

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Russo Raffaele	07/6134	La problematica della dose al cristallino alla luce della Direttiva EURATOM/59/2013	Pugliese Mariagabriella		Figari Rodolfo; Roca Vincenzo; Russo Paolo	2018-07-20	cd-rom	2714	
Lombardi Anna	N94/243	Analisi di risoluzione e degli errori associati al calcolo del meccanismo focale di un terremoto	Zollo Aldo	Adinolfi Guido Maria	Figari Rodolfo	2018-07-20	cd-rom	2720	
Pirozzi Palmese Valentina	N94/351	A new technique for rotational radiotherapy of breast cancer with synchrotron radiation microbeam	Russo Paolo	Mettivier Giovanni; Sarno Antonio	Pepe Giovanni Piero	2018-07-20	cd-rom	2731	
Buonanno Francesca	N94/380	Rotational radiotherapy of breast cancer with orthovoltage x-ray beams	Russo Paolo	Mettivier Giovanni; Sarno Antonio	Roca Vincenzo	2018-07-20	cd-rom	2730	
Guida Federica	N94/392	Dose intercomparison at Italian hadrontherapy centers	Russo Paolo	Mettivier Giovanni	Vardaci Emanuele	2018-07-20	cd-rom	2726	
di Franco Francesca	N94/414	Propagation based phase contrast imaging with a microfocus x-ray tube for breast cancer diagnosis	Russo Paolo	Mettivier Giovanni	Roca Vincenzo	2018-07-20	cd-rom	2727	
Luongo Nastassja	N85/073	Tecniche fisiche per la radioterapia del Linfoma di Hodgkin	Russo Paolo		Pugliese Mariagabriella	2018-07-20	cd-rom	2710	
Dosi Andrea	N94/240	Non-Local Gravity Cosmology	Capozziello Salvatore		Vitale Patrizia	2018-07-19	cd-rom	2719	
Schiavone Luca	N94/335	From trajectories to commutation relations	Vitale Patrizia	Marmo Giuseppe	Bimonte Giuseppe	2018-07-19	cd-rom	2711	
Rapisarda Alessio Ciro	N85/344	A model of bone reconstructed with bio-resorbable materials. From cell populations point of view	Rosa Luigi	Dell'Isola Francesco	Picozzi Matteo	2018-07-19	cd-rom	2715	
Esposito Giuseppe	N85/449	Caratterizzazione dell'elettronica del calorimetro dell'esperimento CSES-2	Aloisio Alberto	Osteria Giuseppe; Scotti Valentina	Guarino Fausto	2018-07-19	cd-rom	2732	
Abbondanza Arturo	N85/489	Caratterizzazione della risposta spettrale dei fotomoltiplicatori per l'upgrade dell'Osservatorio Auger	Guarino Fausto	Barbato Felicia Carla Tiziana	Di Capua Francesco	2018-07-19	cd-rom	2723	
Tortora Alberto	N85/597	Stime della funzione di correlazione a due punti per un cluster di galassie	Capozziello Salvatore	Benetti Micol	Covone Giovanni	2018-07-19	cd-rom	2729	
Ferrara Carmen	N85/642	Oscillatore armonico a temperatura finita e modi di Matsubara	Rosa Luigi		Capozziello Salvatore	2018-07-19	cd-rom	2716	
Bellino Vito Flavio	N85/720	Criterio di "punto limite" "cerchio limite" di Weyl e sua applicazione all'equazione di Schrodinger in potenziale centrale	Rosa Luigi	Esposito Giampiero	Vitale Patrizia	2018-07-19	cd-rom	2713	
Mazzella Pierpaolo	N94/269	Improved nuclear reaction network for a reliable estimate of primordial Deuterium yield	Pisanti Ofelia	Mangano Giampiero	Miele Gennaro	2018-07-18	cd-rom	2718	
Vettigli Ivano	N94/342	Geometry and Physics: A Didactic Proposal	Balzano Emilio	Figari Rodolfo	Pisanti Ofelia	2018-07-18	cd-rom	2704	
Gallo Chiara	N94/378	Timing Properties of Supermassive Black Holes in the Chandra Deep Field South	Paolillo, Maurizio	Papadakis Iossif	Di Girolamo Tristano	2018-07-18	cd-rom	2724	
Tosca Marco	N85/743	Ruolo della comunicazione intercellulare in protonterapia	Manti Lorenzo		Imbriani Gianluca	2018-07-18	cd-rom	2721	
Fabiano Giuseppe	N85/797	Sistemi integrabili, matrici R e gruppi quantistici	D'Andrea Francesco		Aniello Paolo	2018-07-18	cd-rom	2706	
Calabrese Roberta	N85/813	Rottura Spontanea della simmetria	Miele Gennaro		Aniello Paolo	2018-07-18	cd-rom	2705	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Ambrosone Antonio	N85/834	La Teoria Della Misura Secondo l'Interpretazione di Copenaghen tra Paradossi ed Esperimenti	Miele Gennaro		Balzano Emilio	2018-07-18	cd-rom	2703	
Frattulillo Domenico	N85/952	Monopolo magnetico e istantoni. Aspetti geometrici	D'Andrea Francesco		De Candia Antonio	2018-07-18	cd-rom	2707	
Dipace Felice	N94/278	Directional dark matter search with the NEWSdm experiment	De Lellis Giovanni	Di Crescenzo Antonia	Fiorillo Giuliana	2018-07-18	cd-rom	2712	
Iovine Pasqualina	N94/295	Study of a particle beam transport system based on active plasma lenses	Fedele Renato	Masullo Mariarosaria; Pompili Riccardo	Mettivier Giovanni	2018-07-18	cd-rom	2717	
Tedesco Antonio	N94/332	Analysis of self-gravitating systems in f(R)-theory of gravity	De Laurentis Mariafelicia		Piedipalumbo Ester	2018-07-18	cd-rom	2725	
Gaetani d'Aragona di Cirigliano Norma	N85/552	Studio e realizzazione di un sistema di controllo di Front-End dei rivelatori RPC destinati all'esperimento Ship-Charm	De Lellis Giovanni	de Asmundis Riccardo	Canale Vincenzo	2018-07-18	cd-rom	2728	
Chianese Tommaso	N85/623	Misure di efficienza e risoluzione spaziale di unprototipo di MicroMegs a pad resistive per applicazioni ad alto rate	Della Pietra Massimo	Canale Vincenzo	De Lellis Giovanni	2018-07-18	cd-rom	2708	
De Feo Raffaele	N85/710	Studio del rivelatore di neutrini dell'esperimento SHIP	De Lellis Giovanni	Di Crescenzo Antonia	Palladino Vittorio	2018-07-18	cd-rom	2722	
Trentin Erasmo	N85/820	Risonanza plasmonica per la ricostruzione di traiettorie nanometriche in emulsioni nucleari	De Lellis Giovanni	Di Crescenzo Antonia	Fedele Renato	2018-07-18	cd-rom	2709	
Fiorillo, Damiano Francesco Giuseppe	N94/396	Study of connections between neutrino phenomenology and leptogenesis in an SO(10) inspired context	Miele, Gennaro	Morisi, Stefano	Santorelli, Pietro	2018-06-21	cd-rom	2698	
Vitagliano, Gaetano	N85/160	Caratterizzazione di prototipi di MicroMeGas non resistivi e resistivi e riduzione della probabilità di scarica	Alvigi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Della Pietra, Massimo	2018-06-21	cd-rom	2701	
Morviducci, Simone	N85/443	Precessione di Thomas e applicazioni	Miele, Gennaro		Cappiello, Luigi	2018-06-21	cd-rom	2702	
Gentile, Lorenzo	N85/947	Fenomeni di trasporto in nanostrutture metalliche	Perroni, Carmine Antonio	Cataudella, Vittorio	Ausanio, Giovanni	2018-06-21	cd-rom	2696	
Giugliano, Carmen	N94/311	Search for a singly produced Vector-Like Quark T decaying to a top quark and a Z boson in proton-proton collisions at 13 TeV with the Compact Muon Solenoid detector at the LHC	Iorio, Alberto Orso Maria	Lista, Luca	Guarino, Fausto	2018-06-20	cd-rom	2700	
Angora, Giuseppe	N94/379	Astroinformatics based Discovery of Globular Clusters in the Fornax Region	Longo, Giuseppe	Brescia, Massimo	Paolillo, Maurizio	2018-06-20	cd-rom	2697	
Ballarini, Eleonora	N85/776	Interferometro di "Shearing" basato sulla fase di Pancharatnam-Berry	Piccirillo, Bruno		Piedipalumbo, Ester	2018-06-20	cd-rom	2699	
Migliaccio, Francesco	N94/238	Decoherence effects induced by electron-phonon interaction	De Filippis, Giulio	Figari, Rodolfo	Perroni, Carmine Antonio	2018-05-18	cd-rom	2687	
Esposito, Giuseppina	N94/289	Evaluation of 3D printing materials for breast phantoms for phase contrast imaging	Mettivier, Giovanni		Pugliese, Mariagabriella	2018-05-18	cd-rom	2695	
Camerlingo, Maria Teresa	N94/326	Characterization of resistive MICROME GAS detectors for the ATLAS upgrade	Alvigi, Mariagrazia	Sekhniadze, Givi	Catalanotti, Sergio	2018-05-18	cd-rom	2686	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Piva, Claudio	N85/722	Effetto Casimir	Rosa, Luigi		Tafari, Francesco	2018-05-18	cd-rom	2691	
Scocco, Annarita	N85/733	La cinematica dell'Universo accelerato: Cosmografia e Dark Energy	Piedipalumbo, Ester		Catalanotti, Sergio	2018-05-18	cd-rom	2689	
Esposito, Chiara	N94/280	1D and 2D quantum walks with light transverse momentum	Marrucci, Lorenzo	Cardano, Filippo	Cataudella, Vittorio	2018-05-17	cd-rom	2690	
De Simone, Dario	N94/325	Study of neutrino interactions with the SHIP experiment	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Iorio, Alberto Orso Maria	2018-05-17	cd-rom	2694	
Conte, Mattia	N94/412	Polymer physics of the Sox2 gene locus	Nicodemi, Mario	Chiariello, Andrea Maria	Cataudella, Vittorio	2018-05-17	cd-rom	2684	
De Angelis, Angelo	N85/447	Studio del decadimento $B \rightarrow \tau \nu$ nell'esperimento Belle II a KEK	De Nardo, Guglielmo	Merola, Mario	Manti, Lorenzo	2018-05-17	cd-rom	2685	
Cristofaro, Amalia	N85/497	Analisi dello spostamento statico prodotto da terremoti: applicazione all'evento sismico di Amatrice	Festa, Gaetano	Scala, Antonio	Iorio, Alberto Orso Maria	2018-05-17	cd-rom	2688	
Zullo, Ludovica	N85/579	Aspetti di tomografia classica e quantistica	Ventriglia, Franco	Vitale, Patrizia	Festa, Gaetano	2018-05-17	cd-rom	2693	
Rosa, Enrico	N85/675	Verifica sperimentale della dipendenza del potenziamento dell'efficacia radiobiologica del fascio tarapeutico di protoni del CNAO dalla sezione d'urto della reazione $^{11}\text{B}(p,\alpha)\alpha\alpha$	Manti, Lorenzo		De Nardo, Guglielmo	2018-05-17	cd-rom	2692	
Carbonaro, Alessandro	N94/0169	Sviluppo di un sistema di simulazione di segnali LIDAR	Aloisio, Alberto	Spinelli, Nicola	De Rosa, Rosario	2018-03-26	cd-rom	2666	
Ceraso, Arianna	N94/0348	Spectrally resolved Terahertz-Pump Second Harmonic-Probe experiments	Marrucci, Lorenzo	Paparo, Domenico	Gesuele, Felice	2018-03-26	cd-rom	2663	
Accardo, Luca	N85/0024	Modelli topografici di dorsale oceanica	Russo, Guido Jr.		Canale, Vincenzo	2018-03-26	cd-rom	2664	
Langella, Aurora	N85/0751	Misura di TTS di un innovativo rivelatore di fotoni ad alto guadagno: il VSiPMT	Guarino, Fausto	Barbato, Felicia	Aloisio, Alberto	2018-03-26	cd-rom	2675	
Spagnuolo, Lilla	N85/0753	Analisi della variabilità dei parametri di sorgente sismica: applicazione della sequenza dell'Italia Centrale	Festa, Gaetano	Supino, Mariano	De Rosa, Rosario	2018-03-26	cd-rom	2681	
Fantozzi, Alexa	N85/1053	La scoperta del Bosone di Higgs nell'esperimento ATLAS a LHC	Canale, Vincenzo		Mueck, Wolfgang	2018-03-26	cd-rom	2662	
Masi, Marica	N94/0382	Synchrotron radiation rotational radiotherapy: a new technique for breast cancer treatment	Russo, Paolo		Roca, Vincenzo	2018-03-23	cd-rom	2676	
Ricciardi, Roberta	N85/0464	Rischio da basse dosi di radiazione ionizzante	Russo, Paolo		Best, Andreas	2018-03-23	cd-rom	2665	
De Falco, Stella	N85/0465	Relatività Generale: dalle equazioni di Einstein all'energia oscura	Piedipalumbo, Ester		Rubano, Andrea	2018-03-23	cd-rom	2673	
Acanfora, Giovanni	N85/0778	Realizzaione di un coronografo a vortice basato sulla fase di Pancharatnam-Berry	Piccirillo, Bruno		Piedipalumbo, Ester	2018-03-23	cd-rom	2683	
De Luca, Daniela	N94/0367	Neutron production with particle accelerators and new generation detector characterization	La Rana, Giovanni	Campajola, Luigi	Vardaci, Emanuele	2018-03-22	cd-rom	2674	
Bocchetti, Mario	N85/0141	Stima della sezione d'urto di produzione dell'elemento superpesante $^{306}\text{122}$	Vardaci, Emanuele		Saracino, Giulio	2018-03-22	cd-rom	2671	
Schiano di Cola, Carlo	N85/0219	Processi di Levy e teoremi limite: applicazioni alle serie storiche finanziarie	Nicodemi, Mario		Ambrosino, Fabio	2018-03-22	cd-rom	2669	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Cordella, Giuseppe	N85/0512	L'effetto Aharonov-Bohm	Figari, Rodolfo		Fedele, Renato	2018-03-22	cd-rom	2682	
Cielo, Mattia	N85/0700	Equazioni d'onda relativistiche Teorie di Dirac e Majorana	Rosa, Luigi	Esposito, Giampiero	Pisanti, Ofelia	2018-03-22	cd-rom	2670	
Mauro, Lorenza	N94/0275	Soluzioni esatte di Wormhole in Teorie Estese della Gravitazione	Capozziello, Salvatore	Tafari, Francesco	Miele, Gennaro	2018-03-21	cd-rom	2668	
De Nicola, Stefano	N94/0358	The Fundamental Relation between Supermassive Black Holes and Their Host Galaxies	Longo, Giuseppe	Marconi, Alessandro	Covone, Giovanni	2018-03-21	cd-rom	2672	
Tortora, Giorgia	N85/0695	Rilievi superficiali foto-indotti in film di azopolimeri come tecnica di strutturazione superficiale complessa su larga scala	Maddalena, Pasqualino	Oscurato, Stefano Luigi	De Lellis, Giovanni	2018-03-21	cd-rom	2680	
Imbriani, Manuela	N85/0728	Tecnica della cinematica inversa nello studio della frammentazione del bersaglio con l'esperimento FOOT	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Paternoster, Giovanni	2018-03-21	cd-rom	2679	
Anzalone, Rebecca	N85/0730	Studio della ricostruzione di isotopi nel rivelatore ad emulsioni dell'esperimento FOOT	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Di Leva, Antonino	2018-03-21	cd-rom	2678	
Angrisani, Marianna	N85/0732	Studio delle prestazioni del sensore MicroMED per la missione spaziale ExoMars 2020: analisi dei dati ottenuti durante i test sul prototipo	Longo, Giuseppe	Esposito, Francesca	Lauria, Adele	2018-03-21	cd-rom	2667	
Niro, Salvatore	N85/0763	Introduzione alla Geometria non Commutativa: Sfera e Toro Fuzzy	Lizzi, Fedele		Capozziello, Salvatore	2018-03-21	cd-rom	2677	
D'Antuono, Maria	N94/0323	Magnetotransport properties of 2DEGs formed in LAO/ETO/STO heterostructures studied using electric field effect	Stornaiuolo, Daniela	Pepe, Giovanni Piero	De Lisio, Corrado	2018-02-21	cd-rom	2661	
Verde, Alessandro	N94/0337	Graphene-based Raman micro-spectroscopy for the analysis of biological systems	Manti, Lorenzo	Lepore, Maria	Quarto, Maria	2018-02-21	cd-rom	2659	
Giordano, Sara	N85/0598	Simulazione di Quantum Annealing per un problema di Number Partitioning	Cataudella, Vittorio	Lucignano, Procolo	Nicodemi, Mario	2018-02-21	cd-rom	2660	
Scognamiglio, Diana	N94/329	The quest for cosmic strings: astrophysical methods	Paolillo, Maurizio	Capaccioli, Massimo; Sazhina, Olga S.	Piedipalumbo, Ester	2018-01-17	cd-rom	2655	
Lippi, Dario	N85/712	Formulazione alla Feynman della meccanica quantistica	Miele, Gennaro		Ricciardi, Giulia	2018-01-17	cd-rom	2656	
Sapio, Feliciano	N85/742	La componente di materia oscura nelle galassie ellittiche	Covone, Giovanni	Tortora, Crescenzo	De Rosa, Gianfranca	2018-01-17	cd-rom	2657	
Arienzo, Mirko	N85/895	Meccanica Quantistica: un approccio dal punto di vista della Teoria dell'Informazione	Aniello, Paolo		Di Girolamo, Tristano	2018-01-17	cd-rom	2658	
Ambrosino, Daniele	N85/531	Selezione di peculiari eventi originati da fenomeni atmosferici rivelati dall'Osservatorio Pierre Auger	Guarino, Fausto	Colalillo, Roberta	Macchiato, Maria Francesca	2017-12-19	cd-rom	2651	
Ferrentino, Luigi	N85/630	Caratterizzazione di fotomoltiplicatori per l'upgrade dell'esperimento Auger	Guarino, Fausto	Barbato, Felicia	De Lellis, Giovanni	2017-12-19	cd-rom	2652	
Paduano, Vincenzo	N85/667	Fenomeni di Fotoluminescenza di Nano-strutture di Biossido di Titanio	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Lucignano, Procolo	2017-12-19	cd-rom	2654	
Centanni, Daniele	N85/756	Prestazioni di un apparato ad emulsioni per rivelare neutrini nell'esperimento SHiP	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Guarino, Fausto	2017-12-19	cd-rom	2647	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Renardi, Alessia	N94/293	Small-pad Resistive Micromegas for high rate applications	Alvigi, Mariagrazia	Della Pietra, Massimo	Aloisio, Alberto	2017-12-19	cd-rom	2649	
Vitale, Vittorio	N94/350	Legget-Garg's inequalities and quantum annealing	Lucignano, Procolo	De Filippis, Giulio; Tagliacozzo, Arturo	Aniello, Paolo	2017-12-19	cd-rom	2650	
Aiello, Riccardo	N85/702	Caratterizzazione giunzioni Josephson ferromagnetiche NbN-GdN-NbN	Tafari, Francesco	Pepe, Giovanni Piero	De Filippis, Giulio	2017-12-18	cd-rom	2653	
Spuri, Alfredo	N85/735	Ruolo delle risonanze plasmoniche nella risposta ottica di nanoparticelle	Cataudella, Vittorio	Perroni, Carmine Antonio	Catalanotti Sergio	2017-12-18	cd-rom	2646	
D'Addio, Anna	N94/287	Test di teorie della gravitazione tramite Sgr A*	Capozziello, Salvatore	Jovanovic, Vesna Borka	Bimonte, Giuseppe	2017-12-18	cd-rom	2648	
Balestrieri, Sergio	N85/721	Deep Inelastic Scattering e Partoni	Rosa, Luigi		Cappiello, Luigi	2017-11-16	cd-rom	2639	
Castiello, Rossella	N94/274	Verso nuovi ioni in adroterapia: effetti della senescenza prematura in cellule normali esposte a ioni ossigeno sulla proliferazione tumorale	Manti, Lorenzo		Maddalena, Pasqualino	2017-11-16	cd-rom	2642	
Fiorenza, Renato	N85/686	Analisi della risoluzione spaziale di un microscopio ottico in super-risoluzione mediante tecniche di Fourier	Maddalena, Pasqualino	Oscurato, Stefano Luigi	Ausanio, Giovanni	2017-11-16	cd-rom	2641	
Massa, Alfredo	N85/587	Proprietà elettroniche e ottiche di strati bidimensionali singoli di WS2	Gesuele, Felice		Cassinese, Antonio	2017-11-16	cd-rom	2644	
Razzino, Armando Vittorio	N85/569	Esfoliazione in fase liquida di materiali bidimensionali: caratterizzazione strutturale e ottica	Gesuele, Felice	Maddalena, Pasqualino; Salvatore, Marcella	Emolo, Antonio	2017-11-16	cd-rom	2645	
Leveque, Agostino	N94/291	Evolution of galaxies in clusters	Longo, Giuseppe	Mercurio, Amata	Covone, Giovanni	2017-11-15	cd-rom	2638	
Schiavone, Francesco Maria	N85/764	Misura delle distanze in Cosmologia ed il problema della Dark Energy	Piedipalumbo, Ester		Aniello, Paolo	2017-11-15	cd-rom	2640	
Varriale, Emanuele	N94/309	Recovery after stroke: a neuronal network approach	Peruggi, Fulvio	De Arcandelis, Lucilla	De Candia, Antonio	2017-11-15	cd-rom	2643	
Correale, Lorenzo	N85/734	Uguaglianza di Jarzynski in meccanica classica	De Candia, Antonio		Figari, Rodolfo	2017-10-24	cd-rom	2618	
Di Luca, Maria Grazia	N85/736	Modelli risolubili di ambiente quantistico	Figari, Rodolfo		Saracino, Giulio	2017-10-24	cd-rom	2619	
Di Maio, Emanuele	N85/678	Teoria della decorrenza indotta dall'ambiente	Figari, Rodolfo		Di Capua, Roberto	2017-10-24	cd-rom	2623	
Golino, Raffaele	N94/340	Caratterizzazione di strati atmosferici per la valutazione di pericolosità dell'icing strutturale tramite dati satellitari	Festa, Gaetano	Mercogliano, Paola	Iannotti, Vincenzo	2017-10-24	cd-rom	2611	
Leone, Lorenzo	N85/719	Quantizzazione di stati Gaussiani	Lizzi, Fedele		Ventriglia, Francesco	2017-10-24	cd-rom	2628	
Parisi, Vincenzo	N85/714	Meccanica quantistica sullo spazio delle fasi e tomografia quantistica	Vitale, Patrizia		Ventriglia, Francesco	2017-10-24	cd-rom	2612	
Reda, Francesco	N85/704	Rilievi superficiali in film di azopolimeri realizzati mediante nano litografia olografica	Maddalena, Pasqualino	Oscurato, Stefano Luigi	Di Capua, Roberto	2017-10-24	cd-rom	2624	
Di Palma, Luigi	N85/692	Proprietà di trasporto sotto effetto di campo di gas bidimensionali all'interfaccia fra ossidi	Tafari, Francesco	Stornaiuolo, Daniela	Scotti di Uccio, Umberto	2017-10-23	cd-rom	2629	
D'Onofrio, Luca	N85/698	L'equazione di Wheeler-DeWitt nell'Universo omogeneo ed isotropo	Capozziello, Salvatore	Luongo, Orlando	Santorelli, Pietro	2017-10-23	cd-rom	2626	
D'Orio, Giuseppe	N85/701	L' esperimento di Stern e Gerlach	Santorelli, Pietro		Parlato, Loredana	2017-10-23	cd-rom	2621	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Fiore, Sara	N94/307	High temperature superconductivity in Hydrogen based materials at high pressure	Cataudella, Vittorio	Cantele, Giovanni; Lucignano, Procolo	Tagliacozzo, Arturo	2017-10-23	cd-rom	2627	
Gravina, Stefania	N94/288	Il Centro Galattico come laboratorio gravitazionale	Capozziello, Salvatore	Jovanović, Vesna Borka	Piedipalumbo, Ester	2017-10-23	cd-rom	2622	
Minutillo, Martina	N94/266	Anomalous Josephson effect in superconductor/semiconductor heterostructures: spin-orbit interaction and magnetic effects	Tagliacozzo, Arturo	Campagnano, Gabriele; Lucignano, Procolo	Amoruso, Salvatore	2017-10-23	cd-rom	2631	
De Iorio, Agostino	N94/292	Measurement of the CKM matrix elements $ V_{tb} $, $ V_{ts} $, and $ V_{td} $ using single top quark events in proton-proton collisions at 13 TeV with the CMS experiment at the LHC	Iorio, Alberto Orso Maria	Lista, Luca	Tramontano, Francesco	2017-10-20	cd-rom	2632	
Tarantino, Stefania	N94/318	Microseismicity and sequences characterization in southern Apennines	Russo, Guido	Amoruso, Ortensia	Figari, Rodolfo	2017-10-20	cd-rom	2614	
Carnevali, Francesco	N85/694	Analisi del tempo di volo degli eventi in ND280	Fiorillo, Giuliana	Riccio, Ciro	La Commara, Marco	2017-10-19	cd-rom	2636	
Colaizzi, Lorenzo	N94/302	Attosecond time resolved spectroscopy of biologically relevant molecules	Altucci, Carlo	Calegari, Francesca	De Lisio, Corrado	2017-10-19	cd-rom	2634	
Di Colandrea, Francesco	N85/685	Studio delle oscillazioni di Bloch in un Quantum Walk Fotonico	Marrucci, Lorenzo	Cardano, Filippo	Altucci, Carlo	2017-10-19	cd-rom	2637	
Minopoli, Antonio	N94/333	Enhancement of proton therapy effectiveness by a nuclear fusion reaction	Manti, Lorenzo		Roca, Vincenzo	2017-10-19	cd-rom	2625	
Severino, Stefano	N94/308	Micrometric laser machining using vortex beams for two-colors laser ablation	Altucci, Carlo	Corkum, Paul	Marrucci, Lorenzo	2017-10-19	cd-rom	2633	
Sicignano, Mario	N85/460	Importanza della determinazione del Fattore di Equilibrio del Radon in ambienti confinati	Pugliese, Mariagabriella		Massa, Rita	2017-10-19	cd-rom	2617	
Alessio, Francesco	N94/312	Asymptotic structure and Bondi-Metzner-Sachs group in General Relativity	Esposito, Giampiero		Bimonte, Giuseppe	2017-10-18	cd-rom	2610	
Calamita, Claudio	N94/316	Search for new diboson heavy resonances in $llqq$ final states with the ATLAS experiment at the LHC	Merola, Leonardo	Rossi, Elvira	De Nardo, Guglielmo	2017-10-18	cd-rom	2615	
Chiavazzo, Salvatore	N85/708	Effetto Casimir	Bimonte, Giuseppe		Garufi, Fabio	2017-10-18	cd-rom	2620	
D'Avanzo, Paolo	N85/507	Modellizzazione di deformazioni geometricamente non lineari con modelli di evoluzione collettiva	Rosa, Luigi	Dell'Isola Francesco	Russo, Guido Jr	2017-10-18	cd-rom	2630	
D'Errico, Mariaelena	N94/317	Search for new physics in final states with jets and missing transverse momentum with the ATLAS experiment at the LHC	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco	Saracino, Giulio	2017-10-18	cd-rom	2613	
Rattacaso, Davide	N85/674	Paradosso EPR e No Transmission Theorem	Rosa, Luigi		Liccardo, Antonella	2017-10-18	cd-rom	2616	
Sciarretta, Renato	N85/752	Modello a quark e formula di Gell-Mann Okubo	Rosa, Luigi		Guarino, Fausto	2017-10-18	cd-rom	2635	
Ahmad, Halima Giovanna	N94/315	Physics of the Josephson effect in junctions with ferromagnetic barriers	Tafari, Francesco		Tagliacozzo, Arturo	2017-07-24	cd-rom	2594	
Campajola, Marcello	N94/290	Noise characterization of Single-Photon Avalanche Diodes	Di Capua, Francesco		Vardaci, Emanuele	2017-07-24	cd-rom	2609	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
De Somma, Giulia	N94/246	Funzione di Luminosità delle Low Mass X-ray Binaries del Sistema di Ammassi Globulari di NGC 4649	Paolillo, Maurizio		Imbriani, Gianluca	2017-07-24	cd-rom	2601	
Di Luca, Giuseppe Francesco	N94/214	Sviluppo di interconnessioni seriali Multi-gigabit per l'upgrade del sistema di trigger dell'esperimento ATLAS	Giordano, Raffaele	Izzo, Vincenzo	Barbarino, Giancarlo	2017-07-24	cd-rom	2600	
Barbato, Arcangelo	N94/334	Dose intercomparison at hadrontherapy centres	Russo, Paolo		Roca, Vincenzo	2017-07-20	cd-rom	2605	
Feoli, Chiara	N94/339	3D Breast imaging: A phantom study with synchrotron radiation	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Pepe, Giovanni Piero	2017-07-20	cd-rom	2607	
Formisano, Fabio	N94/298	Surface self-patterning: spectroscopic, morphological and structural characterization of eumelanin thin films	De Lisio, Corrado	Pezzella, Alessandro	Altucci, Carlo	2017-07-20	cd-rom	2596	
Ruggiano, Daniela	N85/519	Spettroscopia di nuclei leggeri mediante reazioni nucleari indotte da ^7Li	Lombardo, Ivano	Dell'Aquila, Daniele	Festa, Gaetano	2017-07-20	cd-rom	2602	
Tucciariello, Raffaele Maria	N94/224	Monte Carlo simulations for dosimetry in X-ray mammography	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni; Sarno, Antonio	De Nardo, Guglielmo	2017-07-20	cd-rom	2604	
Varchetta, Fabrizio	N85/669	Entanglement a variabili continue nello spazio di Hilbert del momento angolare orbitale della luce	Marrucci, Lorenzo	Porzio, Alberto	Ferone, Vincenzo	2017-07-20	cd-rom	2606	
Angelotti, Giorgio	N85/691	Nonlocality, nonseparability and hidden variables in Quantum Mechanics	Figari, Rodolfo		Ventriglia, Franco	2017-07-19	cd-rom	2595	
Bianchi, Sergio Antonio	N94/273	Sviluppo di sorgenti di thoron per la taratura di rivelatori passivi	Roca, Vincenzo		Manti, Lorenzo	2017-07-19	cd-rom	2592	
Capezzuto, Marialuisa	060/615	Sviluppo di un sensore ottico basato sui modi di galleria di una cavità sferica liquida	Sasso, Antonio	Gagliardi, Gianluca	Piccirillo, Bruno; Pisanti, Ofelia; Piedipalumbo, Ester	2017-07-19	cd-rom	2597	
Fiorillo, Luca	N94/306	Polymer physics of GAM contact maps	Nicodemi, Mario		De Candia, Antonio	2017-07-19	cd-rom	2590	
Grieco, Chiara	N94/228	Performance studies of resistive pad MicroMegas prototype for high rate applications	Alvigi, Mariagrazia	Della Pietra, Massimo; Di Donato, Camilla	Fiorillo, Giuliana	2017-07-19	cd-rom	2603	
Marino, Noemi	N94/166	Development of high speed digital links for ATLAS experiment at CERN	Aloisio, Alberto	Giordano, Raffaele; Izzo, Vincenzo	La Commara, Marco	2017-07-19	cd-rom	2599	
Passarelli, Gianluca	N94/310	Adiabatic quantum annealing of simple np-complete problems	Cataudella, Vittorio	De Filippis, Giulio; Lucignano, Procolo	Nicodemi, Mario	2017-07-19	cd-rom	2593	
Piccolo, Consiglia	N94/294	Caratterizzazione di dosimetri a termoluminescenza TLD-100 per il loro impiego nell'ambito del progetto MoVe-IT	Pugliese, Mariagabriella	Liuzzi, Raffaele	Roca, Vincenzo	2017-07-19	cd-rom	2598	
Pugliese, Anna	N94/260	Metamaterials employment for the reduction of LHC collimators coupling impedance contribution: study, planning and measurements of innovative structures	Andreone, Antonello	Masullo, Maria Rosaria; Vaccaro, Vittorio	Abbate, Giancarlo	2017-07-19	cd-rom	2608	
Romeo, Emanuele	N85/478	Il Teorema di non-interazione in meccanica relativistica	Vitale, Patrizia		Figari, Rodolfo	2017-07-19	cd-rom	2591	
Tudda, Alessia	567/529	Particelle cariche da fasci esterni e da reazioni nucleari in radioterapia	Manti, Lorenzo		Catalanotti, Sergio	2017-07-19	cd-rom	2589	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Adamo, Martina	N85/226	Rivelazione del primo segnale di Onda Gravitazionale e studi sul rumore sismico	Calloni, Enrico		Canale, Vincenzo	2017-06-21	cd-rom	2587	
Gandolfo, Elisa Maria	N85/533	La Proton Boron Fusion Therapy: potenziamento dell'efficacia radiobiologica della protonterapia mediante una reazione nucleare	Manti, Lorenzo		Porrino, Antonio	2017-06-21	cd-rom	2588	
Marotta, Vincenzo Emilio	N94/281	Generalized Geometry and Double Field Theory	Vitale, Patrizia		Mueck, Wolfgang	2017-06-21	cd-rom	2586	
Mitsou, Maria Lucia	N85/426	Efficacia radiobiologica della tecnica radioterapica flattening filter free (FFF)	Manti, Lorenzo		Pugliese, Mariagabriella	2017-06-21	cd-rom	2585	
Ricciardi, Valerio	N94/234	Study of SH-SY5Y cancer cells response to ionizing radiation and to treatment with polyphenol extracts using vibrational spectroscopies	Manti, Lorenzo	Lepore, Maria	Lauria, Adele	2017-06-21	cd-rom	2584	
Bracale, Mirko	N85/500	Applicazione di metodologie di sismica a rifrazione nell'esperimento RICEN alla Solfatara di Pozzuoli	Russo, Guido Jr.		Emolo, Antonio	2017-05-17	cd-rom	2582	
Circiello, Antonio	N85/595	Ampiezza di diffusione nella teoria quantistica dello scattering	Miele, Gennaro		Figari, Rodolfo	2017-05-17	cd-rom	2580	
Esposito, Emilia	N94/270	Senescenza in cellule normali esposte a fasci di particelle cariche: implicazioni per il danno al tessuto sano e la proliferazione tumorale in adroterapia	Manti, Lorenzo		Quarto, Maria	2017-05-17	cd-rom	2579	
Fiorino, Mario	N85/668	Tecnica del conteggio di fotoni correlati temporalmente per misure di vita media di fluorescenza	Velotta, Raffaele		Cataudella, Vittorio	2017-05-17	cd-rom	2581	
Iarossi, Marzia	N94/282	Plasmon resonance biosensor by photochemically functionalized gold nanoparticles	Velotta, Raffaele		Scotti di Uccio, Umberto	2017-05-17	cd-rom	2583	
Saviano, Mario	N85/485	Il fenomeno del beating quantistico in un potenziale a doppia buca	Figari, Rodolfo		Miele, Gennaro	2017-05-17	cd-rom	2578	
Cozzolino, Luca	N85/580	Stati di memoria con giunzioni superconduttive	Tafuri, Francesco	Massarotti, Davide	Montesi, Maria Cristina	2017-03-17	cd-rom	2575	
De Lucia, Mario	N94/304	Towards a Carbon Nanotubes – Silicon Photomultiplier for Cherenkov Telescopes	De Lisio, Corrado	Aramo, Carla; Bonavolontà, Carmela	Vaglio, Ruggero	2017-03-17	cd-rom	2576	
Di Napoli, Francesco	N85/582	Modello matematico per laghi eutrofizzati ottenuto da leggi integrali di bilancio	Marasco, Addolorata		Capozziello, Salvatore	2017-03-17	cd-rom	2565	
Saviano, Dario	N85/644	Il problema della materia oscura in Astrofisica	Capozziello, Salvatore		Ambrosino, Fabio	2017-03-17	cd-rom	2573	
Spinosa, Salvatore	N85/639	Metodi per la produzione di elementi superpesanti	Vardaci, Emanuele	Quero, Daniele	De Luca, Gabriella Maria	2017-03-17	cd-rom	2564	
D'Angola, Oriana	N85/387	L'approccio standard alla quantizzazione della gravità e la funzione d'onda dell'universo	Lizzi, Fedele	Luongo, Orlando	Alvigi, Mariagrazia	2017-03-16	cd-rom	2572	
Flora, Francesco	N85/649	La formulazione di Feynman della meccanica quantistica	Rosa, Luigi		Fiorillo, Giuliana	2017-03-16	cd-rom	2570	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Forente, Antonio	N85/620	Tecniche di microscopia ottica a scansione ad elevata risoluzione spaziale	Maddalena, Pasqualino	Gesuele, Felice	Ausanio, Giovanni	2017-03-16	cd-rom	2577	
Lanzieri, Denise	N85/608	Relazioni di scala degli ammassi di galassie a redshift intermedio	Covone, Giovanni	Formicola, Ilaria	Nicodemi, Mario	2017-03-16	cd-rom	2571	
Romano, Silvio	N85/568	Studio della struttura dei cluster nella teoria delle percolazioni	Nicodemi, Mario		Rosa, Luigi	2017-03-16	cd-rom	2566	
Trinchese, Pasquale	N94/245	Study of Silicon Photomultipliers for the DarkSide Experiment	Fiorillo, Giuliana	Rossi, Biagio	Aloisio, Alberto	2017-03-16	cd-rom	2574	
Albano, Andrea	N85/470	Modelli di velocità 1D continui alla Solfatara	Russo, Guido jr.		Scotti Di Uccio, Umberto	2017-03-15	cd-rom	2569	
Capaccio, Angela	N94/263	Sviluppo di nanostrutture plasmoniche per spettroscopie amplificate Raman di bio-sistemi	Rusciano, Giulia	Sasso, Antonio	Velotta, Raffaele	2017-03-15	cd-rom	2568	
Italiano, Maria Elena	N85/251	Analisi sul terremoto del Matese del 29/12/2013	Russo, Guido jr.	Adinolfi, Guido Maria; Emolo, Antonio	Picozzi, Matteo	2017-03-15	cd-rom	2567	
Artiola, Valeria	N85/421	Radioterapia rotazionale per il cancro al seno con fascio di raggi X a kilovoltaggio	Russo, Paolo		Roca, Vincenzo	2017-02-17	cd-rom	2153	
Errico, Chiara	N85/501	Calibrazione di un rivelatore a scintillatore liquido con sorgenti radioattive	Fiorillo, Giuliana	Rossi, Biagio	Saracino, Giulio	2017-02-17	cd-rom	2560	
Nocerino, Giorgio	N94/250	Open Quantum Systems: From Twirling to GRW Semigroups	Aniello, Paolo		Lizzi, Fedele	2017-02-17	cd-rom	2559	
Damasco, Achille	N94/279	Supercondensatori al grafene per l'accumulo energetico: progressi scientifici e tecnologici	Abbate, Giancarlo		Andreone, Antonello	2017-02-15	cd-rom	2558	
d'Amelio, Raffaele	N85/559	Misura dello spettro di momento angolare orbitale di un fascio luminoso	Marrucci, Lorenzo		Amoruso, Salvatore	2017-02-15	cd-rom	2561	
Scotti di Uccio, Caterina	N85/157	Spettroscopia di emissione del 5-Benziluracile	Altucci, Carlo	Valadan, Mohammadhassan	Coscia, Ubaldo	2017-02-15	cd-rom	2562	
Volpicelli, Luigi	N85/297	Paradosso EPR e teorema di no cloning	Rosa, Luigi		Ricciardi, Giulia	2017-02-15	cd-rom	2563	
Costa, Ilaria	N85/583	Oscillatore armonico quantistico a temperatura finita	Vitale, Patrizia		Velotta, Raffaele	2017-01-20	cd-rom	2556	
Iuliano, Claudio	N85/563	Aspetti algebrici e geometrici della quantizzazione - Dagli operatori al prodotto Moyal	D'Andrea, Francesco		Ventriglia, Francesco	2017-01-20	cd-rom	2555	
Raimo, Dario	N85/612	Crescita e caratterizzazione di eterostrutture epitassiali di ossidi ferroelettrici	Di Capua, Roberto	Sambri, Alessia	Peruggi, Fulvio	2017-01-20	cd-rom	2549	
Capecelatro, Roberto	N85/627	Effetti di Ottica Nonlineare indotti da impulsi THz intensi in campioni di quarzo cristallino	Marrucci, Lorenzo	Paparo, Domenico	Ninno, Domenico	2017-01-18	cd-rom	2557	
Cassese, Maria Rosaria	N94/239	Analisi statistica di registrazioni elettriche acquisite col sondaggio dipolare profondo: un'applicazione al Monte Vesuvio	Russo, Guido jr.	Di Giuseppe, Maria Giulia; Troiano, Antonio	Paolillo, Maurizio	2017-01-18	cd-rom	2554	
Cozzolino, Daniele	N94/271	Experimental Suppression Law with Photonic Boson Sampling	Marrucci, Lorenzo	Sciarrino, Fabio	De Lisio, Corrado	2017-01-18	cd-rom	2553	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Del Prete, Ester	N85/482	Studio delle proprietà radioprotettrici di estratti vegetali in cellule umane normali esposte a raggi X	Manti, Lorenzo		Santorelli, Pietro	2017-01-18	cd-rom	2551	
Frana, Renata	N85/200	L' effetto Casimir: fondamenti fisici	Santorelli, Pietro	Esposito, Giampiero	Cappiello, Luigi	2017-01-18	cd-rom	2548	
Piccinelli, Andrea	N85/567	Studio di liquidi ionici tramite spettroscopia THZ-TDS	Marrucci, Lorenzo	Paparo, Domenico	Perroni, Carmine Antonio	2017-01-18	cd-rom	2550	
Scognamiglio, Daniela	N85/514	Studio degli effetti radiosensibilizzanti di estratti vegetali in cellule umane tumorali esposte a raggi X	Manti, Lorenzo		Cappiello, Luigi	2017-01-18	cd-rom	2552	
Iuliano, Antonio	N94/301	Design of a detector to study associated charm production in the SHIP beam dump facility	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	De Rosa, Gianfranca	2016-12-21	cd-rom	2547	
Mele, Anna	N85/362	Stati coerenti e applicazioni	Vitale, Patrizia		Santamato, Enrico	2016-12-21	cd-rom	2537	
Mele, Fabio Maria	N94/244	Quantum Metric and Entanglement on Spin Networks	Vitale, Patrizia	Chirco, Goffredo; Oriti, Daniele	Mueck, Wolfgang	2016-12-21	cd-rom	2535	
Ostinato, Mattia	N85/594	World-Line Monte Carlo e Approcci Variazionali Applicati alla Doppia Buca di Potenziale	Cataudella Vittorio	De Candia, Antonio; De Filippis, Giulio	Catalanotti, Sergio	2016-12-21	cd-rom	2545	
Antonelli, Nadua	N85/133	Dosimetria in tomografia digitale del seno	Russo, Paolo	Castriconi, Roberta	Canale, Vincenzo	2016-12-20	cd-rom	2544	
De Luca, Maria	N85/492	La Reazione Nucleare $^{14}\text{N}(\text{d},\alpha)^{12}\text{C}$ come sonda dello stato di Hovle nel ^{12}C	Vigilante, Mariano	Dell'Aquila, Daniele; Lombardo, Ivano	Andreozzi, Francesco	2016-12-20	cd-rom	2533	
di Franco, Francesca	N85/494	Utilizzo di nanoparticelle d'oro in radioterapia	Russo, Paolo		Iacovacci, Michele	2016-12-20	cd-rom	2538	
Gison, Camilla	N85/575	Evoluzione della frazione di materia oscura nelle galassie ellittiche tramite lensing gravitazionale forte	Covone, Giovanni	Sereno, Mauro	Calloni, Enrico	2016-12-20	cd-rom	2543	
Molero, Marta	N85/626	Characterization of exoplanets via photometric transits	Covone, Giovanni	Quintana, Elisa	Bimonte, Giuseppe	2016-12-20	cd-rom	2541	
Somma, Antonio	N85/469	Studio e progettazione di un sistema analogico/digitale per la gestione di pedaliere nell'ambito della sintesi musicale modulare	Barbarino, Giancarlo	De Asmundis, Riccardo	Vigilante, Mariano	2016-12-20	cd-rom	2542	
Caprioli, Claudio	N85/450	Mappa di quantizzazione di Weyl e prodotto deformato	Lizzi, Fedele		Rosa, Luigi	2016-12-19	cd-rom	2534	
Chiariello, Germana	N85/760	Stati coerenti dell'oscillatore armonico e applicazioni	Rosa, Luigi		Piedipalumbo, Ester	2016-12-19	cd-rom	2532	
Chiatto, Angela	N85/581	Rivelazione omodina ottica nello spazio di Hilbert del momento angolare orbitale	Marrucci, Lorenzo	Porzio, Alberto	Vicari, Luciano	2016-12-19	cd-rom	2540	
Ferrigno, Pierpaolo	N85/409	Energia di vuoto del campo elettromagnetico in una cavità: l'Effetto Casimir	Rosa, Luigi		Lizzi, Fedele	2016-12-19	cd-rom	2536	
Iacobacci, Lorenzo	N85/665	Il Problema dei Tre Corpi in Potenziale Newtoniano	Scudellaro, Paolo	Battista, Emmanuele; Esposito, Giampiero	De Candia, Antonio	2016-12-19	cd-rom	2546	
Trama, Mattia		Doppio ottico on-off a controllo in polarizzazione basato sulla fase geometrica	Marrucci, Lorenzo	Piccirillo, Bruno	Vicari, Luciano	2016-12-19	cd-rom	2539	
Aita Vittorio	N85/655	Ricombinazione colonnare in Argon liquido per rivelazione di materia oscura	Fiorillo, Giuliana		Altucci, Carlo	2016-11-16	cd-rom	2530	
Ciarlo, Antonio	N85/588	Criteri di entanglement per variabili continue e loro verifica sperimentale	Rosa, Luigi	Porzio, Alberto	Liccardo, Antonella	2016-11-16	cd-rom	2526	
Corrado, Alfonso	N85/628	L'Integrale di Feynman in Meccanica Statistica e in Meccanica Quantistica	Rosa, Luigi		Mueck, Wolfgang	2016-11-16	cd-rom	2528	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
D'Amante, Valeria	N85/521	Studio della ricerca diretta di Materia Oscura con una TPC bifasica ad Argon	Fiorillo, Giuliana	Rossi, Biagio	Ausanio, Giovanni	2016-11-16	cd-rom	2529	
Giordano, Salvatore	N94/237	Studio delle Performance di Localizzazione con Tecniche di Antenna Sismica	Zollo, Aldo	De Landro, Grazia	Macchiato, Maria	2016-11-16	cd-rom	2527	
Nocerino, Elisabetta	N94/257	The Semiconductor Multiplication System for Photoelectrons in a Vacuum Silicon Photomultiplier Tube (VSiPMT) and Related Front End Electronics	Barbarino, Giancarlo	Barbato, Felicia	Guarino, Fausto	2016-11-16	cd-rom	2531	
Acunzo, Adriano	N85/540	Formalismi della Meccanica Quantistica, un Confronto per Sistemi Finiti	Marmo, Giuseppe		Figari, Rodolfo	2016-10-25	cd-rom	2513	
Cocchiaro, Cristina	N85/648	Deviazioni dalla gaussianità in economia	Peruggi, Fulvio	Fierro, Annalisa	Alviggi, Mariagrazia	2016-10-25	cd-rom	2518	
D'Alisa, Roberto	N85/903	La tecnica di microscopia olografica a scansione applicata su nano particelle	Maddalena, Pasqualino	Oscurato, Stefano Luigi	Parlato, Loredana	2016-10-25	cd-rom	2501	
Laudato, Marco	N94/249	Interaction From Geometry, Classical and Quantum	Marmo, Giuseppe		Figari, Rodolfo	2016-10-25	cd-rom	2504	
Pulcini, Alessandro	N94/223	Discrete gamma-rays as probe of fission and quasi-fission dynamics in the reaction $^{32}\text{S} + ^{197}\text{Au}$ near the Coulomb Barrier	Vardaci, Emanuele	Quero, Daniele	Alviggi, Mariagrazia	2016-10-25	cd-rom	2519	
Sposito, Giusj	N94/242	Gamma rays as a probe of nuclear dynamics with the new generation of high efficiency array PARIS: case study of the reaction $^{32}\text{S} + ^{197}\text{Au}$	Vardaci, Emanuele	De Canditiis, Bartolomeo	Porrino, Antonio	2016-10-25	cd-rom	2521	
Buonocore, Luca	N94/247	Radiative corrections to higgs boson decay into bottom quarks: a precision study	Tramontano, Francesco		Pisanti, Ofelia	2016-10-24	cd-rom	2524	
Costa, Mario	N94/227	Normalized glandular dose coefficients in full-field mammography: a Monte Carlo assessment	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni; Sarno, Antonio	Quarto, Maria	2016-10-24	cd-rom	2515	
Manna, Annamaria	N85/408	Sviluppo di una TPC a doppia fase ad Argon con lettura a SiPM	Fiorillo, Giuliana	Rossi, Biagio	Russo, Paolo	2016-10-24	cd-rom	2514	
Massari, Ilaria Ida	60/1006	Studio e Calibrazione della Stazione di Test dei Fotomoltiplicatori di KM3NeT	Barbarino, Giancarlo	Mollo, Carlos Maximiliano	Quarto, Maria	2016-10-24	cd-rom	2502	
Oliviero, Salvatore Francesco Emanuele	N85/565	Aspetti della Sfera Fuzzy	Lizzi, Fedele		Tramontano, Francesco	2016-10-24	cd-rom	2509	
Tauletta, Raffaele	N94/261	Comportamento elettrodinamico dell'arco elettrico della galleria al plasma	Fedele, Renato	De Filippis, Federico; De Nicola, Sergio	Velotta, Raffaele	2016-10-24	cd-rom	2523	
Campanile, Raffaele	N85/625	Formulazione Montecarlo dell'integrale di Feynman in Meccanica Quantistica	Cataudella, Vittorio	De Candia, Antonio; De Filippis, Giulio	Vaglio, Ruggero	2016-10-20	cd-rom	2506	
Conte, Mattia	N85/599	Modelli Fisici di Isolanti Topologici	Marrucci, Lorenzo		Abbate, Giancarlo	2016-10-20		2508	
Farina, Donato	N94/262	FeSe and FeSe _{1-x} S _x probed by inelastic light scattering	Cataudella, Vittorio	De Filippis, Giulio, Gallais, Yann	Marrucci, Lorenzo	2016-10-20	cd-rom	2516	
Fiorillo, Damiano Francesco Giuseppe	N85/561	Complete topological characterization of different phases of a Photonic Quantum Walk	Marrucci, Lorenzo		Imbriani, Gianluca	2016-10-20		2507	
Migliozzi, Mattia	N85/607	La teoria del potenziale nelle galassie	Capozziello, Salvatore		Ventriglia, Francesco	2016-10-20	cd-rom	5203	
Nazzaro, Michela	N94/193	Adiabatic quantum computation of an open quantum system	Tagliacozzo, Arturo	Lucignano, Procolo	Cataudella, Vittorio	2016-10-20	cd-rom	2525	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Ragosta, Fabio	N95/251	Calibrazione della scale delle distanze cosmiche dall'analisi teorica di curve di luce di Cefeidi Classiche nella Grande Nube di Magellano	Capozziello, Salvatore	Marconi, Marcella	Scudellaro, Paolo	2016-10-20	cd-rom	2520	
Giannini, Antonio	N94/300	Ricerca di nuove risonanze ad alta massa nel canale ZZ @ Lqq nell'esperimento ATLAS ad LHC	Merola, Leonardo	Rossi, Elvira	De Nardo, Guglielmo	2016-10-19	cd-rom	2512	
Iaccarino, Antonio G.	N94/299	Risoluzione dei metodi di back-projection da test sintetici: applicazione al terremoto di Tohoku-Oki, 11 Marzo 2011	Festa, Gaetano	Scala, Antonio	Rosa, Luigi	2016-10-19	cd-rom	2517	
Lavorgna, Marco	N94/272	Ricerca di fisica oltre il Modello Standard in eventi con energia mancante e jet nell'esperimento ATLAS ad LHC	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco Alessandro	De Nardo, Guglielmo	2016-10-19	cd-rom	2510	
Nappa, Antonio	N85/609	Fabbricazione e caratterizzazione delle proprietà di trasporto di interfacce conduttive basate su ossidi	Di Gennaro, Emiliano	Miletto Granozio, Fabio	Cassinese, Antonio	2016-10-19	cd-rom	2522	
Riccio, Gabriele	N85/451	Studio fotometrico del sistema binario BW Draconis	Longo, Giuseppe		Smaldone, Luigi	2016-10-19	cd-rom	2511	
Sasso, Gianmarco	N85/562	Teoria dei gruppi e fisica delle particelle: formula di Gell-Mann Okubo	Rosa, Luigi		Cappiello, Luigi	2016-10-19	cd-rom	2505	
Ambrosino, Mario	N85/224	Rappresentazione di uno stato quantistico mediante la quasi-distribuzione di Wigner	Aniello, Paolo		Cappiello, Luigi	2016-07-21	cd-rom	2487	
Caterino, Pasquale	567/609	Ricostruzione della mappa di polarizzazione di un fascio vettoriale	Marrucci, Lorenzo	Piccirillo, Bruno	Cristofano, Gerardo Antonio	2016-07-21	cd-rom	2498	
de Marino, Gaetano	N85/541	Misura della risoluzione spaziale di un rivelatore Micromegas	Alvigi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Iannotti, Vincenzo	2016-07-21	cd-rom	2492	
Manfredonia, Mattia	N94/254	Source Candidates for Wormhole Metrics	Miele, Gennaro	Di Grezia, Elisabetta	Bimonte, Giuseppe	2016-07-21	cd-rom	2482	
Martone, Renato	N94/229	Outliers of the Amati Relation for Gamma-ray Bursts: No More?	Longo, Giuseppe	Della Valle, Massimo	Di Girolamo, Tristano	2016-07-21	cd-rom	2488	
Moscato, Marta	N94/253	Investigation of a non minimal SU(3)C x SU(3)L x U(1)X extension of the Standard Model	Ricciardi, Giulia	Descotes-Genon, Sébastien	Lizzi, Fedele	2016-07-21	cd-rom	2495	
Nagar, Riccardo	N94/256	Resummation of threshold logarithms in QCD and application to the B -> Xsg decay	Ricciardi, Giulia		Tramontano, Francesco	2016-07-21	cd-rom	2496	
Russo, Anna	N94/168	Metodi avanzati per la localizzazione dei terremoti	Zollo, Aldo	De Landro, Grazia	Saracino, Giulio	2016-07-21	cd-rom	2483	
Tamaro, Michele	N94/232	Loop gravity in theories with extra dimensions: Randall-Sundrum vs Kaluza-Klein	Miele, Gennaro		Vitale, Patrizia	2016-07-21	cd-rom	2497	
Tortorelli, Luca	N94/236	The Kormendy Relation of Galaxies in Clusters at Intermediate Redshifts	Paolillo, Maurizio	Mercurio, Amata	Piedipalumbo, Ester	2016-07-21	cd-rom	2490	
Ardolino, Ielena	N94/248	La psicoacustica della variazione prosodica in soggetti con impianto cocleare	Russo, Paolo	Cutugno, Francesco; Marciano, Elio	Miele, Gennaro	2016-07-20	cd-rom	2479	
Auricchio, Silvia	N85/457	Misura della risoluzione temporale di un rivelatore MicroMegas	Alvigi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Palladino, Vittorio	2016-07-20	cd-rom	2491	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
De Marco, Carmen	60/723	Sperimentazione della Tecnica Lidar per la caratterizzazione del particolato atmosferico nelle emissioni di discariche ed in territorio urbano	Spinelli, Nicola	Boselli, Antonella	Amoruso, Salvatore ; Perroni, Carmine Antonio	2016-07-20	cd-rom	2486	
Flagiello, Giuseppina	07/5519	Interazioni Laser – Materia Biologica	Spinelli, Nicola		Sasso, Antonio	2016-07-20	cd-rom	2489	
Gallo, Pasqualina	N94/267	Verifica dei piani di trattamento in protonterapia attraverso l'utilizzo di un codice Monte Carlo	Russo, Paolo	Schwarz, Marco	Manti, Lorenzo	2016-07-20	cd-rom	2499	
Ingenito, Tiziana	N94/125	Tecniche per il monitoraggio di fasci di particelle in esperimenti di Biofisica delle Radiazioni	Manti, Lorenzo	Campajola, Luigi	Roca, Vincenzo	2016-07-20	cd-rom	2494	
Maresca, Maurizio	N85/113	Caratterizzazione degli scintillatori del rivelatore HEPD della missione CSES-Limadou	Aloisio, Alberto	Osteria, Giuseppe	Calloni, Enrico	2016-07-20	cd-rom	2480	
Mese, Marco	N85/131	Caratterizzazione dell'elettronica di acquisizione del calorimetro del rivelatore HEPD della missione CSES-Limadou	Aloisio, Alberto	Osteria, Giuseppe	Di Capua, Roberto	2016-07-20	cd-rom	2481	
Pipicelli, Claudio	60/683	Reti neurali che cambiano reversibilmente e rapidamente comportamento: uno studio sperimentale	Figari, Rodolfo	Prevete, Roberto	Aloisio, Alberto ; Rusciano, Giulia	2016-07-20	cd-rom	2500	
Scotto di Vetta, Paolo	N94/216	Il sistema di controllo embedded per l'upgrade del calorimetro in avanti dell'esperimento Belle II	Aloisio, Alberto		Vardaci, Emanuele	2016-07-20	cd-rom	2485	
Terzo, Giovanni	N94/222	A polymer model to predict the 3D structure of chromosomes	Nicodemi, Mario		Liccardo, Antonella	2016-07-20	cd-rom	2484	
Tortorelli, Nazarena	N85/315	Ruolo delle sinapsi inibitorie sullo spettro di potenza dell'attività neuronale	Peruggi, Fulvio	De Arcangelis, Lucilla	Canale, Vincenzo	2016-07-20	cd-rom	2493	
Corvino, Michele	N94/265	Studio degli eventi di fondo da interazioni anelastiche nell'esperimento NA62 al CERN	Ambrosino, Fabio	Massarotti, Paolo	De Lellis, Giovanni	2016-06-15	cd-rom	2475	
Delli Veneri, Michele	N85/365	Characterization of Outliers in the Quasar Photometric Redshift Space	Longo, Giuseppe	Brescia, Massimo; Cavuoti, Stefano	Peruggi, Fulvio	2016-06-15	cd-rom	2473	
Esposito, Andrea	N94/212	Polymer physics models of chromosomes and analysis of genome-wide contacts	Nicodemi, Mario		Peruggi, Fulvio	2016-06-15	cd-rom	2476	
Ferraiuolo, Raffaella	N85/380	Caratterizzazione dei materiali 2D mediante l'utilizzo di tecniche fisiche ad alta risoluzione spaziale	Maddalena, Pasqualino	Gesuele, Felice	Guarino, Fausto	2016-06-15	cd-rom	2478	
Rea, Immacolata Carmen	N94/143	AugerPrime: l'upgrade dell'Osservatorio Auger. Definizione delle procedure di caratterizzazione dei fotomoltiplicatori e progettazione della stazione di test	Guarino, Fausto		Alvigi, Mariagrazia	2016-06-15	cd-rom	2477	
Troise, Luca	N85/444	Studio mediante la tecnica multicolor-FISH del danno genetico indotto da fasci terapeutici di ioni carbonio in cellule umane normali	Manti, Lorenzo		Ambrosino, Fabio	2016-06-15	cd-rom	2474	
Cangemi, Loris Maria	N94/132	Trasporto di Carica in Semiconduttori Organici: Effetti del Reticolo e del Disordine	Cataudella, Vittorio	De Candia, Antonio ; De Filippis, Giulio	Tagliacozzo, Arturo	2016-05-18	cd-rom	2470	
Cipriano, Francesco	N94/203	Noether Symmetry Approach in Gauss-Bonnet Cosmology	Capozziello, Salvatore	De Laurentis, Mariafelicia	Vitale, Patrizia	2016-05-18	cd-rom	2471	
Corradini, Marina	N94/199	Back projection imaging techniques to infer the complex earthquake rupture process	Zollo, Aldo	Festa, Gaetano ; Satriano, Claudio	Figari, Rodolfo	2016-05-18	cd-rom	2472	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Riccardi, Anna Elisabetta	N94/230	Effective interactions in melts of Linear and Branched Polymers	Nicodemi, Mario	Rosa, Angelo	Peruggi, Fulvio	2016-05-18	cd-rom	2469	
Cavaccini, Teresa	N85/125	Fenomeni di deformazione e superdeformazione nei nuclei atomici	Vardaci, Emanuele	De Gregorio, Giovanni	Andreozzi, Francesco	2016-03-17	cd-rom	2466	
Esposito, Raffaella	N85/441	Il campo magnetico terrestre	Russo, Guido Jr.		Figari, Rodolfo	2016-03-17	dvd	2457	
Fuscone, Simone	N94/186	Temporal synergies and sparse coding methods as a new approach to analyze rat trajectories	Aloisio, Alberto	Donnarumma, Francesco ; Prevete, Roberto	Nicodemi, Mario ; Lizzi, Fedele	2016-03-17	dvd	2467	
Gallo, Chiara	N85/258	La frazione di materia oscura nelle galassie ellittiche tramite Lensing Gravitazionale	Covone, Giovanni		Festa, Gaetano	2016-03-17	cd-rom	2462	
Massarotti, Sara	N85/311	Proprietà degli isolanti topologici	Cataudella, Vittorio		De Lellis, Giovanni	2016-03-17	cd-rom	2454	
Minieri, Davide	N85/473	Caratterizzazione di un array di SiPM e calibrazione di una GAP-TPC con una sorgente di americio	Fiorillo, Giuliana	Rossi, Biagio	Aloisio, Alberto	2016-03-17	cd-rom	2459	
Pinto, Sara	N85/370	L'effetto Sagnac nella teoria della Relatività e il problema della sincronizzazione nei sistemi in rotazione	Figari, Rodolfo		Russo, Guido Jr.	2016-03-17	cd-rom	2464	
Verta, Lorenzo	567/012	Calcolo dei parametri di sorgente per l'evento di Laviano del giorno 3/7/2010 - 09:53:25	Festa, Gaetano	Supino, Mariano	Fiorillo, Giuliana	2016-03-17	cd-rom	2458	
Angora, Giuseppe	N85/442	Ricostruzione di mappe d'estinzione interstellare basata su Machine Learning non supervisionato	Longo, Giuseppe	Brescia, Massimo	Massa, Rita	2016-03-16	cd-rom	2468	
Bastone, Roberto	N85/496	Identificazione dei Nuclei Galattici Attivi mediante studi di variabilità	Paolillo, Maurizio		Vigilante, Mariano	2016-03-16	cd-rom	2456	
Castriconi, Roberta	N94/225	Response of EBT3 radiochromic film dosimeters to proton and carbon ion hadrontherapy beams	Russo, Paolo		Roca, Vincenzo ; Tramontano, Francesco	2016-03-16	cd-rom	2465	
Corvino, Veronica	N94/217	Performance characteristics of a small fieldof-view semiconductor gamma camera	Russo, Paolo		Roca, Vincenzo ; Porrino, Antonio	2016-03-16	cd-rom	2455	
D'Addona, Maurizio	N85/009	Studio fotometrico dei sistemi binari "overcontact" BW Dra e V579 Lyr	Longo, Giuseppe	Milano, Leopoldo ; Paolillo, Maurizio	Saracino, Giulio	2016-03-16	cd-rom	2453	
Masi, Marica	N85/227	Dosimetria in tomosintesi digitale del seno	Russo, Paolo		Montesi, Maria Cristina	2016-03-16	cd-rom	2460	
Miranda, Marcello	N85/487	OSCAR: un Odoscopio di Silici per le Correlazioni e le Analisi di Reazioni Nucleari	Vigilante, Mariano	Dell'Aquila, Daniele ; Lombardo, Ivano	Iacovacci, Michele	2016-03-16	dvd	2461	
Sannino, Michele	N85/207	Qualità dell'immagine in tomosintesi digitale della mammella	Russo, Paolo		Longo, Giuseppe	2016-03-16	cd-rom	2463	
Casarella, Michele	N85/459	L'informazione Quantistica e il Paradosso dell'informazione del Buco Nero	Figari, Rodolfo		Vicari, Luciano	2016-02-19	cd-rom	2448	
Cesaro, Mattia	N85/367	Meccanica Bohmiana e Ruolo degli Operatori	Figari, Rodolfo		La Commara, Marco	2016-02-19	cd-rom	2449	
Chiuso, Teresa	N85/283	Modelli di velocità 1D alla Solfatarata	Russo, Guido Jr.		Guarino, Fausto	2016-02-19	cd-rom	2447	
Della Monica, Riccardo	N85/467	Spettroscopia X dell'alone gassoso di NGC 1399	Paolillo, Maurizio		Fedele, Renato	2016-02-19	cd-rom	2450	
Prattico, Rosario	N85/334	Studio della produzione di quark top singoli nel canale-t all'energia di 13 TeV con l'esperimento CMS all'LHC	De Nardo, Guglielmo	Iorio, Alberto Orso Maria; Lista, Luca	De Rosa, Gianfranca	2016-02-19	cd-rom	2452	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Ruocco, Alessandro	N94/218	Self similar expansion of magnetized plasma for hybrid magneto-inertial fusion	Fedele, Renato	De Nicola, Sergio; Sanz Recio, Javier	Sasso, Antonio ; Pepe, Giampiero	2016-02-19	cd-rom	2451	
Sarnataro, Sergio	N94/210	Models of the interactions between chromosomes in the cell nucleus	Nicodemi, Mario		De Candia, Vittorio ; Lauria, Adele	2016-01-10		1445	
Schiattarella, Chiara	N94/197	Fabrication and characterization of graphene/metal nanocomposites for gas sensing applications	Maddalena, Pasqualino	Polichetti, Tiziana	Cataudella, Vittorio ; Ricciardi, Giulia	2016-01-10		1446	
Coppola, Nunzia	N94/149	Weak magnetism in superconducting Nd _{1+x} Ba _{2-x} CuO _{7-y} thin films studied by X-Ray spectroscopy	Vaglio, Ruggiero	De Luca, Gabriella Maria ; Salluzzo, Marco	Scotti di Uccio, Umberto ; Ninno, Domenico	2015-12-18	dvd	2438	
Luongo, Federico	N85/389	Relazioni tra variabilità genetica e processo di trascrizione del DNA	Miele, Gennaro		di Capua, Roberto	2015-12-18	dvd	2439	
Celentano, Michele	N85/452	La formula di Baker-Campbell-Hausdorff	Mueck, Wolfgang		Marasco, Addolorata	2015-12-17	cd-rom	2437	
Cosenza, Carlo	N85/368	Giunzioni Josephson con barriere di grafene	Tagliacozzo, Arturo		Velotta, Raffaele	2015-12-17	cd-rom	2443	
Minucci, Marica	N85/399	Descrizione probabilistica della Meccanica Quantistica	Vitale, Patrizia		Coscia, Ubaldo	2015-12-17	cd-rom	2442	
Piemontese, Stefano	N85/359	Simmetrie nascoste dell'atomo di idrogeno Vitale, Patrizia			Bloisi, Francesco	2015-12-17	cd-rom	2444	
Salvoni, Daniela	N94/211	T-duality symmetric strings and generalized geometry	Vitale, Patrizia	Pezzella, Franco	Mueck, Wolfgang ; Ambrosino, Fabio	2015-12-17	cd-rom	2441	
Varriale, Lorenzo	N85/321	Ricerca di Higgs ad alta massa con esperimento ATLAS ad LHC	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco Alessandro	Ausanio, Giovanni	2015-12-17	dvd	2440	
Musella, Francesco	N85/499	Introduzione alle misure deboli in meccanica quantistica: teoria ed esempi	Piccirillo, Bruno		Calloni, Enrico	2015-11-24	cd-rom	2434	
Niardi, Roberto	N85/472	Interazioni puntuali in modelli di cristallo	Figari, Rodolfo		De Filippis, Giulio	2015-11-24	cd-rom	2435	
Quagliata, Matteo	N85/253	Riflettività ed assorbanza transienti di film di melanina	de Lisio, Corrado	Bonavolontà, Carmela	Altucci, Carlo	2015-11-24	cd-rom	2428	
Scardapane, Emanuela	N85/484	Il Diavoleto di Maxwell. Entropia, Informazione, Computazione	Figari, Rodolfo		Liccardo, Antonella	2015-11-24	cd-rom	2432	
Anastasio, Giuseppe	N85/366	Applicazione di metodiche fisiche innovative allo studio degli effetti biologici delle radiazioni ionizzanti	Manti, Lorenzo		Scampoli, Paola	2015-11-23	cd-rom	2427	
De Nicola, Stefano	N85/454	Measuring the distance of the Fornax cluster using Globular Clusters	Longo, Giuseppe	D'Abrusco, Raffaele ; Paolillo, Maurizio	Garufi, Fabio	2015-11-23	cd-rom	2430	
Esposito, Annachiara	567/415	Studio e caratterizzazione di un amplificatore antilogaritmico per il pilotaggio di oscillatori VCO in strumenti musicali	Barbarino, Giancarlo	de Asmundis, Riccardo	Aloisio, Alberto	2015-11-23	cd-rom	2429	
Esposito, Fabrizio	N85/495	Teoria della Collisione in Meccanica Quantistica	Miele, Gennaro		Marmo, Giuseppe	2015-11-23	cd-rom	2433	
Minopoli, Gianluca	N85/474	L'Integrale di Feynman in Meccanica Quantistica	Rosa, Luigi		Palladino, Vittorio	2015-11-23	dvd	2436	
Panico, Lucia	N94/204	VST early-type galaxy survey: the globular cluster systems in NGC 3115	Longo, Giuseppe	Cantiello, Michele ; Capaccioli, Massimo	Aniello, Paolo ; Smaldone, Luigi	2015-11-23	dvd	2431	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Chianese, Federico	N94/192	SuMBE thin films deposition technique for OFET applications: use of PDI - FCN2 as ntype organic semiconductor	Cassinese, Antonio	Chiarella, Fabio	Aloisio, Alberto ; Perroni, Carmine Antonio	2015-10-23	cd-rom	2424	
Di Mauro, Alfio Rosario	567/674	Modellazione del campo magnetico terrestre tramite IGRF	Russo, Guido Jr.		Vaglio, Ruggero	2015-10-23	dvd	2425	
Di Somma, Giuseppe	N85/350	Lensing gravitazionale forte e ricerca della materia oscura	Covone, Giovanni	Napolitano, Nicola	Ventriglia, Franco	2015-10-23	cd-rom	2426	
Paolillo, Lorena	60/943	Studio del processo $H \rightarrow ZZ \rightarrow q\bar{q}$ nell'esperimento ATLAS ad LHC	Alvigi, Mariagrazia	Conventi, Francesco Alessandro	De Nardo, Guglielmo ; Mueck, Wolfgang	2015-10-23	cd-rom	2423	
Picciali, Pietro	N85/218	Conducibilità termica di semiconduttori nanostrutturati	Perroni, Carmine Antonio	Cataudella, Vittorio	Rusciano, Giulia	2015-10-23	cd-rom	2422	
Barbieri, Claudio	N85/453	Misura della massa del bosone di Higgs nell'esperimento ATLAS ad LHC	Canale, Vincenzo	Conventi, Francesco Alessandro	De Nardo, Guglielmo	2015-10-21	cd-rom	2418	
Ceraso, Arianna	N85/502	Calcolo della conducibilità termica del grafene	Cataudella, Vittorio	Perroni, Carmine Antonio	De Rosa, Rosario	2015-10-21	cd-rom	2420	
De Masi, Carlo Maria	N91/009	A new photometric method to determine the metallicity of galaxies	Longo, Giuseppe	Brescia, Massimo; Cavuoti, Stefano; Maraston, Claudia; Mercurio, Amata	Piedipalumbo, Ester ; Cappiello, Luigi	2015-10-21	cd-rom	2416	
D'Errico Alessio	N94/255	Observation of a topological invariant in a photonic quantum walk with twisted light	Marrucci, Lorenzo		De Filippis, Giulio ; De Rosa, Rosario	2015-10-21	cd-rom	2417	
Sperandeo, Ilaria	N94/200	Attenuazione anelastica delle onde di superficie al Vulcano Solfatara	Zollo, Aldo Festa, Gaetano	Russo, Guido Jr.	Cavaliere, Sergio	2015-10-21	cd-rom	2421	
Vitale, Vittorio	N85/493	Transizioni topologiche in un Quantum Walk non Hermitiano	Cataudella, Vittorio	De Filippis, Giulio	Alvigi, Mariagrazia	2015-10-21	cd-rom	2419	
Battista, Antonio	N94/136	Continuous robotic systems: a field theory approach	Rosa, Luigi	dell'Isola, Francesco	Aniello, Paolo ; Clarizia, Alberto	2015-07-20	cd-rom	2403	
Castiello, Gennaro	N85/233	Stati di bordo in isolanti topologici prossimizzati da un superconduttore	Tagliacozzo, Arturo	Campagnano, Gabriele	Maddalena, Pasqualino	2015-07-20	cd-rom	2401	
Colonna, Andrea	N94/174	Development and testing of a neural network for the detection of strong gravitational lensing in large sky surveys	Covone, Giovanni	Napolitano, Nicola	Scudellaro, Paolo ; Tramontano, Francesco	2015-07-20	cd-rom	2408	
De Rubertis, Ilena	N94/077	Il problema cosmografico con differenti definizioni di distanza	Capozziello, Salvatore	Luongo, Orlando	Bimonte, Giuseppe ; Festa, Gaetano	2015-07-20	cd-rom	2410	
Golino, Raffaele	N85/361	Instabilità dell'atmosfera terrestre	Festa, Gaetano		Covone, Giovanni	2015-07-20	cd-rom	2399	
Milo, Maria Vittoria	N85/158	Oscillazioni di neutrini e violazione di CP nel settore leptonic	Tramontano, Francesco		Capozziello, Salvatore	2015-07-20	cd-rom	2413	
Persechino, Mario	N85/412	Fotoriduzione dell'ossido di grafene assistita da nanoparticelle di ossido di titanio	Maddalena, Pasqualino	Carotenuto, Giancarlo ; Lettieri, Stefano	Tagliacozzo, Arturo	2015-07-20	cd-rom	2402	
Annunziatella, Carlo	N94/209	Polymer Physics of chromosome spatial organization	Nicodemi, Mario		De Candia, Antonio ; Cassinese, Antonio	2015-07-17	cd-rom	2407	
Cacace, Teresa	N94/182	Electro-optical effects in liquid crystals doped with carbon nanotube	Sasso, Antonio	Marino, Antigone	Marrucci, Lorenzo ; Ninno, Domenico	2015-07-17	cd-rom	2415	
Feoli, Chiara	N85/290	Mammografia 2D e 3D	Russo, Paolo		Liccardo, Antonella	2015-07-17	cd-rom	2412	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Pirozzi Palmese, Valentina	N85/181	Applicazione della tecnica Lidar allo studio delle ceneri vulcaniche	Spinelli, Nicola	Boselli, Antonella	Catalanotti, Sergio	2015-07-17	cd-rom	2411	
Buono, Mauro	567/597	Radiazioni ionizzanti e danno cardiovascolare	Manti, Lorenzo	Perozziello, Francesca Margaret	Miele, Gennaro	2015-07-15	cd-rom	2405	
Del Burgo, Riccardo	N94/124	Micromegas performance study for the ATLAS NSW upgrade	Canale, Vincenzo	Iengo, Paolo	Barbarino, Giancarlo ; Piedipalumbo, Ester	2015-07-15	cd-rom	2406	
Gatto, Massimiliano	567/455	Proprietà dello spazio-tempo nell'universo in espansione accelerata	Piedipalumbo, Ester		Alvigi, Mariagrazia	2015-07-15	cd-rom	2404	
Petrucci, Claudia	N94/184	Source properties of natural-induced microearthquakes at "The Geysers" geothermal field	Zollo, Aldo	Colombelli, Simona	Figari, Rodolfo ; Ambrosone, Giuseppina	2015-07-15	cd-rom	2400	
Scognamiglio, Luca	567/429	Studio delle prestazioni dei rivelatori micromegas per l'upgrade dell'esperimento Atlas ad LHC	Alvigi, Mariagrazia	Cirotto, Francesco ; Di Donato, Camilla	Vigilante, Mariano	2015-07-15	cd-rom	2414	
Vitagliano, Edoardo	N94/195	High energy events in IceCube: models and theory	Miele, Gennaro		Santorelli, Pietro ; Canale, Vincenzo	2015-07-15	cd-rom	2398	
Vitiello, Lucia	567/128	Realizzazione e studio di scintillatori al CsI(Tl) nell'ambito della collaborazione internazionale Fazio	Vigilante, Mariano		Manti, Lorenzo	2015-07-15	cd-rom	2409	
D'Ambrosio, Eliana	N94/139	Proposta didattica per l'insegnamento della Meccanica Quantistica nella scuola secondaria superiore	Testa, Italo		Figari, Rodolfo ; Balzano, Emilio	2015-06-19	cd-rom	2397	
De Lucia, Paolino Alberto	N94/153	Kilovoltage Rotational External Beam Radiation Therapy (kV-EBRT) for breast cancer treatment	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Pugliese, Mariagabriella ; Andreozzi, Francesco	2015-06-19	cd-rom	2395	
Ragusa, Rossella	567/541	Le popolazioni stellari della galassia sferoidale nana Fornax: primo studio fotometrico multibanda a grande campo	Paolillo, Maurizio	Capaccioli, Massimo ; Dall'Ora, Massimo	Mettivier, Giovanni	2015-06-19	cd-rom	2391	
Rennella, Roberto	N85/434	Modello tight-binding per strutture bidimensionali di dicalcogenuri di metalli di transizione e proprietà elettroniche	Cataudella, Vittorio Cantele	Cantele, Giovanni	Santorelli, Pietro	2015-06-19	cd-rom	2394	
Santoro, Alessandro	567/430	L'insegnamento dei sistemi complessi nella scuola	Balzano, Emilio		Minichini, Ciro ; Figari, Rodolfo	2015-06-19	cd-rom	2396	
Spagnuolo, Mario	N94/180	Decadimenti Semileptonici di Mesoni B in Mesoni D e D*	Santorelli, Pietro		Miele, Gennaro ; Saracino, Giulio	2015-06-19	cd-rom	2387	
Carotenuto, Alessandro	N94/202	Boundary condition and topology change in quantum mechanics	Marmo, Giuseppe		Figari, Rodolfo ; Tagliacozzo, Arturo	2015-06-17	cd-rom	2393	
Cicerchia, Magda	N94/183	Clusters vs. Pre-equilibrium: A Comparative Study through the Reactions $^{16}\text{O} + ^{65}\text{Cu}$ and $^{19}\text{F} + ^{62}\text{N}$	Vardaci, Emanuele	Marchi, Tommaso	Alvigi, Mariagrazia ; Tramontano, Francesco	2015-06-17	cd-rom	2388	
Davide, Federico	N94/185	Statistical decay study of exotic nuclei being produced at the SPES facility	Vardaci, Emanuele		Porrino, Antonio ; Cappiello, Luigi	2015-06-17	cd-rom	2392	
Feola, Pasquale	N94/213	Oggetti Compatti in Teorie Estese della Gravitazione	Capozziello, Salvatore	De Laurentis, Mariafelicia	Figari, Rodolfo ; Aniello, Paolo	2015-06-17	dvd	2389	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Quero, Daniele	N94/194	Case study for production of neutron-rich nuclei in the Terra Incognita	Vardaci, Emanuele		Itaco, Nunzio ; Ricciardi, Giulia	2015-06-17	cd-rom	2390	
Assiduo, Maria	N85/193	Studio dell'emissione di IMF's nella reazione $^{58}\text{Ni}+^{48}\text{Ca}$ a 25 A MeV	Vigilante, Mariano	Francalanza, Laura	Zollo, Aldo	2015-05-20	cd-rom	2382	
Casolaro, Pierluigi	N94/198	Potere frenante dell'acqua per protoni nell'intervallo energetico 1-4 MeV	Russo, Paolo	Campajola, Luigi ; Vardaci, Emanuele	Porrino, Antonio ; Rosa, Luigi	2015-05-20	cd-rom	2385	
De Canditiis, Bartolomeo	N94/179	NEDA: detecting neutrons in experiments with exotic nuclei at SPES facility	Vardaci, Emanuele	Valiente Dobon, Javier	Itaco, Nunzio ; Vitale, Patrizia	2015-05-20	cd-rom	2384	
Di Nocera, Fabio	N85/339	Paradosso EPR e disuguaglianza di Bello	Rosa, Luigi		Itaco, Nunzio	2015-05-20	cd-rom	2381	
Mele, Rosa	N94/041	Ricerca di Sorgenti Astrofisiche attraverso la rivelazione di Neutrini Cosmici col Telescopio KM3NeT nel Mediterraneo	Barbarino, Giancarlo	Di Capua, Francesco	Pisanti, Ofelia ; Scudellaro, Paolo	2015-05-20	cd-rom	2386	
Schiavone, Luca	N85/427	Meccanica Quantistica sullo spazio delle fasi	Vitale, Patrizia		Porrino, Antonio	2015-05-20	cd-rom	2383	
Conte, Felice	N85/337	Analisi della reazione $10\text{B}(p,0^0)7\text{Be}$ in un range di energie incidenti di 0.630 - 1.028 MeV	Vigilante, Mariano	Dell'Aquila, Daniele ; Lombardo, Ivano	Tramontano, Francesco	2015-03-24	cd-rom	2365	
De Luca, Andrea	N94/110	Interferometric and spectroscopic diagnostics of supersonic gas jet targets for ultrashort and ultraintense laser-pulses	Fedele, Renato	De Nicola, Sergio ; Gizzi, Leonida Antonio	Imbriani, Gianluca ; Bruzzese, Renato	2015-03-24	cd-rom	2370	
Oliva, Giorgia	N85/246	Tecniche di inversione di dati gravimetrici	Russo, Guido Jr.		Iannotti, Vincenzo	2015-03-24	cd-rom	2364	
Sasso, Gaetano	N94/163	Sintesi, caratterizzazione e applicazione biologica di nanostrutture plasmoniche su larga area per spettroscopia SERS	Sasso, Antonio	Zito, Gianluigi	Perroni, Carmine Antonio ; Vitale, Patrizia	2015-03-24	cd-rom	2367	
Verde, Alessandro	N85/369	Studio della spettroscopia del nucleo neutron-rich ^{13}B attraverso reazioni di break-up sequenziale del proiettile ai LNS	Vigilante, Mariano	Dell'Aquila, Daniele ; Lombardo, Ivano	Roca, Vincenzo	2015-03-24	cd-rom	2375	
Barretta, Luigi	N85/318	Simmetrie discrete in meccanica quantistica	Lizzi, Fedele		Ambrosino, Fabio	2015-03-19	cd-rom	2373	
Brunetti, Maria Brigida	N94/159	Feasibility study for an experiment to measure the ultra-rare decays $K_L \rightarrow p0^+ \pi^-$ at the CERN SPS		Di Filippo, Domenico	Santorelli, Pietro ; Bimonte, Giuseppe	2015-03-19	cd-rom	2380	
Ferrillo, Martina	N85/402	Studio delle oscillazioni di neutrino nell'esperimento OPERA	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Calloni, Enrico	2015-03-19	cd-rom	2366	
Limatola, Giovanni	N85/410	Teoria dei gruppi, invarianze e fisica delle particelle elementari	Rosa, Luigi		Lizzi, Fedele	2015-03-19	cd-rom	2377	
Maraviglia, Nicola	N94/207	Studio delle interfacce conduttive tra Al_2O_3 e SrTiO_3	Scotti di Uccio, Umberto	Di Gennaro, Emiliano	Cataudella, Vittorio ; Abbate, Giancarlo	2015-03-19	cd-rom	2379	
Minopoli, Antonio	N85/332	Rivelazione di aberrazioni cromosomiche radioindotte mediante la tecnica mFISH	Manti, Lorenzo	Boccia, Mafalda	De Lellis, Giovanni	2015-03-19	cd-rom	2371	
Buono, Daniele	N85/375	Identificazione di elettroni nel Calorimetro Elettromagnetico dell'esperimento Belle II, Tsukuba, Giappone	De Nardo, Guglielmo	Merola, Mario	Canale, Vincenzo	2015-03-18	cd-rom	2378	
Camerlingo, Maria Teresa	N85/331	Studio della velocità di drift degli elettroni in una miscela di Ar-CO_2 nel rivelatore MICRO-Mesh Gaseous Structure	Alvigi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Grossi, Gianfranco	2015-03-18	cd-rom	2368	
Granato, Francesco	N94/075	Direct searches for dark matter with liquid argon-based detectors	De Rosa, Gianfranca	Fiorillo, Giuliana	Imbriani, Gianluca ; Mueck, Wolfgang	2015-03-18	cd-rom	2376	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Manno, Primavera Veronica	N94/178	Mass-to-light scaling relations of galaxy clusters through weak gravitational lensing	Covone, Giovanni		Piedipalumbo, Ester ; De Nardo, Guglielmo	2015-03-18	cd-rom	2369	
Russo, Gabriele	N85/005	Caratterizzazione di una Micromegas: misura del guadagno e della trasparenza per una miscela di argon e anidride carbonica	Alvigi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Amoruso, Salvatore	2015-03-18	cd-rom	2374	
Scognamiglio, Diana	N85/316	La luce diffusa tra le galassie	Piedipalumbo, Ester	Capaccioli, Massimo ; Spavone, Marilena	Andreone, Antonello	2015-03-18	cd-rom	2372	
Candido, Francesco Kenneth	N85/255	Onde di Alfvén	Russo, Guido Jr.		Piedipalumbo, Ester	2015-02-19	cd-rom	2363	
D'Antuono Maria	N85/397	Cavità acceleratrici superconduttive: ruolo degli effetti termici	Vaglio, Ruggero		La Commara, Marco	2015-02-19	cd-rom	2360	
Fusco, Salvatore	567/483	Misure della sezione d'urto di produzione del top singolo nel canale-s con l'esperimento CMS ad LHC	De Nardo, Guglielmo	Lista, Luca; Merola, Mario	Canale, Vincenzo	2015-02-19	cd-rom	2362	
Iaccio, Enrica	N94/101	Studio del cristallo LYSO impiegato in un calorimetro elettromagnetico per esperimenti di materia oscura nello spazio	Barbarino, Giancarlo	De Rosa, Gianfranca ; Vivolo, Daniele	Sciacca, Crisostomo ; Perroni, Carmine Antonio	2015-02-19	cd-rom	2359	
Tarantino, Stefania	N85/330	Moto di una sfera in un fluido viscoso newtoniano all'interno di un tubo cilindrico	Russo, Guido Jr.		Vicari, Luciano	2015-02-19	dvd	2361	
Artiano, Giancarlo	N85/250	Violazione della parità nel decadimento beta	Rosa, Luigi		Fiorillo, Giuliana	2015-01-21	cd-rom	2353	
Calamita, Claudio	N85/349	Studio dei processi di produzione del bosone di Higgs nell'esperimento ATLAS di LHC	Merola, Leonardo	Rossi, Elvira	Saracino, Giulio	2015-01-21	cd-rom	2355	
De Simone, Dario	N85/291	Studio di interazioni di neutrino con l'esperimento OPERA	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Emolo, Antonio	2015-01-21	cd-rom	2354	
D'Errico Mariaelena	N85/401	Studio del processo $H \rightarrow ZZ^* \rightarrow 4$ leptoni nell'esperimento ATLAS	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco Alessandro	De Lellis, Giovanni	2015-01-21	cd-rom	2356	
Maietta, Maddalena	N94/172	A study of the propagation of neutral isotopes at Isotopes Separator On Line DEvice (ISOLDE): an analysis by Monte-Carlo simulation and spectroscopic methods	Russo, Paolo	Giovanna Vardaci	Vardaci, Emanuele	2015-01-21	cd-rom	2357	
Vaglio, Massimo	N85/407	Correzioni relativistiche alle orbite dei pianeti	Capozziello, Salvatore		Lizzi, Fedele	2015-01-21	dvd	2358	
Vettigli, Ivano	N85/213	Symmetries and discrete gravity	Lizzi, Fedele	Ryan, James ; Oriti, Daniele	Marmo, Giuseppe	2015-01-21	cd-rom	2352	
Ahmad, Halima Giovanna	N85/329	Caratterizzazione Magneto-Ottica dell'anisotropia magnetica in film sottili metallici	De Lisio, Corrado	Bonavolontà, Carmela	Fedele, Renato	2014-12-19	cd-rom	2348	
Di Siena, Alessandro	N94/208	Influence of Collisions on Parametric Instabilities of Lower Hybrid Waves in Tokamak Plasmas	Fedele, Renato	Castaldo, Carmine	Paolillo, Maurizio ; Cassinese, Antonio	2014-12-19	cd-rom	2342	
Diglio, Antonio	N85/411	Fotoriduzione dell'Ossido di Grafene per Applicazioni nella Sensoristica	Maddalena, Pasqualino	Orabona, Emanuele	Vaglio, Ruggero	2014-12-19	cd-rom	2346	
Richichi, Giulio	N94/191	Monte Carlo simulations for breast computed tomography with synchrotron radiation	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	De Nardo, Guglielmo ; Porrino, Antonio	2014-12-19	cd-rom	2349	
Varriale, Emanuele	N85/385	Modelli dell'espressione stocastica dei geni	Nicodemi, Mario		Lauria, Adele	2014-12-19	cd-rom	2343	
Cimmino, Bruno	358/102	Misura dello spettro dei RC per energie superiori a 100 TeV con l'esperimento ARGO-YBJ	Iacovacci, Michele	Mastroianni, Stefano	Barbarino, Giancarlo ; Liccardo, Antonella	2014-12-17	cd-rom	2350	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Fiore, Sara	N85/345	Ottimizzazione della Figura di Merito termoelettrica nella transizione da semiconduttore a metallo	Perroni, Carmine, Antonio		Ninno, Domenico	2014-12-17	cd-rom	2339	
Giugliano, Carmen	N85/379	Misura della massa del quark top all'esperimento CMS in eventi arricchiti di single-top	De Lellis, Giovanni	Lista, Luca; Iorio, Alberto Orso Maria	Iacovacci, Michele	2014-12-17	cd-rom	2344	
Passarelli, Gianluca	N85/355	Isolanti topologici 1D: il modello SSH per il poliacetilene	Cataudella, Vittorio	De Filippis, Giulio	Figari, Rodolfo	2014-12-17	cd-rom	2341	
Picardi, Michela Florinda	N94/190	Realization of a polarization-controlled NOT logical gate for the orbital angular momentum of light	Santamato, Enrico	Piccirillo, Bruno	Scotti di Uccio, Umberto ; Ninno, Domenico	2014-12-17	cd-rom	2347	
Severino, Stefano	N85/348	Generazione di fasci di luce con fronti d'onda strutturati mediante q plates simmetriche ed asimmetriche	Santamato, Enrico	Piccirillo, Bruno	Balzano, Emilio	2014-12-17	cd-rom	2340	
Ucci, Annarita	567/652	Il modello GRW del collasso spontaneo	Figari, Rodolfo		Perroni, Carmine Antonio	2014-12-17	cd-rom	2351	
Vitale, Vincenzo	567/645	Esperienze sull'insegnamento delle onde sull'acqua	Balzano, Emilio	Serpico, Marco	Figari, Rodolfo	2014-12-17	cd-rom	2345	
Colaizzi, Lorenzo	N85/293	Utilizzo di una Sonda di Langmuir per la caratterizzazione di plasmi prodotti da laser	Amoruso, Salvatore		Andreone, Antonello	2014-11-21	cd-rom	2328	
De Lucia, Mario	N85/376	Studio e caratterizzazione di un filtro controllato in tensione per applicazioni in ambito musicale	Barbarino, Giancarlo	De Asmundis, Riccardo	Balzano, Emilio	2014-11-21	cd-rom	2331	
Spagnuolo, Viola	N85/547	Realizzazione e test di un prototipo del sistema di lettura ottico per il sensore inerziale di LISA	De Rosa, Rosario	Di Fiore, Luciano	Bloisi, Francesco	2014-11-21	cd-rom	2334	
Stellacci, Rosalia	358/083	Valutazione della qualità dell'immagine in mammografia a contrasto di fase	Mettivier, Giovanni		Cavaliere, Sergio ; Cappiello, Luigi	2014-11-21	dvd	2335	
Varriale, Alessandro	N94/138	Utilizzo del toolkit Geant4 per la valutazione della dose agli astronauti in condizioni di Solar Particle Events	Pugliese, Maria Gabriella		Vigilante, Mariano ; De Rosa, Rosario	2014-11-21	cd-rom	2336	
Alessio, Francesco	N85/406	Modelli epidemiologici SIR, SIS e SI: teoria ed applicazioni	Marasco, Addolorata		Abud, Filho Mario	2014-11-19	dvd	2333	
Fiorillo, Luca	N85/374	Proprietà elettroniche del grafene	Cataudella, Vittorio	Ninno, Domenico	Ambrosone, Giuseppina	2014-11-19	cd-rom	2329	
Gentile, Valerio	N94/144	Directinal Dark Matter search with nuclear emulsions	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Guarino, Fausto ; Paolillo, Maurizio	2014-11-19	cd-rom	2337	
Giannini, Antonio	N85/357	Studio del processo $H \rightarrow ZZ^{(*)} \rightarrow 4$ leptoni nell'esperimento ATLAS ad LHC	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco	Longo, Giuseppe	2014-11-19	cd-rom	2332	
Iuliano, Antonio	N85/378	Studio di interazioni di neutrino con l'esperimento OPERA	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Aloisio, Alberto	2014-11-19	cd-rom	2330	
Vicedomini, Marco	567/472	Studio della curva di luce della binaria a contatto VW Cephei Longo, Giuseppe Paolillo,	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Bimonte, Giuseppe	2014-11-19	cd-rom	2338	
Caruso, Roberta	N94/71	Properties of unconventional NbN/GdN/NbN superconductor/ferromagnet/superconductor Josephson junctions	Tagliacozzo, Arturo	Tafari, Francesco		2014-10-27	dvd	2323	
Della Noce, Corrado	567/673	Simulazione di catene di decadimento di nuclei superpesanti	Vardaci, Emanuele			2014-10-27	cd-rom	2321	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Di Lillo, Francesca	N94/187	Phase-contrast breast computed tomography with a synchrotron radiation source and a single photon counting detector	Russo, Paolo		Mettivier, Giovanni	2014-10-27	cd-rom	2322	
Gallo, Carmelo S.	N94/128	Metodi di misura innovativi dei parametri caratterizzanti la stabilità dei fasci negli acceleratori	Massa, Rita		Masullo, Maria Rosaria ; Vaccaro, Vittorio Giorgio	2014-10-27	cd-rom	2310	
Gucci, Federica	N85/281	Approccio analitico e computazionale alla Teoria della Percolazione	Nicodemi, Mario			2014-10-27	cd-rom	2308	
Morelli, Roberto	N85/296	Radioterapia a microfascio	Russo, Paolo			2014-10-27	cd-rom	2325	
Benadduce, Alessandra	567/543	Il diagramma di Hertzsprung-Russell per l'evoluzione stellare	Capozziello, Salvatore			2014-10-24	cd-rom	2326	
Iaccarino, Antonio G.	N85/423	Modelli complessi di sorgente sismica per il terremoto de L'Aquila	Festa, Gaetano	Del Gaudio, Sergio		2014-10-24	cd-rom	2316	
Maffei, Maria	N94/201	Observation of topological phenomena in photonic quantum walk with twisted light	Marrucci, Lorenzo		Cataudella, Vittorio	2014-10-24	cd-rom	2309	
Morsa, Luca	567/491	Il vettore di Lenz e la simmetria dinamica dell'atomo di idrogeno	Rosa, Luigi			2014-10-24	cd-rom	2311	
Oscurato, Stefano Luigi	N94/205	Sviluppo di una tecnica innovativa di microscopia ottica basata su scansione olografica	Maddalena, Pasqualino		Ambrosio, Antonio ; Orabona, Emanuele	2014-10-24	cd-rom	2317	
Chianese, Marco	N94/206	Compatibility of a grand uni ed supersymmetric scenario in the LHC epoch	Miele, Gennaro	Berezhiani, Zurab	Morisi, Stefano	2014-10-23	cd-rom	2314	
D'Isanto, Antonio	N91/16	Classification of astronomical transients with machine learning methods	Longo, Giuseppe	Brescia, Massimo	Cavuoti, Stefano	2014-10-23	cd-rom	2313	
Formisano, Fabio	N85/285	Caratterizzazione magnetica di film sottili di SmCo mediante effetto Kerr magneto-ottico (MOKE)	de Lisio, Corrado	Porto, Carmen		2014-10-23	cd-rom	2312	
Raia, Giuseppe	N94/116	Caratterizzazione di Sistemi Esoplanetari mediante l'effetto Rossiter-McLaughlin	Capaccioli, Massimo	Covino, Elvira	Esposito, Massimiliano	2014-10-23	cd-rom	2318	
Di Lorenzo, Vincenzo	N94/106	Search for neutrino signal from Gamma-Ray Bursts with Antares neutrino telescope	Barbarino, Giancarlo		De Rosa, Gianfranca	2014-10-22	cd-rom	2315	
Emiro, Francesca	N94/130	Dosimetria per la tomografia del seno a contrasto di fase con luce di sincrotrone	Russo, Paolo		Mettivier, Giovanni	2014-10-22	cd-rom	2324	
Franzese, Gabriele	N94/151	Oltre le SuperNovae: l'uso dei Gamma-Ray-Bursts (GRBs) come indicatori di distanza ad alto redshift in modelli cosmologici con energia oscura	Piedipalumbo, Ester		Pisanti, Ofelia	2014-10-22	cd-rom	2327	
Piccolo, Consiglia	N85/267	Il Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica	Russo, Paolo			2014-10-22	cd-rom	2320	
Pozzo, Giancarlo	N94/28	Investigazioni sulle similitudini tra buchi neri e condensati di Bose-Einstein	Mück, Wolfgang		Scudellaro, Paolo	2014-10-22	cd-rom	2319	
Amabile, Alessandro	N85/299	Formulazione Bohmiana della meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		Ventriglia, Francesco	2014-07-18	cd-rom	2304	
Renardi, Alessia	N85/286	Studio del guadagno al variare della pressione del gas in un prototipo di micromegas	Alvigi, Mariagrazia	de Asmundis, Riccardo ; Di Donato, Camilla	Rosato, Elio	2014-07-18	cd-rom	2307	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Savino, Giuseppe	N85/055	Un modello per la descrizione di fenomeni meccanici in metamateriali	Peruggi, Fulvio	dell'Isola, Francesco	Russo, Guido Jr.	2014-07-18	cd-rom	2305	
Leveque, Agostino	N85/252	Studio fotometrico della supernova SN2014J in M82 con il telescopio De Ritis	Covone, Giovanni	Paolillo, Maurizio	Parlato, Loredana	2014-07-16	cd-rom	2301	
Pulsoni, Claudia	N94/164	On the structure of the standard S0 galaxy NGC 3415 using the VLT survey telescope	Capaccioli, Massimo		Garufi, Fabio ; Vitale, Patrizia	2014-07-16	cd-rom	2306	
Rao, Riccardo	N94/189	Thermodynamics of kinetic proofreading	Peliti, Luca		De Candia, Antonio ; Vigilante, Mariano	2014-07-16	cd-rom	2303	
Riccardi, Sara	N94/115	Quali informazioni possiamo ottenere dall'analisi dei sismogrammi registrati ad una singola stazione?	Emolo, Antonio		Andreozzi, Francesco ; Covone, Giovanni	2014-07-16	cd-rom	2302	
Esposito, Chiara	N85/289	Eccitazione elettronica localizzata su un difetto solitonico in una catena di poliacetilene	Tagliacozzo, Arturo	Lucignano, Procolo	Ausanio, Giovanni	2014-06-20	cd-rom	2293	
Iarossi, Marzia	N85/260	Analisi semiclassica e misure ripetute non demolitive in meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		La Commara, Marco	2014-06-20	cd-rom	2295	
Iovine, Pasqualina	N85/177	Misure di trasparenza e guadagno di un rivelatore micromegas per l'upgrade di ATLAS ad LHC	Chiefari, Giovanni	Di Donato, Camilla	Guarino, Fausto	2014-06-20	cd-rom	2299	
Monetti, Alessio	N94/112	Modelling di potenziale spontaneo in ambiente vulcano-geotermico	Patella, Domenico	Di Giuseppe, Maria Giulia Troiano, Antonio	Cappiello, Luigi ; Covone, Giovanni	2014-06-20	cd-rom	2294	
Campajola, Marcello	N85/238	Sviluppo di una procedura di test per i fotomoltiplicatori del telescopio sottomarino per neutrini cosmici KM3 nel Mediterraneo	Barbarino, Giancarlo	Mollo, Carlos	Paternoster, Giovanni	2014-06-18	cd-rom	2296	
Canfora, Fabrizia	N94/133	Application of innovative silicon photomultipliers in the optical modules of the KM3 experiment for the study of cosmic neutrinos	Barbarino, Giancarlo	De Rosa, Gianfranca	Saracino, Giulio ; Mueck, Wolfgang	2014-06-18	cd-rom	2300	
Della Rocca, Valeria	N94/141	Infrared divergences and resummation in Q	Ricciardi, Giulia		Abud, Mario ; Alviggi, Mariagrazia	2014-06-18	cd-rom	2298	
Evangelisti, Andrea	N85/169	Caratterizzazione di una MicroMeGaS: misura della velocità di deriva per una miscela di argon ed anidride carbonica	Alviggi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Iannotti, Vincenzo	2014-06-18	cd-rom	2297	
Milano, Nicola	N94/176	Un nuovo approccio alla sintesi di azioni di presa robotiche ispirato al biologico	Prevete, Roberto		Andreozzi, Francesco ; Catalanotti, Sergio	2014-06-18	cd-rom	2292	
Damasco, Achille	N85/216	Rivelatori Cherenkov per lo studio delle oscillazioni di neutrino: il progetto T2HK	Palladino, Vittorio	De Rosa, Gianfranca		2014-05-23	cd-rom	2286	
Errico, Luciano	N85/231	Un modello-giocattolo di interazione tra una particella quantistica e	Figari, Rodolfo		Bimonte, Giuseppe	2014-05-23	cd-rom	2291	
Esposito, Giuseppina	N85/301	Fantocci mammari digitali con il software breastsimul	Russo, Paolo		Calloni, Enrico	2014-05-23	cd-rom	2288	
Riccio, Ciro	N94/173	Study of neutrino and anti-neutrino interaction in the near detector of T2K experiment	Palladino, Vittorio	De Rosa, Gianfranca	De Lellis, Giovanni ; Pisanti, Ofelia	2014-05-23	cd-rom	2290	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Caruso, Alessandro	N94/162	Progettazione di un sistema di early warning threshold-based	Zollo, Aldo	Festa, Gaetano	Picozzi, Matteo ; Andreozzi, Francesco	2014-05-21	cd-rom	2282	
De Iorio, Agostino	N85/234	Misura della sezione d'urto di produzione del quark top singolo nel t-channel a 8 Tev con eventi a due b-jet nell'esperimento CMS a LHC	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca ; Iorio, Alberto Orso	Chiefari, Giovanni	2014-05-21	cd-rom	2284	
Dipace, Felice	N85/273	Studio della risposta temporale del rivelatore CHANTI per l'esperimento NA62 al CERN	Ambrosino, Fabio		Zollo, Aldo	2014-05-21	cd-rom	2287	
Frezza, Andrea	N94/154	Modelli statistici multivariati per la predizione della tossicità polmonare radio-indotta nei pazienti affetti da linfoma di Hodgkin	Pugliese, Maria Gabriella	Cella, Laura	Chiefari, Giovanni ; De Candia, Antonio	2014-05-21	cd-rom	2285	
Missaglia, Valentina	N85/098	Il saggio dei dicentrici come "gold standard" biodosimetrico nell'esposizione accidentale e/o occupazionale alle radiazioni ionizzanti	Manti, Lorenzo		Aniello, Paolo	2014-05-21	cd-rom	2283	
Savino, Federica	N94/165	Dosimetria a termoluminescenza per la determinazione della dose durante radioterapia intra-operatoria	Pugliese, Maria Gabriella	Liuzzi, Raffaele	Miele, Gennaro ; Sciacca, Crisostomo	2014-05-21	cd-rom	2289	
Boffardi, Massimo	567/307	La teoria della relatività generale nel funzionamento del GPS	Figari, Rodolfo	Stornaio, Cosimo	Scotti di Uccio, Umberto	2014-03-24	dvd	2276	
Ciaglia, Florio Maria	N94/146	Quantum mechanics and the structure of space-time	Marmo, Giuseppe		Figari, Rodolfo ; Santamato, Enrico	2014-03-24	cd-rom	2268	
De Martino, Fortuna	N94/134	Caratterizzazione dosimetrica e biofisica della struttura di traccia di ioni di pari LET in acqua liquida mediante il toolkit Geant4	Manti, Lorenzo	De Rosa, Gianfranca	Lauria, Adele ; Ricciardi, Giulia	2014-03-24	cd-rom	2265	
Mauro, Lorenza	N85/110	Le disuguaglianze di Bell	Figari, Rodolfo		Montesi, Maria Cristina	2014-03-24	cd-rom	2275	
Nasti, Umberto	N94/093	Caratterizzazione di rivelatori ottici superconduttivi basati su nanostrutture NbN/NiCu	Pepe, Giampiero	Ejrnaes, Mikkel	Scotti di Uccio, Umberto ; Ninno, Domenico	2014-03-24	cd-rom	2281	
Varallo, Antonio	567/098	Tomografia computerizzata a raggi x di un fantoccio mammario mediante luce di sincrotrone	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Pepe, Giampiero	2014-03-24	cd-rom	2278	
Bianco, Simona	358/113	Statistical mechanics models of chromosome folding	Nicodemi, Mario		De Candia, Antonio ; Quarto, Maria	2014-03-20	cd-rom	2280	
Calace, Noemi	N94/148	Studio delle proprietà degli eventi W+ jets con l'esperimento ATLAS a LHC	Alvigi, Mariagrazia	Iengo, Paolo ; Tricoli, Alessandro	Ambrosino, Fabio ; De Candia, Antonio	2014-03-20	cd-rom	2264	
Castiello, Rossella	N85/108	Litografia ottica su ossido di grafite	Maddalena, Pasqualino	Orabona, Emanuele	Peliti, Luca	2014-03-20	cd-rom	2274	
Esposito, Emilia	N85/137	Fotoluminescenza di ossido di zinco nanostrutturato	Maddalena, Pasqualino	Orabona, Emanuele	de Filippis, Giulio	2014-03-20	cd-rom	2273	
Laudanno, Giovanni	N94/099	Ultrametric organization of chromatin folding	Nicodemi, Mario		de Filippis, Giulio ; Grossi, Gianfranco	2014-03-20	cd-rom	2279	
Longobardi, Anna	N94/062	Modelli di reologia del sangue	Nicodemi, Mario		Liccardo, Antonella ; Abbate, Giancarlo	2014-03-20	cd-rom	2271	
Bianchi, Sergio Antonio	567/481	Le masse dei nuclei atomici	Itaco, Nunzio		Longo, Giuseppe	2014-03-19	cd-rom	2272	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Capoluongo, Nicola	60/356	Co-esposizione dai campi elettromagnetici e alla concentrazione di Radon in ambienti indoor	Massa, Rita	Pugliese, Mariagabriella	Scampoli, Paola ; Aniello, Paolo	2014-03-19	cd-rom	2277	
Colosimo, Gabriele	N91/007	The globular cluster system of NGC1399 (secondary Evolution)	Longo, Giuseppe		de Rosa, Rosario ; Macchiato, Maria	2014-03-19	cd-rom	2267	
Cozzolino, Daniele	N85/129	Principio di funzionamento di un Lidar ad alta risoluzione spettrale	Spinelli, Nicola	Wang, Xuan	Massa, Rita	2014-03-19	cd-rom	2266	
Lavorgna, Marco	N85/265	Studio delle proprietà angolari del processo $H \rightarrow ZZ^* \rightarrow 4l$ nell'esperimento ATLAS ad LHC	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco Alessandro	Itaco, Nunzio	2014-03-19	cd-rom	2269	
Ruocco, Amalia	358/111	Studio delle proprietà ottiche delle nuvole tramite tecnica LIDAR	Spinelli, Nicola	Wang, Xuan	Macchiato, Maria ; Tramontano, Francesco	2014-03-19	cd-rom	2270	
Mazzella, Pierpaolo	N85/132	Stabilizzazione in potenza di un laser per applicazione all'interferometria gravitazionale	De Rosa, Rosario		Sasso, Antonio	2014-02-19	cd-rom	2262	
Petrillo, Carlo Enrico	N91/18	Characterization of Outliers in the Quasar Photometric Redshift Space	Longo, Giuseppe	Cavuoti, Stefano	Merola, Leonardo ; Macchiato, Maria	2014-02-19	dvd-r	2263	
Bifulco, Paride	N94/094	PLL digitali in strumentazione di ricerca: analisi e verifica	Aloisio, Alberto	Izzo, Vincenzo	Sasso, Antonio ; Cavaliere, Sergio	2014-01-23	cd-rom	2258	
Corvino, Michele	N85/221	Il rivelatore CHANTI per l'esperimento NA62 al CERN: analisi dei dati provenienti da un <i>test-beam</i> effettuato presso la Frascati Beam Test Facility	Ambrosino, Fabio	Napolitano Marco	Guarino, Fausto	2014-01-23	cd-rom	2259	
Marchese, Luigi	N94/097	Measurement of low pT D^+ meson production cross section at CDF II	Ambrosino, Fabio	Zucchelli, Stefano ; Mussini, Manuel	De Nardo, Guglielmo ; Santorelli, Pietro	2014-01-23	dvd-r	2260	
Vigilante, Lorenzo	N85/256	Misura della massa del quark top in eventi con top singolo nell'esperimento CMS a LHC	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca	Liccardo, Antonella	2014-01-23	cd-rom	2261	
Capaccio, Angela	N85/127	Studio del vapor d'acqua in atmosfera mediante la tecnica LIDAR	Spinelli, Nicola	Boselli, Antonella	Rusciano, Giulia	2014-01-22	cd-rom	2253	
Farina, Donato	N85/268	Anisotropia nelle proprietà elettroniche delle manganiti	Cataudella, Vittorio	Perroni, Carmine Antonio	Scotti Di Uccio, Umberto	2014-01-22	cd-rom	2254	
Gallo, Pasqualina	567/641	Nuovi materiali per fantocci mammografici: analisi di misure alla European Synchrotron Radiation Facility	Russo, Paolo		Imbriani, Gianluca	2014-01-22	cd-rom	2255	
Minervini, Gabriele	60/743	The shape of the dark matter halo in the polar disk galaxy NGC 4650A	Longo, Giuseppe	Iodice, Enrichetta	Capozziello, Salvatore ; Ausanio, Giovanni	2014-01-22	cd-rom	2256	
Minutillo, Martina	567/670	Sull'interazione elettrone-fonone: il modello di Fröhlich	Cataudella, Vittorio	De Filippis, Giulio	Cassinese, Antonio	2014-01-22	cd-rom	2257	
D'Errico, Alessio	N85/243	Manipolazione di fasci trasportanti momento angolare mediante l'utilizzo di q-plate	Piccirillo, Bruno	Santamato, Enrico	Iannotti, Vincenzo	2013-12-13	cd-rom	2250	
Minicozzi, Domenico	567/263	Processi innovativi per il riciclaggio di moduli fotovoltaici a fine vita	Massa, Rita	Miglietta, Mara ; Di Francia, Girolamo	Catalanotti, Sergio	2013-12-13	cd-rom	2251	
Nagar, Riccardo	N85/222	Teoria delle misure ripetute non-demolitive e collasso della funzione d'onda	Figari, Rodolfo		Coscia, Ubaldo	2013-12-13	cd-rom	2252	
Di Cosmo, Fabio	N94/137	Topologia e Meccanica Quantistica	Marmo, Giuseppe	Vitale, Patrizia	Rosa, Luigi ; Tagliacozzo, Arturo	2013-12-12	cd-rom	2244	
Manfredonia, Mattia	N85/237	Integrali di Feynman e fase di Berry	Rosa, Luigi		Mueck, Wolfgang	2013-12-12	cd-rom	2245	
Moscati, Marta	N85/288	Modello a quark di Gell-Mann-Okubo	Rosa, Luigi		Fiorillo, Giuliana	2013-12-12	cd-rom	2246	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Pecoraro, Adriana	N94/056	Wilson loop e confinamento nel modello di Gribov-Zwanziger della QCD	Rosa, Luigi		Cappiello, Luigi ; Di Girolamo, Tristano	2013-12-12	cd-rom	2247	
Salvati, Fabio	N85/044	Modelli teorici per l'interruttore genico della coppia E.Coli/Lambdafago	Nicodemi, Mario		Velotta, Raffaele	2013-12-12	cd-rom	2248	
Trozzo, Lucia	N94/051	Effetto Casimir in una superficie sferica: approccio con impedenza superficiale	Rosa, Luigi		Cappiello, Luigi	2013-12-12	cd-rom	2249	
Amaro, Valeria	60/864	Three Dimensional Morphology and Scaling Relations of Simulated Galaxy Clusters in Millennium Gas Simulations	Longo, Giuseppe		Miele, Gennaro ; Ambrosino, Fabio	2013-12-11	cd-rom	2238	
Buonocore, Luca	N85/261	Oscillazioni di neutrini nel vuoto e nella materia	Abud Filho, Mario		Barbarino, Giancarlo	2013-12-11	cd-rom	2239	
De Gregorio, Giovanni	N94/167	A self-consistent many-body approach to collective excitations in nuclei	Andreozzi, Francesco		Itaco, Nunzio ; Abbate, Giancarlo	2013-12-11	cd-rom	2240	
Nocerino, Elisabetta	N85/030	Progettazione e realizzazione di un amplificatore audio in classe D	Barbarino, Giancarlo	De Asmundis, Riccardo	Brondi, Augusto	2013-12-11	cd-rom	2241	
Ragosta, Fabio	N85/106	Misura della massa di ammassi di galassie con il lensing gravitazionale debole: studio della relazione di scala massa-ricchezza	Covone, Giovanni		Miele, Gennaro	2013-12-11	cd-rom	2242	
Scattaretico, Corrado	N94/050	Applicazioni cosmologiche della geometria non commutativa	Miele, Gennaro		Lizzi, Fedele ; Ambrosino, Fabio	2013-12-11	cd-rom	2243	
Castrignano, Salvatore	N94/096	Modelli di camera a nebbia e il problema della misura in meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		Ventriglia, Franco	2013-11-14	dvd	2233	
De Somma, Giulia	567/493	Ammassi globulari come laboratori di astrofisica	Capaccioli, Massimo	Paolillo, Maurizio	De Rosa, Rosario	2013-11-14	cd-rom	2234	
Fichera, Romina	N94/067	Modelli di deformazione 3D ai Campi Flegrei	Russo, Guido Jr.		Figari, Rodolfo ; Chiefari, Giovanni	2013-11-14	cd-rom	2235	
Laudato, Marco	N85/109	Full Characterization of the Line of Sight Velocities of Planetary Nebulae around the Giant Elliptical Galaxy NGC 4374	Capaccioli, Massimo	Napolitano, Nicola	Imbriani, Gianluca	2013-11-14	cd-rom	2236	
Lombardi, Anna	567/520	Studio del rumore sismico ambientale all'Istituto ITIS "E. Majorana" di Somma Vesuviana	Emolo, Antonio	Picozzi, Matteo	Lauria, Adele	2013-11-14	cd-rom	2237	
Ferone, Giuseppe	N94/126	Search for $\nu\mu \rightarrow \nu\tau$ oscillations in the $\tau \rightarrow e$ Decay Channel with the OPERA experiment	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Fiorillo, Giuliana ; Ricciardi, Giulia	2013-11-13	cd-rom	2227	
Mele, Fabio Maria	N85/119	Topologia classica e stati quantistici	Marmo, Giuseppe		Tramontano, Francesco	2013-11-13	cd-rom	2228	
Nocerino, Giorgio	N85/114	Proprietà elettroniche degli stati di superficie in isolanti topologici 3D	Tagliacozzo, Arturo	Campagnano, Gabriele	Marmo, Giuseppe	2013-11-13	cd-rom	2229	
Savarese, Claudio	N94/157	Search for high mass resonances in the $H \rightarrow ZZ \rightarrow l+l-q\bar{q}$ decay channel with the ATLAS detector at LHC	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco	Napolitano, Marco ; Abud Filho, Mario	2013-11-13	cd-rom	2230	
Sposito, Giusj	N85/136	Tecniche di litografia ottica per materiali innovativi basati sul grafene	Maddalena, Pasqualino	Orabona, Emanuele	De Lellis, Giovanni	2013-11-13	cd-rom	2231	
Trinchese, Pasquale	N85/034	Caratterizzazione di rivelatori veloci per il tagging di fasci radioattivi	Rosato, Elio	Lombardo, Ivano	Porrino, Antonio	2013-11-13	cd-rom	2232	
Buonaura, Annarita	N94/161	Search for $\nu\mu \rightarrow \nu\tau$ Oscillations in the $\tau \rightarrow \mu$ Decay Channel in the OPERA Experiment	De Lellis, Giovanni	Di Crescenzo, Antonia	Sciacca, Crisostomo ; Ricciardi, Giulia	2013-10-18	cd-rom	2223	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Del Regno, Renato	N94/105	Bandgap Reference Characterization and Digital Test of a High Temperature ASIC for Engine Control	Aloisio, Alberto	Vasile Stoica, Lucian	Canale, Vincenzo ; Tramontano, Francesco	2013-10-18	cd-rom	2224	
Di Lanno, Ciro	N94/113	Modeling Chromosomes Architecture	Nicodemi, Mario		De Candia, Antonio ; Quarto, Maria	2013-10-18	dvd	2225	
Esposito, Valentina	358/074	Analisi percolativa di configurazioni di equilibrio meccanico di un sistema granulare	De Candia, Antonio	Pica Ciamarra, Massimo	Peliti, Luca ; Velotta, Raffaele	2013-10-18	cd-rom	2226	
Cirotto, Francesco	N94/107	Studio della struttura tensoriale del vertice $H \rightarrow ZZ^*$ nell'esperimento ATLAS a LHC	Alviggi, Mariagrazia	Conventi, Francesco Alessandro	Iacovacci, Michele ; Ninno, Domenico	2013-10-17	cd-rom	2216	
Del Sorbo, Salvatore	N94/102	Celle solari a eterogiunzione silicio/grafene: realizzazione e caratterizzazione	Ninno, Domenico	Lancellotti, Laura	Parlato, Loredana ; Marrucci, Lorenzo	2013-10-17	cd-rom	2217	
Di Meglio, Giovanni Domenico Sebastiano	N85/042	Leggi di scala e modelli statistici di predizione dei terremoti: il caso de L'Aquila	Festa, Gaetano	De Arcangelis, Lucilla	Napolitano, Marco	2013-10-17	cd-rom	2218	
Giordano, Salvatore	N85/096	Applicazione di sistemi di allerta sismica nel mar di Marmara	Festa, Gaetano		Iacovacci, Michele	2013-10-17	cd-rom	2219	
Grieco, Chiara	N85/097	Caratterizzazione di una MicroMegas per l'upgrade di ATLAS	Alviggi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Massa, Rita	2013-10-17	dvd	2220	
Iorio, Paolino	N94/135	Electronic Properties of the Topological Insulator Bi ₂ Se ₃	Cataudella, Vittorio	Perroni, Carmine Antonio	Ninno, Domenico ; Barbarino, Giancarlo	2013-10-17	dvd	2221	
Serra, Marcello	N94/098	Variazione nel tempo delle proprietà elastiche del mezzo mediante onde sismiche	Festa, Gaetano	Zollo, Aldo	Garufi, Fabio ; Cataudella, Vittorio	2013-10-17	cd-rom	2222	
Bruscino, Nello	N94/118	Spin-CP Properties of the new Higgs-like particle in $H \rightarrow ZZ^* (*) \rightarrow 4l$ decay channel with the ATLAS Detector at LHC	Chieffari, Giovanni	Rossi, Elvira	De Nardo, Guglielmo ; Vitale, Patrizia	2013-10-16	cd-rom	2209	
Cassese, Maria Rosaria	567/583	Effetti di fotoluminescenza in biossido di titanio nanostrutturato	Maddalena, Pasqualino	Pallotti, Debora	Chieffari, Giovanni	2013-10-16	cd-rom	2210	
De Stefano, Virgilio	N94/147	Photoraptor: Photometric Research Application to Redshifts and Application to the SDSS-DR9 Galaxies Longo	Longo, Giuseppe	Brescia, Massimo	Altucci, Carlo ; Andreone, Antonello	2013-10-16	cd-rom	2211	
Ferragamo, Antonio	N91/019	Growth Function of Matter Density Perturbations in Dark Energy Cosmological Models and Extended Theory of Gravity	Capozziello, Salvatore	Atrio-Barandela, Fernando	Vitale, Patrizia ; De Nardo, Guglielmo	2013-10-16	cd-rom	2212	
Migliaccio, Francesco	N85/187	Applicazione elementare del formalismo di Landauer all'effetto termoelettrico	Marigliano Ramaglia, Vincenzo		Di Capua, Roberto	2013-10-16	cd-rom	2213	
Petito, Gianluca	60/993	Sviluppo e studio di sensori chemoresistivi per gas ambientali	Maddalena, Pasqualino	Massera, Ettore	Andreone, Antonello ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2013-10-16	cd-rom	2214	
Riccardi, Anna Elisabetta	N85/115	Caratterizzazioni elettriche e morfologiche su film di materiali graphene-like e ibridi	Di Capua, Roberto	Alfé, Michela	Altucci, Carlo	2013-10-16	cd-rom	2215	
Chiariello, Andrea Maria	N94/152	Scaling Law in the Spatial Organization of Chromosomes	Nicodemi, Mario		Peruggi, Fulvio ; Manti, Lorenzo	2013-07-19	cd-rom	2203	
De Falco, Emanuela	N94/121	A Study of the Complex Rheology of Red Blood Cells by MD Simulations	Nicodemi, Mario		De Candia, Antonio ; Sasso, Antonio	2013-07-19	cd-rom	2204	
Piccolo, Andrea	N94/066	Complex Systems and Biology: State Transitions in Cell Transformations	Nicodemi, Mario		Peliti, Luca ; Di Capua, Roberto	2013-07-19	cd-rom	2205	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Ricciardi, Valerio	N85/051	Ottimizzazione di un metodo automatizzato di ricerca di biomarcatori di danno citogenico indotto	Manti, Lorenzo		Quarto, Maria	2013-07-19	cd-rom	2206	
Russo, Roberta	N94/111	Valanghe neuronali in reti modulari	De Candia, Antonio	De Arcangelis, Lucilla	Peruggi, Fulvio ; Russo, Guido	2013-07-19	cd-rom	2207	
Signore, Giuseppe	N94/091	Effetti radiobiologici di ioni su cellule umane: modellizzazione mediante il toolkit GEANT4 della perdita di energia	Manti, Lorenzo	De Rosa, Gianfranca	Brondi, Augusto ; Di Leva, Antonino	2013-07-19	cd-rom	2208	
D'Ambrosio, Davide	N94/103	Measurement of UV femtosecond pulse length	Altucci, Carlo		Marrucci, Lorenzo ; De Filippis, Giulio	2013-07-18	cd-rom	2197	
De Sanctis, Azzurra Maria	N85/189	Tomosintesi digitale del seno	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Altucci, Carlo	2013-07-18	cd-rom	2198	
Martone, Renato	N85/168	La cosmologia relativistica e l'universo accelerato: l'energia oscura e la sua equazione di stato	Piedipalumbo, Ester		Russo, Paolo	2013-07-18	cd-rom	2199	
Massa, Francesco	N94/155	Realization of a Quantum Walk in the Orbital Angular Momentum Space of the Photon	Marrucci, Lorenzo		Abbate, Giancarlo ; Ninno, Domenico	2013-07-18	cd-rom	2200	
Pascucci, Daniela	N91/010	Interferometric Measurement of the Quality Factor for Test Masses of Virgo	De Rosa, Rosario	Di Fiore, Luciano	De Lisio, Corrado ; Piedipalumbo, Ester	2013-07-18	cd-rom	2201	
Testa, Fabio	N85/047	Caratterizzazione di mezzi materiali mediante generazione e rivelazione di seconda armonica: ottimizzazione del sistema di acquisizione e controllo	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Fiorillo, Giuliana	2013-07-18	cd-rom	2202	
Barisano, Davide	567/114	Studio del decadimento della Z in due leptoni nell'esperimento ATLAS	Alvigi, Mariagrazia	Di Donato, Camilla	Ambrosino, Fabio	2013-07-17	cd-rom	2191	
De Landro, Grazia	N94/150	Localizzazione dei terremoti ad alta precisione con la tecnica delle doppie differenze in mezzi 3D	Zollo, Aldo	Stabile, Tony Alfredo	Russo, Guido Jr. ; Vardaci, Emanuele	2013-07-17	cd-rom	2192	
De Luca, Adriano	N94/131	Studio di fattibilità per la realizzazione di un sintetizzatore musicale su Field Programmable Gate Array (FPGA)	Cavaliere, Sergio	de Asmundis, Riccardo	Aloisio, Alberto ; La Commara, Marco	2013-07-17	cd-rom	2193	
De Lucia, Andrea	N94/160	Non Equilibrium Transport in Ultra Clean Carbon Nanotube Resonators	Perroni, Carmine Antonio	Cataudella, Vittorio	Marigliano Ramaglia, Vincenzo ; Cavaliere, Sergio	2013-07-17	cd-rom	2194	
Fienga, Francesco	N94/040	Study of Single-top Production in the t -channel with the CMS Experiment at LHC at $\sqrt{s} = 8$ TeV	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca ; Iorio, Alberto Orso, Maria	Ambrosino, Fabio ; Perroni, Carmine Maria	2013-07-17	cd-rom	2195	
Pulcini, Alessandro	N85/100	Viaggio nella dinamica del processo di fissione: neutroni, protoni e particelle alfa come sonda della viscosità della materia nucleare	Vardaci, Emanuele		Alvigi, Mariagrazia	2013-07-17	cd-rom	2196	
Lisbino, Vincenzo	60/513	Studio di microparticelle cariche confinate in trappole ottiche	Sasso, Antonio	Pesce, Giuseppe	Spinelli, Nicola ; Cataudella, Vittorio	2013-06-21	cd-rom	2188	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Porto, Carmen	60/998	Caratterizzazione magnetica di materiali ferromagnetici mediante effetto Kerr magneto-ottico (MOKE)	de Lisio, Corrado	Bonavolontà, Carmela	Maddalena, Pasqualino ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2013-06-21	cd-rom	2189	
Tucciariello, Raffaele M.	567/605	Studio del software di simulazione <i>BreastSimulator</i> per la tomografia al seno	Mettivier, Giovanni	Russo, Paolo	Aloisio, Alberto	2013-06-21	cd-rom	2190	
Castriconi, Roberta	N85/150	Mammografia a contrasto di fase: studi su fantocci	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Garufi, Fabio	2013-06-19	cd-rom	2182	
De Chiara, Gaetana	567/255	Impiantazione ionica presso l'acceleratore Tandem del Dipartimento di Fisica	Brondi, Augusto	Campajola, Luigi	Russo, Paolo	2013-06-19	cd-rom	2183	
Lauria, Ambra	932/01	Il collasso gravitazionale e le soluzioni di buco nero	Capozziello, Salvatore	De Laurentis, Maria Felicia	Calloni, Enrico	2013-06-19	cd-rom	2184	
Napoletano, Gianluca	567/629	Universo accelerato ed enrgia oscura nel modello LCDM	Piedipalumbo, Ester		De Rosa, Rosario	2013-06-19	cd-rom	2185	
Terzo, Giovanni	N85/139	Il grafene: caratterizzazione del materiale e delle sue proprietà ottiche	Ninno, Domenico		Cassinese, Antonio	2013-06-19	cd-rom	2186	
Tortorelli, Luca	N85/105	Misura di Ellitticità in Immagini della Survey KIDS finalizzata allo studio del Lensing Gravitazionale	Capaccioli, Massimo	Napolitano, Nicola	Cristofano, Gerardo	2013-06-19	cd-rom	2187	
De Cicco, Demetra	242/015	Variable Active Galactic Nuclei in the VST-COSMOS Survey	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio ; Covone, Giovanni	Ambrosino, Fabio ; Lizzi, Fedele	2013-05-16	cd-rom	2178	
Di Colandrea, Lorenzo	N85/057	Caratterizzazione di rivelatori MicroMeGaS per l'upgrade di ATLAS in LHC	Alvigi, Mariagrazia	Iengo, Paolo	Roca, Vincenzo	2013-05-16	cd-rom	2179	
Tammaro, Michele	N85/117	Integrali di cammino in meccanica quantistica	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero	Cappiello, Luigi	2013-05-16	cd-rom	2180	
Vele, Alberto	567/611	Dinamica del decadimento $h \rightarrow p+p_0$	Napolitano, Marco		Guarino, Fausto	2013-05-16	cd-rom	2181	
de Cesare, Marco	N94/122	The Gribov phenomenon in flat and curved spaces	Peruggi, Fulvio	Esposito, Giampiero	Vitale, Patrizia ; Chiefari, Giovanni	2013-05-15	cd-rom	2174	
Dosi, Andrea	567/348	Fenomeni ondulatori del campo magnetico terrestre	Festa, Gaetano		Scudellaro, Paolo	2013-05-15	cd-rom	2175	
Figliolia, Marco	358/087	Equazioni di campo della gravitazione non commutativa	Vitale, Patrizia	Esposito, Giampiero	Bimonte, Giuseppe ; Smaldone, Luigi A.	2013-05-15	cd-rom	2176	
Guida, Federica	567/619	Models of the DNA denaturation transition	Peliti, Luca		Piccirillo, Bruno	2013-05-15	cd-rom	2177	
Bianco, Mario	N94/027	Ablazione laser ultraveloce di bersagli di rame con impulsi da 50 fs a 800 nm	Amoruso, Salvatore		de Lisio, Corrado ; Peruggi, Fulvio	2013-03-22	cd-rom	2168	
Capano, Vittorio	N94/117	The Role of Inhibitory Synapses in the Learning Performance of a Neural Network	Peruggi, Fulvio	de Arcangelis, Lucilla	Peliti, Luca ; Ambrosino, Fabio	2013-03-22	cd-rom	2170	
Corvino, Veronica	567/533	Breast computed tomography with monochromatic and polychromatic X-ray beams: phantom studies	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Alvigi, Mariagrazia	2013-03-22	cd-rom	2171	
Costa, Mario	567/441	Radioterapia rotazionale per il seno con fascio esterno di raggi X a cono	Russo, Paolo		Vigilante, Mariano	2013-03-22	cd-rom	2172	
Gelardi, Valeria	567/669	Esperienze e proposte didattiche per lo studio delle onde elettromagnetiche	Balzano, Emilio	Minichini, Ciro	Figari, Rodolfo	2013-03-22	cd-rom	2169	
Mirra, Marco	N94/108	Simulazione e test del rivelatore CHANTI per la misura del branching ratio $K^+ \rightarrow p^+ \pi^0$ ultrararo con l'esperimento NA62 al CERN	Ambrosino, Fabio		Alvigi, Mariagrazia ; Peliti, Luca	2013-03-22	cd-rom	2173	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
De Luca, Gabriele	N94/109	Riorganizzazione strutturale dell'interfaccia LaAlO ₃ /SrTiO ₃ investigata tramite generazione di luce di seconda armonica	Marrucci, Lorenzo	Paparo, Domenico	Coscia, Ubaldo ; Caramico D'Auria, Alvaro	2013-03-21	cd-rom	2163	
Maiorino, Carla	N94/076	Studio degli effetti subletali indotti da radiazioni ad alto LET e diverso Z nell'ambito del progetto MiMo-BRAGG	Manti, Lorenzo		Montesi, Maria Cristina ; Aniello, Paolo	2013-03-21	cd-rom	2164	
Rania, Valeria	N94/039	Esposizione occupazionale a CMS in prossimità di apparati MRI. Individuazione di biomarkers	Massa, Rita	Scarfi, Maria Rosaria	Fedele, Renato ; Vitale, Patrizia	2013-03-21	cd-rom	2165	
Ruocco, Alessandro	N85/076	Dinamica trasversa non lineare di fasci di radiazione elettromagnetica e di particelle cariche in un plasma	Fedele, Renato	De Nicola, Sergio		2013-03-21	cd-rom	2166	
Turano, Alessandra	N94/038	Valutazione degli effetti biologici in colture cellulari esposte a campi magnetici statici associati ad apparati MRI	Massa, Rita	Zeni, Olga	Paternoster, Giovanni ; Mueck, Wolfgang	2013-03-21	cd-rom	2167	
Gargiulo, Oscar	N94/024	Dinamica di fase in giunzioni Josephson in regime di "moderate damping"	Tagliacozzo, Arturo	Tafari, Francesco	Pepe, Giovanni Piero	2013-03-20	cd-rom	2159	
Romano, Luca Adone	07/5992	Modelli in fisica, reversibilità ed irreversibilità	Figari, Rodolfo		Testa, Italo ; Chiefari, Giovanni	2013-03-20	cd-rom	2160	
Sannino, Alessia	N94/063	Studio del decadimento raro $B_s \rightarrow m+m$ -all'esperimento ATLAS di LHC	Canale, Vincenzo	Iengo, Paolo	De Nardo, Guglielmo	2013-03-20	cd-rom	2161	
Trezza, Anna	N94/129	Whole-body molecular radiotherapy treatments for neuroblastoma disease	Grossi, Gianfranco	D'Souza, Derek	Pugliese, Mariagabriella	2013-03-20	cd-rom	2162	
Colecchia, Andrea	N85/061	Flessione di placche oceaniche in zona di subduzione	Russo, Guido Jr.		Ambrosone, Giuseppina	2013-02-22	cd-rom	2154	
Conte, Adriano	N94/082	Feasibility study of the PRESTo Early Warning System from simulated data in Southern Spain	Zollo, Aldo	Buřón, Elisa		2013-02-22	cd-rom	2155	
Feola, Pasquale	N85/103	Lensing Gravitazionale: uno strumento per l'astrofisica e la cosmologia	Piedipalumbo, Ester		Sasso, Antonio	2013-02-22	dvd	2156	
Paolone, Daniela	N94/037	Utilizzo della spettroscopia ultraveloce Pump&Probe per lo studio di variazioni di riflettività su diversi campioni di $FeTe_{1-x}Sex$	de Lisio, Corrado		Amoruso, Salvatore ; Lizzi, Fedele	2013-02-22	cd-rom	2157	
Scotto di Vetta, Paolo	567/586	Tecniche di analisi e sintesi sonora: modello "sinusoidal plus residual" e modello ad onda fissa	Cavaliere, Sergio	De Asmundis, Riccardo	Russo, Guido Jr. ; Longo, Giuseppe	2013-02-22	cd-rom	2158	
Bianchi, Antonella	567/683	Applicazione di tecniche spettroscopiche per la caratterizzazione di materiali semiconduttori	Maddalena, Pasqualino		Abbate, Giancarlo	2013-01-23	cd-rom	2147	
Brondi, Piero	N94/078	Source kinematics of the 2012 Emilia earthquake	Festa, Gaetano	Del Gaudio, Sergio	Figari, Rodolfo ; Nicodemi, Mario	2013-01-23	dvd	2148	
Cersullo, Maria Federica	N91/014	Detection of gravitational lenses in digital survey data. Application to SDSS data	Longo, Giuseppe	Covone, Giovanni	Merola, Leonardo ; Fedele, Renato	2013-01-23	cd-rom	2149	
Di Luca, Giuseppe Francesco	567/615	Effetti dell'adsorbimento di gas sulla fotoluminescenza dei semiconduttori: applicazione a nanocristalli di biossido di titanio	Maddalena, Pasqualino	Orabona, Emanuele	Figari, Rodolfo	2013-01-23	dvd	2150	
Esposito, Andrea	N85/066	Modellizzazione delle serie storiche finanziarie mediante random walk	Nicodemi, Mario		Capozziello, Salvatore	2013-01-23	cd-rom	2151	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Pastena, Michele	N94/074	Sistemi analoghi alla gravità: analisi tomografica di un buco nero acustico	Capozziello, Salvatore	Stornaiolo, Cosimo	Piedipalumbo, Ester ; La Commara, Marco	2013-01-23	dvd	2152	
Golipoor, Rahil	N94/123	A model system for DNA-protein interactions: Optical properties	Altucci, Carlo		de Lisio, Corrado ; Miele, Gennaro	2012-12-12	dvd	2140	
Michele, Maddalena	N94/073	Moment tensor resolvability for the Irapina seismic network	Emolo, Antonio		Figari, Rodolfo ; Capozziello, Salvatore	2012-12-12	cd-rom	2141	
Paolella, Mariacristina	N94/104	Palatini formulation of Extended Theories of Gravity	Capozziello, Salvatore		Marmo, Giuseppe ; Festa, Gaetano	2012-12-12	cd-rom	2142	
Salvoni, Daniela	N85/071	Teoria della diffusione in meccanica quantistica non relativistica	Miele, Gennaro		Spinelli, Nicola	2012-12-12	cd-rom	2143	
Sarnataro, Sergio	N85/046	Caratterizzazione delle polveri vulcaniche in atmosfera tramite Lidar	Spinelli, Nicola		Russo, Guido Jr.	2012-12-12	cd-rom	2144	
Scala, Antonio	N94/081	Influenza della geometria e struttura sulla propagazione della rottura e la radiazione emessa: simulazioni numeriche del terremoto di Tohoku	Festa, Gaetano		Russo, Guido Jr.	2012-12-12	cd-rom	2145	
Vistocco, Alessandro	N94/052	Strutture fibrato in teorie estese della gravitazione	Capozziello, Salvatore		Marmo, Giuseppe ; Piccirillo, Bruno	2012-12-12	cd-rom	2146	
Bellotta, Antonio	N94/053	High Level Synthesis for the Design of a Data Analysis System for the NA62 Experiment	Aloisio, Alberto	Evans, John	Spadaccini, Giulio ; Cavaliere, Sergio	2012-11-16	cd-rom	2136	
Chianese, Marco	N85/099	Formalismo degli integrali di cammino della meccanica quantistica	Miele, Gennaro		Ricciardi, Giulia	2012-11-16	cd-rom	2139	
Panico, Lucia	567/601	Fotometria di superficie della galassia NGC3384 da immagini del VLT Survey Telescope	Capaccioli, Massimo	Grado, Aniello	Garufi, Fabio	2012-11-16	cd-rom	2138	
Perrella, Sabrina	358/097	Sviluppo di un link seriale ad alta velocità su FPGA	Della Volpe, Domenico	Izzo, Vincenzo	Cavaliere, Sergio ; Miele, Gennaro	2012-11-16	cd-rom	2137	
Battista, Emmanuele	N94/114	Hamiltonian formulation of Extended Theories of Gravity	Capozziello, Salvatore		Cappiello, Luigi ; Calloni, Enrico	2012-11-14	cd-rom	2132	
Cianciaruso, Marco	N94/120	Entanglement of indistinguishable particles	Marmo, Giuseppe		Aniello, Paolo ; Napolitano, Marco	2012-11-14	cd-rom	2133	
Di Siena, Alessandro	N85/142	Equivalenza operativa tra diversi criteri di entanglement in sistemi ottici a variabili continue	Maddalena, Pasqualino	Porzio, Alberto	de Lisio, Corrado	2012-11-14	cd-rom	2134	
Managò, Stefano	N94/086	Radioattività intorno ad un sito nucleare in fase di decommissioning	Roca, Vincenzo	Esposito, Alfonso Maria	Imbriani, Gianluca ; Andreozzi, Francesco	2012-11-14	cd-rom	2131	
Maraviglia, Nicola	N85/173	Effetti di decoerenza nella propagazione di un sistema ottico gaussiano bipartito	Maddalena, Pasqualino	Porzio, Alberto	de Lisio, Corrado	2012-11-14	cd-rom	2135	
Oscurato, Stefano Luigi	N85/120	Studio e caratterizzazione di celle solari organiche realizzate con la tecnologia inkjet printing	Maddalena, Pasqualino	Villani, Fulvia ; Grimaldi, Immacolata Angelica	Roca, Vincenzo	2012-11-14	cd-rom	2130	
Annunziatella, Carlo	N85/054	Simulazione Monte Carlo con il <i>toolkit</i> GEANT4 delle proprietà ottiche del rivelatore CHANTI per l'esperimento NA62 al CERN	Ambrosino, Fabio		Longo, Giuseppe	2012-10-19	cd-rom	2125	
Annunziatella, Marianna	N91/011	STraDiWA: a simulation environment for astronomical transient discovery	Longo, Giuseppe	Brescia, Massimo	Merola, Leonardo ; De Rosa, Gianfranca	2012-10-19	cd-rom	2122	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Chianese, Federico	N85/202	Studio di risonanze plasmoniche in nanoparticelle metalliche e analisi ottica di soluzioni colloidali contenenti oro e argento	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Ambrosone, Giuseppina	2012-10-19	cd-rom	2123	
Della Moglie, Enrica	60/0512	Il diagramma di Hubble ad alto redshift in diversi scenari cosmologici: il caso dei GRBs	Capozziello, Salvatore	Piedipalumbo, Ester	Peruggi, Fulvio ; De Nardo, Guglielmo	2012-10-19	cd-rom	2127	
Maffei, Maria	N85/153	Verifica sperimentale del paradosso di Hardy mediante stati con correlazione spin-orbita del fotone	Marrucci, Lorenzo		Chiefari, Giovanni	2012-10-19	cd-rom	2124	
Pessina, Francesco	N94/049	Contributi quantogravitazionali allo spettro di anisotropia della radiazione cosmica di fondo a microonde	Piedipalumbo, Ester	Esposito, Giampiero	Abud, Filho Mario ; Di Girolamo, Tristano	2012-10-19	cd-rom	2129	
Somma, Carmine	N94/059	Spettroscopia Terahertz nel dominio del tempo	Marrucci, Lorenzo	Paparo, Domenico	Maddalena, Pasqualino ; Perroni, Carmine Antonio	2012-10-19	cd-rom	2121	
Tamburis, Corinne	N91/013	Weak lensing survey of galaxy clusters in CFHT and VST data	Covone, Giovanni	Liping, Fu ; Radovich, Mario	Piedipalumbo, Ester ; Garufi, Fabio	2012-10-19	cd-rom	2128	
Tufo, Massimiliano	567/176	Rivelazione di nuclei galattici attivi attraverso la variabilità ottica nelle survey VST	Paolillo, Maurizio	Capaccioli, Massimo	Smaldone, Luigi A.	2012-10-19	cd-rom	2126	
Carotenuto, Alessandro	N85/102	Effetto Aharonov-Bohm	Miele, Gennaro		Rosa, Luigi	2012-10-18	cd-rom	2115	
Carrino, Casimiro Pio	567/662	Programmabilità nelle Reti Neurali Artificiali plausibili al biologico	Prevete, Roberto		Nicodemi, Mario	2012-10-18	cd-rom	2118	
Cipriano, Francesco	N85/059	Dinamica dei Tratti in Genetica Quantitativa	Miele, Gennaro		Sciarrino, Antonino	2012-10-18	cd-rom	2119	
Corradini, Marina	N85/082	Simulazione del moto forte del suolo in prossimità della sorgente	Festa, Gaetano	Del Gaudio, Sergio	Brondi, Augusto	2012-10-18	cd-rom	2120	
Migliore, Gennaro	07/5147	Distribuzioni partoniche nella diffusione profondamente inelastica	Sciarrino, Antonino		Rosa, Luigi ; Romano, Mario	2012-10-18	cd-rom	2116	
Quero, Daniele	567/621	Produzione di nuclei ricchi di neutroni nella regione di shell chiusa N=126	Vardaci, Emanuele		Imbriani, Gianluca	2012-10-18	cd-rom	2117	
Vitagliano, Edoardo	N85/122	Modelli di generalizzazione dell'algebra di Heisenberg e oscillazione di neutrini	Miele, Gennaro		De Lellis, Giovanni	2012-10-18	cd-rom	2114	
Barile, Melania	N94/083	Models of complex regulation of the MyoD1 gene	Nicodemi, Mario		Peruggi, Fulvio ; Porrino, Antonio	2012-07-20	cd-rom	2111	
Casale, Francesco Paolo	N94/072	Modelling Stochasticity and State Transitions in Cell Transformations	Nicodemi, Mario		De Candia, Antonio ; Vicari, Luciano	2012-07-20	cd-rom	2110	
Casolaro, Pierluigi	567/664	Studio degli effetti di isospin sulla densità dei livelli dei nuclei esotici	La Rana, Giovanni		De Candia, Antonio	2012-07-20	cd-rom	2113	
Conte, Fiammetta	N94/058	Sviluppo di circuiti VLSI dedicati alla decodifica Reed-Salomon soft-algebrica per comunicazioni seriali ad altissima velocità	Aloisio, Alberto	Strollo, Antonio	Ambrosino, Fabio ; Rosato, Elio	2012-07-20	cd-rom	2109	
Scognamiglio, Grazia	N94/088	Implementazione di <i>encoder/decoder</i> SpaceWire e realizzazione del sistema di <i>monitoring</i> della CLK <i>board</i> per la missione EUSO Balloon	Aloisio, Alberto	Osteria, Giuseppe	Cavaliere, Sergio ; Testa, Italo	2012-07-20	cd-rom	2112	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Casolino, Mirko Antonio	N94/089	Ricerca del bosone di Higgs nel canale di decadimento $H \rightarrow b\bar{b}$ nell'esperimento ATLAS ad LHC	Alvigi, Mariagrazia	Conventi, Francesco	De Nardo, Guglielmo ; Pugliese, Mariagabriella	2012-07-19	cd-rom	2105	
Di Nocera, Dario	60/0778	Apprendimento automatico di meccanismo attenzionali in un sistema robotico	Burattini, Ernesto		Criscuolo, Giovanni ; Fedele, Renato	2012-07-19	cd-rom	2103	
Loffredo, Filomena	N94/084	Analisi di <i>outcome</i> in radioterapia: tossicità radioindotta in pazienti affetti da carcinoma prostatico	Pugliese, Mariagabriella	Cella, Laura	Grossi, Gianfranco ; Piedipalumbo, Ester	2012-07-19	cd-rom	2104	
Manno, Primavera Veronica	567/598	Simmetrie di Nöther e soluzioni cosmologiche in metriche Friedmann-Lemaitre-Robertson-Walker	Piedipalumbo, Ester		Capaccioli, Massimo	2012-07-19	cd-rom	2108	
Musella, Riccardo	N91/015	Study of iron phase diagram for super Earths' modelling	Fedele, Renato	Mazevet, Stéphane	Smaldone, Luigi A. ; Figari, Rodolfo	2012-07-19	cd-rom	2106	
Sperandeo, Ilaria	567/592	Fotodistruzione UV dei legami CH nelle nubi interstellari diffuse	Capaccioli, Massimo	Mennella, Vito	Alvigi, Mariagrazia	2012-07-19	cd-rom	2107	
Barbato, Felicia Carla Tiziana	N94/047	Studio della risposta di un SiPM agli elettroni per la verifica della fattibilità di un nuovo fotomoltiplicatore ibrido a semiconduttore ad alto guadagno	Barbarino, Giancarlo	De Asmundis, Riccardo ; De Rosa, Gianfranca	Canale, Vincenzo ; De Rosa, Rosario	2012-07-18	cd-rom [con password]	2101	
Barbieri, Ernesto	60/0515	Rilevabilità di ultra-micro-sismicità attraverso cross-correlazione di segnali sismici	Zollo, Aldo	Vassallo, Maurizio	De Rosa, Rosario ; Sciarrino, Antonino	2012-07-18	cd-rom	2098	
Marseglia, Ugo	60/1028	Caratterizzazione di un'area sismo-vulcanica usando il radon, il toron ed i loro progenitori	Roca, Vincenzo		Civetta, Lucia ; Sciarrino, Antonino	2012-07-18	cd-rom	2099	
Montalto, Alessandro	N94/023	Un nuovo algoritmo di apprendimento nell'ambito delle reti neurali auto associative per lo sparse coding	Prevete, Roberto		Andreozzi, Francesco ; Zollo, Aldo	2012-07-18	cd-rom	2100	
Sellaroli, Giuseppe	N94/127	Constraints in geometric quantum mechanics	Marmo, Giuseppe		Sciarrino, Antonino ; Aniello, Paolo	2012-07-18	cd-rom	2102	
Costigliola, Lorenzo	N94/070	Critical phenomena in complex plasmas	De Angelis, Umberto		Solimeno, Salvatore ; Altucci, Carlo	2012-06-25	cd-rom	2092	
Davide, Federico	N85/016	Studio dei coefficienti di trasmissione per l'evaporazione di neutroni e protoni da nucleo composto	Vardaci, Emanuele		Cappiello, Luigi	2012-06-25	cd-rom	2097	
De Canditiis, Bartolomeo	N85/008	Studio della configurazione 2p dell'array NEDA attraverso simulazioni Monte Carlo di reazioni di fusione- evaporazione	Vardaci, Emanuele		De Nardo, Guglielmo	2012-06-25	cd-rom	2095	
Fuscone, Simone	N85/010	Effetti della dipendenza dalla temperatura della energia di simmetria nel decadimento del nucleo composto formato in reazioni di fusione tra ioni pesanti	Vardaci, Emanuele		Sciarrino, Antonino	2012-06-25	cd-rom	2096	
Mazzei, Laura	N94/080	Sviluppo e impiego di tecniche di generazione ottica di seconda armonica per lo studio di film sottili e eterogiunzioni organiche	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Velotta, Raffaele ; Amoruso, Salvatore	2012-06-25	cd-rom	2093	
Tuzi, Silvia	N94/085	Deposizione Laser al femtosecondo di film sottili di nanoparticelle di Biossido di Titanio	Amoruso, Salvatore		Altucci, Carlo ; Cassinese, Antonio	2012-06-25	cd-rom	2094	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Barbarino, Cristina	N91/001	Photometric and Spectroscopic evolution of the stripped envelope Supernovae: 1996aq and 2009gj	Capaccioli, Massimo	Della Valle, Massimo ; Dall'Orta, Massimo	Sasso, Antonio ; Figari, Rodolfo	2012-06-20	cd-rom	2086	
Cacace, Teresa	N85/035	Realizzazione e caratterizzazione di convertitori di OAM a p/2 basati sui cristalli liquidi	Santamato, Enrico	Piccirillo, Bruno	Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2012-06-20	cd-rom	2091	
Di Lillo, Francesca	567/509	Single Photon Counting Energy Selective Detectors for Medical Imaging = Rivelatori per imaging medico a conteggio di singolo fotone sensibili all'energia	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Barbarino, Giancarlo	2012-06-20	cd-rom	2089	
Manzo, Gianluigi	358/115	Indagini preliminari per lo sviluppo di un biosensore ottico per il controllo dell'inquinamento ambientale: processi di immobilizzazione della laccasi e principi di funzionamento	Sasso, Antonio	Lepore, Maria	Andreone, Antonello	2012-06-20	cd-rom	2085	
Mastroserio, Ivana	567/260	Prime misure di efficienza del telescopio prototipo di MU-RAY	Saracino, Giulio		Festa, Gaetano	2012-06-20	cd-rom	2087	
Nazzaro, Michela	567/534	Models of quantum environments	Figari, Rodolfo	Carlone, Raffaele	Santamato, Enrico	2012-06-20	cd-rom	2090	
Supino, Mariano	567/503	Analisi di onde sismiche associate ad eventi sportivi	Festa, Gaetano	Zollo, Aldo	La Commara, Marco	2012-06-20	cd-rom	2088	
Castellano, Dario	242/016	Characterization of timing properties of the new hard X-ray galactic source IGR16500-3307 with XMM-Newton data	Paolillo, Maurizio	de Martino, Domitilla	Piedipalumbo, Ester ; Maddalena, Pasqualino	2012-05-23	cd-rom	2082	
Manna, Rosanna	N94/022	Caratterizzazione e taratura di dosimetri a termoluminescenza per misure di dose in ambito radioterapico	Pugliese, Mariagabriella	Cerciello, Vincenzo	Paternoster, Giovanni ; Festa, Gaetano	2012-05-23	cd-rom	2084	
Palma, Mario	N94/079	Misure di trasporto in nanofili di superconduttori ad alta temperatura critica	Vaglio, Ruggero	Tafari, Francesco	Coscia, Ubaldo ; Cataudella, Vittorio	2012-05-23	cd-rom	2083	
Petrucci, Claudia	567/616	Caratterizzazione di terremoti ripetuti lungo il sistema di faglie dell'Irpinia	Festa, Gaetano	Vassallo, Maurizio	Paolillo, Maurizio	2012-05-23	cd-rom	2078	
Picardi, Michela Florinda	N85/041	Caratterizzazione ottica di film di silicio amorfo microcristallino mediante Spettroscopia nell'Infrarosso a Trasformata di Fourier	Maddalena, Pasqualino		Itaco, Nunzio	2012-05-23	cd-rom	2081	
Scala, Mario	07/2563	Studio e comparazione degli attuali motori di ricerca su Internet	Russo, Guido		Piedipalumbo, Ester ; Pugliese, Mariagabriella	2012-05-23	dvd	2080	
Schiattarella, Chiara	N85/006	Sistemi di elettroni fortemente correlati: il modello di Hubbard	Cataudella, Vittorio	De Filippis, Giulio	Paternoster, Giovanni	2012-05-23	cd-rom	2079	
Amico, Enrico	N94/016	Rappresentazione multipla e gerarchica delle azioni di presa per lo studio dei neuroni specchio	Prevete, Roberto		Cavaliere, Sergio ; Peliti, Luca	2012-03-23	cd-rom	2073	
Costabile, Domenico	567/423	Studio della variazione della <i>Initial Mass Function</i> stellare nelle galassie ellittiche	Covone, Giovanni		Garufi, Fabio	2012-03-23	cd-rom	2075	
Del Vecchio, Roberta	N91/017	Relazioni di scala nei gamma ray bursts e loro applicazione in cosmologia	Capozziello, Salvatore	De Laurentis, Mariafelicia	Pisanti, Ofelia ; Fedele, Renato	2012-03-23	cd-rom	2074	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Messina, Domenico	567/658	Trasporto elettronico negli stati di superficie di isolanti topologici	Tagliacozzo, Arturo		Itaco, Nunzio	2012-03-23	cd-rom	2077	
Spagnuolo, Mario	567/656	Limite classico dell'equazione di Pauli	Marmo, Giuseppe		Capozziello, Salvatore	2012-03-23	cd-rom	2076	
Barbati, Silvio	60/0595	Proprietà fisiche e dinamiche di cinque gruppi di galassie di Shakhbazian	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Smaldone, Luigi A. ; Piccirillo, Bruno	2012-03-22	cd-rom	2069	
Clemente, Emilio	07/4081	Spettroscopia in assorbimento nel vicino infrarosso di transizioni di sovratono della molecola di CO2 per lo studio di processi collisionali	Sasso, Antonio	Maddalena, Pasqualino	Andreozzi, Francesco ; Stornaiole, Cosimo	2012-03-22	cd-rom	2068	
De Nicola, Pietro	567/614	I correlati acustici della percezione visiva	Ortosecco, Immacolata		Balzano, Emilio	2012-03-22	cd-rom	2070	
Rao, Riccardo	N85/078	Spettroscopia Terahertz nel Dominio del Tempo: studio ed ottimizzazione di un apparato strumentale	Marrucci, Lorenzo	Paparo, Domenico	Santorelli, Pietro	2012-03-22	cd-rom	2072	
Zaikin, Denys	N85/077	The building block for photon management based on random multiple scattering	Marrucci, Lorenzo	Wiersma, Diederik S.	Piedipalumbo, Ester	2012-03-22	cd-rom	2071	
Baltador, Carlo	N94/035	Caratterizzazione e ottimizzazione di un fascio 7Be per lo studio della reazione 7Be(p,g)8B alle energie di interesse astrofisico	Romano, Mario	Gialanella, Lucio	Vigilante, Mariano ; Ricciardi, Giulia	2012-03-21	cd-rom	2064	
Colonna, Andrea	567/500	Testing Galaxy-Galaxy Lensing Techniques for Large Sky Surveys	Capaccioli, Massimo	Napolitano, Nicola R. ; Radovich, Mario	Romano, Mario	2012-03-21	cd-rom	2066	
Riccio, Ciro	N85/040	Studio di interazioni di neutrino e antineutrino nel near detector dell'esperimento T2K	Palladino, Vittorio	De Rosa, Gianfranca	Abud Filho, Mario	2012-03-21	cd-rom	2067	
Santagata, Rosa	N94/090	Controllo della stabilità geometrica di un sistema di girolaser	Solimeno, Salvatore	Porzio, Alberto	Aloisio, Alberto ; Liccardo, Antonella	2012-03-21	cd-rom	2065	
Sequino, Valeria	358/056	Analisi a bassa frequenza dei dati dell'antenna gravitazionale Virgo	Calloni, Enrico		Solimeno, Salvatore ; Aloisio, Alberto	2012-03-21	cd-rom	2062	
Vitolo, Antonio	358/110	Valutazione della dose in mammografia	Grossi, Gianfranco		Vigilante, Mariano ; Palladino, Vittorio	2012-03-21	cd-rom	2063	
Caruso, Roberta	N85/049	Studio del decadimento $h @ p+p-p0$	Napolitano, Marco	Di Donato, Camilla	Nicodemi, Mario	2012-02-22	cd-rom	2060	
Maietta, Maddalena	567/501	Modellizzazione spaziale della temperatura atmosferica sull'Europa per la costruzione di superfici climatologiche interfacciabili con osservazioni satellitari della land cover	Macchiato, Maria Francesca	Lanfredi, M.T.	Piccirillo, Bruno	2012-02-22	cd-rom	2059	
Milano, Nicola	N85/083	Fluorescenza nei semiconduttori	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Aloisio, Alberto	2012-02-22	cd-rom	2061	
Perozziello, Francesca Margaret	N94/055	Caratterizzazione radiobiofisica di fasci di ioni carbonio, ossigeno e fluoro accelerati al Tandem TTT-3 del Dipartimento di Scienze Fisiche dell'Università di Napoli Federico II	Manti, Lorenzo	Campajola, Luigi	La Rana, Giovanni ; Cappiello, Luigi	2012-02-22	cd-rom	2057	
Russo, Anna	567/222	Identificazione e Picking automatico della fase S di eventi sismici locali	Zollo, Aldo	Vassallo, Maurizio	Covone, Giovanni	2012-02-22	cd-rom	2058	
Carbonaro, Alessandro	567/576	Realizzazione di un dispositivo di controllo remoto per i parametri di fascio della linea sperimentale ERNA	Romano, Mario	De Asmundis, Riccardo	Aloisio, Alberto	2012-01-25		2055	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Cimino, Rossella	567/063	Teoria newtoniana delle orbite ed emissione di onde gravitazionali	Capozziello, Salvatore		Peruggi, Fulvio	2012-01-25		2056	
D'Angelo, Francesco	N94/061	Spettroscopia terahertz risolta nel tempo	Marrucci, Lorenzo	Paparo, Domenico	Velotta, Raffaele ; Perroni, Carmine Antonio	2012-01-25	cd-rom	2054	
Cicerchia, Magda	567/511	Analisi della composizione di scarti di fusione provenienti dalla valle dell'Oglio mediante fluorescenza X	Paternoster, Giovanni		de Lisio, Corrado	2011-12-14		2052	
Incalza, Graziano	N94/019	Classificazione Topologica di Isolanti e Superconduttori	Tagliacozzo, Arturo		Cataudella, Vittorio ; Ausanio, Giovanni	2011-12-14	cd-rom	2048	
Lanzano, Marco	N94/069	Gas elettronici bidimensionali all'interfaccia tra ossidi isolanti: il ruolo delle condizioni di fabbricazione dei campioni	Scotti di Uccio, Umberto	Aruta, Carmela	Ausanio, Giovanni ; Ninno, Domenico	2011-12-14	cd-rom	2046	
Marino, Noemi	567/350	Ottimizzazione del rapporto segnale-rumore in esperimenti di Pump&Probe	de Lisio, Corrado		Scotti di Uccio, Umberto	2011-12-14		2050	
Pulsoni, Claudia	N85/002	Oscillazione di neutrini	Miele, Gennaro		De Filippis, Giulio	2011-12-14		2051	
Romano, Silvia	N94/054	Studio e caratterizzazione di film a base di grafene in ambiente controllato	Ninno, Domenico	Massera, Ettore	De Filippis, Giulio ; Cavaliere, Sergio	2011-12-14	cd-rom	2047	
Salvati, Roberto	N94/025	Qualità dell'immagine nella tomografia a tempo di volo ad emissione di positroni (TOF-PET)	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni ; Conti, Maurizio	Cavaliere, Sergio ; Tagliacozzo, Arturo	2011-12-14		2049	
Savino, Federica	567/546	Valutazione del flusso di raggi gamma in aria prodotto da radioisotopi di origine naturale	Roca, Vincenzo		Paternoster, Giovanni	2011-12-14		2053	
Caruso, Alessandro	567/457	Modellizzazione cinematica della sorgente sismica con il metodo dell'isocrona di retroproiezione	Festa, Gaetano		Tagliacozzo, Arturo	2011-11-18		2043	
Colalillo, Roberta	358/104	Ricerca di sciami iniziati da fotoni con energie superiori a 1018eV nell'esperimento Auger	Guarino, Fausto	D'Urso, Domenico	Iacovacci, Michele ; Pisanti, Ofelia	2011-11-18	cd-rom	2042	
De Gregorio, Giovanni	567/600	Studio dei moti collettivi nucleari: risonanza gigante negli isotopi dell'ossigeno	Lo Iudice, Nicola		La Commara, Marco	2011-11-18		2045	
Sasso, Gaetano	567/494	Radiazione terahertz da superconduttori ad alta temperatura critica	Tagliacozzo, Arturo		Pepe, Giovanni Piero	2011-11-18		2044	
Scotti, Valentina	358/103	Progettazione del sistema di temporizzazione e sincronizzazione dell'esperimento JEM-EUSO	Aloisio, Alberto	Osteria, Giuseppe	Spadaccini, Giulio ; De Filippis, Giulio	2011-11-18	cd-rom	2041	
Buonaura, Annarita	N85/001	Studio delle interazioni di neutrino elettronico nell'esperimento OPERA	De Lellis, Giovanni		Aniello, Paolo	2011-11-16		2039	
Consiglio, Rosa	N94/004	Physical Characterization of Cosmic Strings	Longo, Giuseppe	Pezzella, Franco	Milano, Leopoldo ; Sciarrino, Antonino	2011-11-16	cd-rom	2037	
De Lucia, Andrea	N85/025	La teoria del funzionale densità e alcune applicazioni a nanoframmenti di Grafene	Solimeno, Salvatore	Cantele, Giovanni	Ambrosino, Fabio	2011-11-16		2040	
Sicurezza, Denise	N94/031	Modellazione statistica della sismicità nell'Appennino Campano Lucano	Zollo, Aldo	Convertito, Vincenzo	Ambrosino, Fabio ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2011-11-16	cd-rom	2038	
Tescione, Gennaro	07/5498	Strumenti virtuali in LabVIEW per l'elettronica digitale	Spadaccini, Giulio		Aloisio, Alberto ; Ortosecco, Immacolata	2011-11-16		2036	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Brunetti, Maria Brigida	567/604	Sviluppo di un sistema di caratterizzazione di fotomoltiplicatori al silicio per l'esperimento NA62 al CERN	Ambrosino, Fabio		Canale, Vincenzo	2011-10-21		2035	
Buompane, Raffaele	N94/043	Sviluppo e caratterizzazione di una sorgente di thoron per la taratura di dispositivi di misura	Roca, Vincenzo		Rosato, Elio ; Porrino, Antonio	2011-10-21		2033	
D'Aguzzo, Riccardo	60/893	Studio e progettazione dell'elettronica di acquisizione dati per l'esperimento JEM-EUSO	Aloisio, Alberto	Osteria, Giuseppe	Cevenini, Francesco ; Capozziello, Salvatore	2011-10-21	cd-rom	2031	
De Lucia, Paolino Alberto	567/416	Trasferimento di efficienza nel monitoraggio di carichi radioattivi	Roca, Vincenzo		Fedele, Renato	2011-10-21		2034	
Di Costanzo, Anna Maria	242/014	Structure and dynamics of the Galaxy NGC253	Capozziello, Salvatore	Iodice, Enrica	Figari, Rodolfo ; De Rosa, Rosario	2011-10-21		2032	
Borrelli, Simona	567/291	Studio del backscattering di elettroni in Silicio, nel range energetico 1-20 keV, utilizzando il tool di simulazione Geant4	De Rosa, Gianfranca	Barbarino, Giancarlo	Chiefari, Giovanni	2011-10-20		2028	
Caianiello, Viviana	N91/008	Photometrical properties of the diffuse light in the fossil group candidate NGC 5044	Capaccioli, Massimo	Napolitano, Nicola R.	Smaldone, Luigi A. ; Cristofano, Gerardo	2011-10-20		2026	
Correra, Viviana	358/092	Modelli Macroscopici per Cambiamenti di Stato	Romano, Antonio		Russo, Guido Jr. ; De Candia, Antonio	2011-10-20		2025	
Esposito, Anna	567/323	Spettrometria di massa degli idrocarburi policiclici aromatici (IPA) in fiamma laminare	Spinelli, Nicola	Apicella, Barbara	Solimeno, Salvatore	2011-10-20		2029	
Faussone, Marcello	567/109	Didattica al planetario: una lezione su evoluzione stellare	Smaldone, Luigi A.		Testa, Italo	2011-10-20		2027	
Massa, Francesco	N85/037	Effetti quantistici nella rivelazione di campi elettromagnetici	Solimeno, Salvatore		De Rosa, Gianfranca	2011-10-20		2030	
Calace, Noemi	N85/058	Il sistema di trigger dimuonico nell'esperimento ATLAS	Alvigi, Mariagrazia		Saracino, Giulio	2011-10-19		2024	
Capriglione, Paola	358/075	Analisi Raman di fluidi bronchiali in pazienti affetti da fibrosi cistica	Sasso, Antonio	Rusciano, Giulia	De Lisio, Corrado ; Ninno, Domenico	2011-10-19	cd-rom	2019	
Cardano, Filippo	N94/071	Verso uno studio sperimentale dei paradossi della meccanica quantistica nello spazio spin-orbita della luce	Santamato, Enrico		Sasso, Antonio ; Santorelli, Pietro	2011-10-19	cd-rom	2021	
Chiariello, Andrea Maria	N85/007	Teoria neutrale dell'evoluzione molecolare	Miele, Gennaro		Andreozzi, Francesco	2011-10-19		2023	
Devastato, Agostino	N94/057	Modello Standard e Gravitazione in geometria non commutativa	Lizzi, Fedele		Miele, Gennaro ; Santamato, Enrico	2011-10-19	cd-rom	2020	
Savarese, Claudio	N85/003	Studio del bosone Z all'esperimento ATLAS	Alvigi, Mariagrazia	Iengo, Paolo	Sciacca, Crisostomo	2011-10-19		2022	
Battista, Antonio	567/419	Applicazione dell'integrale di cammino all'oscillatore armonico	Rosa, Luigi		Paternoster, Giovanni	2011-07-21		2012	
Cifariello, Salvatore	567/547	Caratterizzazione dei cirri con misure Lidar da terra e dallo spazio	Spinelli, Nicola	Boselli, Antonella	Barbarino, Giancarlo	2011-07-21		2015	
Coppola, Nunzia	567/499	Una descrizione algebrica della chiralità delle molecole organiche e i possibili effetti del campo gravitazionale	Capozziello, Salvatore		Peruggi, Fulvio	2011-07-21		2013	
Frezza, Andrea	567/519	Il ruolo della forza centrifuga in reazioni di chimica organica	Capozziello, Salvatore		Nicodemi, Mario	2011-07-21		2014	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Licitra, Rossella	N91/003	Evolution of the mass function and star formation rates since $z \sim 3$ from deep photometric surveys	Covone, Giovanni	Capaccioli, Massimo	Merola, Leonardo ; Peruggi, Fulvio	2011-07-21		2018	
Marano, Domenico	N94/048	Caratterizzazione spettroscopica e studio dei contatti per rivelatori CdT e CZT	Paternoster, Giovanni	Perillo, Eugenio	Barbarino, Giancarlo ; Nicodemi, Mario	2011-07-21		2017	
Tedesco, Gennaro	N94/042	Discrete quantum field theories of the gravitational field	Vitale, Patrizia	Lizzi, Fedele	Pettorino, Roberto ; Capozziello, Salvatore	2011-07-21		2016	
Arzeo, Marco	N94/011	Proprietà magnetiche di film di nanoparticelle di ferro prodotte mediante deposizione laser al femtosecondo	Amoruso, Salvatore	Ausanio, Giovanni	Maddalena, Pasqualino ; Abud Filho, Mario	2011-07-20		2006	
Aurino, Pier Paolo	N94/032	Ablazione laser pulsata del diossido di titanio	Amoruso, Salvatore	Bruzzese, Riccardo	Maddalena, Pasqualino ; Cristofano, Gerardo	2011-07-20		2008	
Caruso, Gabriele	567/467	Spettroscopia ottica non lineare di seconda armonica	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Santamato, Enrico	2011-07-20		2010	
Cuomo, Maria	567/250	Equazioni predittive del moto del suolo per terremoti di piccola magnitudo in area Irpina	Emolo, Antonio	Convertito, Vincenzo	Rosato, Elio	2011-07-20		2007	
Di Cosmo, Fabio	N85/014	Gli stati metastabili: la regola d'oro di Fermi	Figari, Rodolfo		de Lisio, Corrado	2011-07-20		2009	
Gentile, Valerio	567/422	Rilassamento di un film di NCCO in funzione della temperatura col metodo del "pumpe&probe"	de Lisio, Corrado		Bloisi, Francesco	2011-07-20		2011	
Spina, Tiziana	N94/014	Misura della resistività trasversa in fili superconduttori con tecniche elettriche e magnetiche	Maddalena, Pasqualino	Scotti di Uccio, Umberto ; Corato, Valentina	Lanotte, Luciano ; Figari, Rodolfo	2011-07-20		2005	
Buffolino, Giuseppina	N94/036	Studi preliminari sulla mammografia a contrasto di fase	Russo, Paolo	Mettivier, Giovanni	Grossi, Gianfranco ; Canale, Vincenzo	2011-06-22		2001	
D'Ambrosio, Eliana	567/295	Il dibattito sul ruolo della meccanica quantistica nel cervello	Peliti, Luca		Tagliacozzo, Arturo	2011-06-22		2003	
D'Avino, Vittoria	N94/002	Implementazione della tecnica <i>sliding window</i> nella Intensity Modulated Radiation Therapy (IMRT) e verifiche di piani di trattamento con film radiocromici EBT2	Pugliese, Mariagabriella	Cerciello, Vincenzo	Russo, Paolo ; Vardaci, Emanuele	2011-06-22	cd-rom	1998	
Iannotti, Giannina Rita	N94/001	Implementazione della tecnica di radioterapia ad intensità modulata e verifica di piani di trattamento con rivelatore a diodi MapCHECK2	Pugliese, Mariagabriella	Cerciello, Vincenzo	Grossi, Gianfranco ; Sasso, Antonio	2011-06-22	cd-rom	1999	
Mezzacapo, Antonio	N94/012	Topologically protected Majorana modes in electronic quantum devices	Tagliacozzo, Arturo	Lucignano, Procolo	Caramico D'Auria, Alvaro ; Napolitano, Marco	2011-06-22		2000	
Sorrentino, Luigi	567/646	Studio dell'interazione di nanotubi di carbonio con liposomi mediante un sistema di Raman Tweezers	Sasso, Antonio	Rusciano, Giulia	Grossi, Gianfranco	2011-06-22		2004	
Tramontano, Vincenzo	567/017	Mixing di mesoni pseudoscalari	Napolitano, Marco	Di Donato, Camilla	Lo Iudice, Nicola	2011-06-22		2002	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Allocca, Annalisa	N94/021	Influenza delle fluttuazioni di vuoto nelle transizioni di fase superconduttive: l'esperimento ALADIN	Calloni, Enrico	Tafari, Francesco	Santamato, Enrico ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2011-05-25	dvd	1994	
Bruno, Antonio	N94/010	Fluorescenza risolta in tempo della glucosio ossidasi	Velotta, Raffaele	Esposito, Rosario	Spinelli, Nicola ; Santamato, Enrico	2011-05-25	cd-rom	1993	
Franzese, Gabriele	567/550	Misura dell'MDL del potassio in un sistema XRF (Potassium MDL measurement in a XRF system)	Paternoster, Giovanni		Velotta, Raffaele	2011-05-25		1997	
Nigri, Vincenzo	60/842	Ricerca degli equivalenti acustici dei parametri metrici nella poesia recitata	Cavaliere, Sergio		Ortosecco, Immacolata ; Saracino, Giulio	2011-05-25	cd-rom	1992	
Rea, Immacolata Carmen	567/409	Misura della resa di fotoelettroni di un modulo del sistema di tracciamento dell'esperimento Mu-Ray	Saracino, Giulio		Paternoster, Giovanni	2011-05-25		1996	
Varriale, Alessandro	567/451	Misure di permittività di soluzioni biologiche	Massa, Rita		Cevenini, Francesco	2011-05-25		1995	
Buchberger, Igor	N94/017	Modello Standard delle Interazioni Fondamentali della Teoria delle Stringhe	Pettorino, Roberto	Pezzella, Franco	Lizzi, Fedele ; Chiefari, Giovanni	2011-03-25	cd-rom	1987	
Ciaglia, Florio Maria	567/495	Decoerenza e misura quantistica	Lizzi, Fedele		Miele, Gennaro	2011-03-25		1989	
De Martino, Fortuna	567/603	Tecniche di spettoscopia SNOM e applicazioni	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Sasso, Antonio	2011-03-25		1991	
De Martino, Giuseppe	N94/046	Progettazione di Nanostrutture in Silicio a Cristalli Fotonici per Incrementare il Light Trapping di Celle Fotovoltaiche a Film Sottile	Maddalena, Pasqualino	Mocella, Vito	Marrucci, Lorenzo ; Longo, Giuseppe	2011-03-25		1988	
Della Rocca, Valeria	567/517	Effetto Aharonov-Bohm e autoaggiuntezza	Lizzi, Fedele		Sciarrino, Antonino	2011-03-25		1990	
Passaro, Elsa	358/108	Fusione di due qubit fotonici	Marrucci, Lorenzo	Santamato, Enrico	Solimeno, Salvatore ; Patricelli, Sergio	2011-03-25		1986	
Canfora, Fabrizia	567/634	Costruzione e caratterizzazione di un prototipo di un rivelatore a scintillazione letto da fotomoltiplicatori al silicio per l'esperimento NA62	Ambrosino, Fabio		Barbarino, Giancarlo	2011-03-23		1985	
Cangemi, Loris Maria	567/516	Modello di una pompa di spin in nanostrutture	Tagliacozzo, Arturo	Lucignano, Procolo	Ambrosino, Fabio	2011-03-23	cd-rom	1983	
De Landro, Grazia	567/510	Localizzazione di eventi sismici fuori la rete ISNet con tecniche di antenna sismica	Zollo, Aldo		Covone, Giovanni	2011-03-23		1984	
di Benedetto, Maria	242/004	Caratterizzazione spettroscopica di stelle candidate per la ricerca di esopianeti con Sphere al VLT	Covone, Giovanni	Covino, Elvira ; Alcalá, Juan Manuel	Smaldone, Luigi A. ; Tagliacozzo, Arturo	2011-03-23	cd-rom	1981	
Russano, Giuliana	242/005	Sensore ottico per il ground testing di LISA Pathfinder	Milano, Leopoldo	Di Fiore, Luciano	Barbarino, Giancarlo ; Smaldone, Luigi A.	2011-03-23	cd-rom	1982	
Speranza, Vincenzo	358/091	Dosimetria elettromagnetica: progettazione di un sistema per esposizioni <i>in vitro</i> ad una frequenza del body-scanner	Massa, Rita		Russo, Paolo; Milano, Leopoldo	2011-03-23		1980	
De Luca, Adriano	567/635	Applicazioni del "Linear Predictive Coding" (LPC) all'analisi e alla sintesi dei suoni vocali	Ortosecco, Immacolata		Cavaliere, Sergio	2011-02-23		1979	
Di Dato, Adriana	N94/029	The purely affine formulation fo gravity theories	Capozziello, Salvatore		Cappiello, Luigi ; Barbarino, Giancarlo	2011-02-23	cd-rom	1975	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Emiro, Francesca	567/412	Radiosensibilizzazione di cellule tumorali per adroterapia	Grossi, Gianfranco		Ortosecco, Immacolata	2011-02-23		1978	
Gargiulo, Fernando	N94/030	Proprietà elettroniche di semiconduttori organici cristallini: studio e simulazione di modelli teorici	Perroni, Carmine Antonio	Cataudella, Vittorio ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	Caramico D'Auria, Alvaro ; Maddalena, Pasqualino	2011-02-23		1976	
Mandraccia, Biagio	358/063	Manipolazione ottica di microparticelle cariche in presenza di campi elettrici	Sasso, Antonio	Pesce, Giuseppe	Grossi, Gianfranco ; Perroni, Carmine Antonio	2011-02-23		1973	
Oliviero, Stefania	358/109	Sviluppi Futuri della Tecnica dell'Ar in Doppia Fase Utilizzata nella Ricerca della Dark Matter	Fiorillo, Giuliana		Barbarino, Giancarlo ; Cappiello, Luigi	2011-02-23		1974	
Trezza, Anna	567/239	Microscopia confocale. Principi e applicazioni all'imaging di nanoparticelle d'oro	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Sasso, Antonio	2011-02-23		1977	
D'Ago, Giuseppe	60/970	Photometric properties of faint Low Mass X-ray Binaries in the NGC 1399 Globular Cluster system	Paolillo, Maurizio		De Rosa, Rosario ; di Liberto, Francesco	2011-01-26	cd-rom	1968	
Ferone, Giuseppe	567/623	Studio delle interazioni di neutrino nell'esperimento OPERA	De Lellis, Giovanni		Chiefari, Giovanni	2011-01-26		1972	
Galano, Silvia	242/002	Arminio Nobile e la scoperta della Polodia	Capaccioli, Massimo	Mancuso, Santi ; Covone, Giovanni	Milano, Leopoldo ; Schettino, Edvige	2011-01-26		1969	
Gallo, Carmelo Sebastiano	567/377	Verifica sperimentale della dipendenza della sopravvivenza cellulare dal frazionamento e dal rateo di dose dei raggi x	Manti, Lorenzo		De Lellis, Giovanni	2011-01-26		1971	
Zappia, Alessandro	358/079	Progettazione e sperimentazioni per il corso di "Fisica 2 con il laboratorio"	Balzano, Emilio		di Liberto, Francesco ; Milano, Leopoldo	2011-01-26		1970	
Capano, Vittorio	567/549	Radiografia a Contrasto di Fase	Russo, Paolo		Roca, Vincenzo	2010-12-17		1967	
Cerulo, Giancarlo	358/100	Ultrafast optical characterization of carbon nanotube films	de Lisio, Corrado	Maddalena, Pasqualino	Scotti Di Uccio, Umberto ; Ninno, Domenico	2010-12-17		1963	
Cianciaruso, Marco	567/536	Entanglement in sistemi bipartiti finito-dimensionali	Marmo, Giuseppe		Abud Filho, Mario	2010-12-17		1966	
Grieco, Francesco	567/122	Riflettività risolta in campo di NCCO	de Lisio, Corrado		Pepe, Giovanni Piero	2010-12-17		1964	
Ingenito, Tiziana	567/147	Riduzione del danno cromosomico indotto da raggi X in linfociti umani pre-esposti a un segnale UMTS	Manti, Lorenzo		Russo, Paolo	2010-12-17		1965	
Pacifico, Mario	60/125	Proprietà strutturali ed elettroniche di nanosistemi a base di carbonio	Ninno, Domenico	Cantele, Giovanni	De Filippis, Giulio ; Vicari, Luciano	2010-12-17		1962	
Bruscino, Nello	567/612	Analisi dei muoni prodotti dal decadimento della J/ψ nell'esperimento ATLAS	Chiefari, Giovanni	Della Volpe, Domenico	Maddalena, Pasqualino	2010-12-16		1961	
De Falco, Emanuela	567/484	Caratterizzazione dei substrati di silicio per nuovi rivelatori a nanotubi di carbonio	Guarino, Fausto	Aramo, Carla	Bloisi, Francesco	2010-12-16		1960	
Del Gaudio, Sergio	N94/033	Determination of 1-D velocity models from the non-linear inversion of first P arrival times	Zollo, Aldo	De Matteis, Raffaella	Covone, Giovanni ; Patella, Domenico	2010-12-16		1957	
Ghezzi, Luigi	358/068	Studio delle proprietà di emissione di luce in ossido di zinco cristallino	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Solimeno, Salvatore ; Ventriglia, Franco	2010-12-16	cd-rom	1956	
Raia, Giuseppe	567/306	Studio di un campione di merging di galassie nell'Universo locale	Covone, Giovanni		De Rosa, Rosario	2010-12-16		1958	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Riccardi, Sara	567/322	Tomografia gravimetrica: teoria e applicazioni	Patella, Domenico		Schettino, Edvige	2010-12-16		1959	
De Cesare, Marco	567/625	Trasformazioni di Supersimmetria in Meccanica Quantistica	Lizzi, Fedele		Miele, Gennaro	2010-12-15		1954	
Del Burgo, Riccardo	567/294	Caratterizzazioni Lidar di Polveri Vulcaniche	Spinelli, Nicola	Wang, Xuan	Andreone, Antonello	2010-12-15		1953	
Iorio, Paolino	567/638	Metodi di analisi di misure Lidar da terra e dallo spazio	Spinelli, Nicola	Wang, Xuan	Peluso, Giuseppe	2010-12-15		1955	
Longobardi, Alessia	N91/005	Physical morphology of S0 galaxies	Capaccioli, Massimo	Covone, Giovanni ; Iodice, Enrica	Smaldone, Luigi A. ; Peruggi, Fulvio	2010-12-15		1952	
Mattone, Cristina	60/712	Sviluppo e costruzione di un telescopio muonico	Saracino, Giulio	Strolin, Paolo	Sciacca, Crisostomo ; Lizzi, Fedele	2010-12-15		1951	
Bosso, Pasquale	567/431	L'Inflazione Cosmologica	Capozziello, Salvatore		Solimeno, Salvatore	2010-11-17		1947	
Giordano, Giuseppe	07/3374	Caratterizzazione di collegamenti seriali ad alta velocità	Spadaccini, Giulio		Cavaliere, Sergio ; Aloisio, Alberto	2010-11-17		1948	
Guerriero, Francesco	N94/034	Realizzazione e caratterizzazione di transistor organici a effetto di campo a singola struttura e a eterostruttura basati su perileni diimidi	Cassinese, Antonio		Abbate, Giancarlo ; Cristofano, Gerardo	2010-11-17	cd-rom	1949	
Monetti, Alessio	567/282	Determinazione delle concentrazioni di acqua e anidride carbonica in vetri silicatici mediante spettrometria a raggi infrarossi, e loro relative interpretazioni	Civetta, Lucia	Moretti, Roberto ; Arienzo, Ilenia	Velotta, Raffaele	2010-11-17		1950	
Avvisati, Guido	N94/026	Dynamics of dust particles in tokamak plasmas	De Angelis, Umberto	Castaldo, Carmine	Fedele, Renato ; Smaldone, Luigi A.	2010-10-22	cd-rom	1939	
D'Apuzzo, Fausto	567/359	Applicazioni delle statistiche quantiche	Iadonisi, Giuseppe		Nicodemi, Mario	2010-10-22		1940	
De Luca, Gabriele	567/478	Generazione di luce di seconda armonica dall'interfaccia SrTiO3/NdGaO3	Marrucci, Lorenzo		Spinelli, Nicola	2010-10-22		1944	
Esposito, Martina	567/626	Sviluppo di un apparato per la generazione di singoli fotoni con entanglement tra polarizzazione e momento angolare orbitale	Marrucci, Lorenzo		Paternoster, Giovanni	2010-10-22		1946	
Galletti, Luca	N94/020	Transport properties of biepitaxial grain boundary Josephson junctions	Tagliacozzo, Arturo	Barone, Antonio ; Tafari, Francesco	Scotti di Uccio, Umberto ; Iadonisi, Giuseppe	2010-10-22		1938	
Paolella, Mariacristina	567/599	Simulazione N-corpi negli incontri di galassie a disco	Capaccioli, Massimo	Coppola, G. ; Covone, Giovanni	Peliti, Luca	2010-10-22		1945	
Picazio, Attilio	358/080	Ottimizzazione della selezione di muoni provenienti dal decadimento dei mesoni J/y prodotti in collisioni pp nell'esperimento ATLAS	Alvigi, Mariagrazia	Conventi, Francesco ; Iacobucci, Giuseppe	Napolitano, Marco ; Pettorino, Roberto	2010-10-22		1943	
Risi, Rossella	358/070	Micro-spettroscopia Raman su cellule umane dell'epitelio mammario esposte a raggi X: una nuova prospettiva per gli esperimenti di radiobiologia	Manti, Lorenzo	Lepore, Maria	Sasso, Antonio ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2010-10-22		1942	
Romano, Carmela	358/107	Metodo alternativo per la valutazione del fattore di calibrazione dei rivelatori a tracce nucleari per la misura della concentrazione di radon indoor	Roca, Vincenzo		Patella, Domenico ; Rubano, Claudio	2010-10-22		1937	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Russo, Roberta	567/512	Trasferimento di momento angolare orbitale ad un film superconduttivo per irraggiamento con creazione di un vortice	Tagliacozzo, Arturo		Piccirillo, Bruno	2010-10-22		1941	
Battista, Emmanuele	567/591	Formulazione lagrangiana ed hamiltoniana delle equazioni di moto di un elettrone in un campo di monopolo	Marmo, Giuseppe		Forlani, Antonio	2010-10-20		1931	
Bossa, Maria	567/342	Calibrazione del sistema per la misura del tempo di volo dell'esperimento PAMELA	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Brondi, Augusto	2010-10-20		1930	
Ciccullo, Francesca	358/105	Studio dell'effetto piroelettrico in campioni di Niobato di Litio tramite olografia digitale	Maddalena, Pasqualino	Ferraro, Pietro	de Lisio, Corrado ; Caramico D'Auria, Alvaro	2010-10-20		1928	
Colombelli, Simona	N94/003	A threshold-based Earthquake Early Warning System	Zollo, Aldo	Amoroso, Ortensia	Russo, Guido Jr. ; Lo Iudice, Nicola	2010-10-20		1933	
Conte, Laura	358/086	Caratterizzazione strutturale, ottica ed elettrica di film nanostrutturati di silicio-carbonio	Coscia, Ubaldo	Ambrosone, Giuseppina	de Lisio, Corrado ; Cataudella, Vittorio	2010-10-20		1927	
Di Lanno, Ciro	567/627	Sui rapporti assiali intrinseci delle Early-type	Covone, Giovanni	Capaccioli, Massimo	D'Ettorre Piazzoli, Benedetto	2010-10-20		1936	
Di Lorenzo, Vincenzo	567/504	Sviluppo e applicazioni di strumenti di analisi dati per il trigger muonico dell'esperimento ATLAS	Merola, Leonardo	Doria, Alessandra	Sciacca, Crisostomo	2010-10-20		1934	
Duca, Stefano	567/618	Studio di cammini aleatori e sue applicazioni	Coniglio, Antonio	Fierro, Annalisa	Andreozzi, Francesco	2010-10-20		1935	
Ferro, Leonardo	N94/018	Geometry of quantum mechanics and open quantum systems	Marmo, Giuseppe		Figari, Rodolfo	2010-10-20		1929	
Lombardi, Fabrizio	60/628	Organizzazione temporale delle valanghe neuronali nell'attività spontanea	Coniglio, Antonio	de Arcangelis, Lucilla	di Liberto, Franco ; Prevete, Roberto	2010-10-20		1932	
Boccia, Luigi	567/505	Effetti di isospin nel decadimento del nucleo esotico ^{138}Te ad $E_x=50$ MeV	La Rana, Giovanni		Cevenini, Francesco	2010-07-23		1923	
Cataudella, Ilaria	358/094	Un modello di meccanica statistica per la formazione di strutture tridimensionali sul cromosoma X durante l'inattivazione	Nicodemi, Mario		Peruggi, Fulvio ; Romano, Mario	2010-07-23		1926	
De Luca, Andrea	567/396	Evoluzione delle galassie a spirale: il caso delle "galassie cometa"	Covone, Giovanni	Capaccioli, Massimo	Andreone, Antonello	2010-07-23		1922	
Gammaldi, Viviana	242/011	Geometric torsion and cosmic large scale structures	Longo, Giuseppe	Capozziello, Salvatore	Peruggi, Fulvio ; Barbarino, Giancarlo	2010-07-23		1924	
Monna, Anna	242/012	Searching for high -z galaxies through Gravitational Telescopes	Covone, Giovanni	Capaccioli, Massimo	Rubano, Claudio ; Solimeno, Salvatore	2010-07-23		1925	
Bifulco, Paride	567/508	La sintesi degli elementi superpesanti: verso la nuova valle di stabilità	Vardaci, Emanuele		Chiefari, Giovanni	2010-07-22		1914	
Capello, Valentina	N94/008	Studio delle dinamiche di ricombinazione eccitonica in ossido di zinco cristallino	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Coscia, Ubaldo ; di Liberto, Francesco	2010-07-22		1920	
Castrignano, Salvatore	567/559	Generazione e manipolazione dello spin e del momento orbitale della luce	Santamato, Enrico	Piccirillo, Bruno	Macchiato, Maria Francesca	2010-07-22		1915	
D'Ambrosio, Vincenzo	358/081	Sviluppo di dispositivi ottici innovativi per la manipolazione del momento angolare orbitale della luce	Santamato, Enrico		de Lisio, Corrado ; Abud, Filho Mario	2010-07-22		1912	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
D'Arco, Annalisa	358/106	Effetti combinati derivanti dall'esposizione <i>in vitro</i> di cellule umane alla radiazione ionizzante di vario LET ed a campi di radiofrequenza	Manti, Lorenzo		De Rosa, Antonio ; Figari, Rodolfo	2010-07-22		1913	
Falco, Martina	358/095	Emissioni secondarie X e Gamma da WIMPs galattiche in Messier 33	Miele, Gennaro	Paolillo, Maurizio	Canale, Vincenzo	2010-07-22		1917	
Oronzio, Maria	N94/006	Studio della distribuzione trasversa di fasci laser fortemente focalizzati ed applicazioni alla microlitografia ottica su azo-polimeri	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Santamato, Enrico ; Simoni, Alberto	2010-07-22	cd-rom	1919	
Palladino, Francesco	567/525	Modello per una pompa di spin in una catena unidimensionale	Tagliacozzo, Arturo	Parente, Vincenzo	Velotta, Raffaele	2010-07-22		1916	
Romano, Claudia	N94/009	Realizzazione di un apparato di pinzetta ottica olografica per la manipolazione di microparticelle	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Marrucci, Lorenzo ; Rosato, Elio	2010-07-22		1921	
Saviano, Ninetta	60/940	Perturbazioni non lineari per Dark Matter	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero	Capozziello, Salvatore ; Iacovacci, Michele	2010-07-22		1918	
De Angelis, Luca	N94/045	Aspetti di T-dualità in teoria di stringa bosonica chiusa	Pettorino, Roberto	Pezzella, Franco	Lizzi, Fedele ; Alviggi, Mariagrazia	2010-07-21		1907	
Esposito, Michela	358/101	Digital b- and b+ Autoradiography with a Silicon Pixel Detector	Russo, Paolo		Perillo, Eugenio ; Lizzi, Fedele	2010-07-21		1910	
Mennillo, Raffaele	60/937	Studio della dipendenza dal tempo delle eterogeneità dinamiche di un sistema di particelle colloidali interagenti con potenziale DLVO	Coniglio, Antonio		Ninno, Domenico ; Scotti di Uccio, Umberto	2010-07-21		1908	
Piantodosi, Roberto	07/5433	Impurezze metalliche in grafene nanostrutturato	Ninno, Domenico	Cantele, Giovanni	Amoruso, Salvatore ; Perillo, Eugenio	2010-07-21		1909	
Tabacchini, Valerio	358/090	Analysis of Randoms in Time-of-Flight Positron Emission Tomography	Russo, Paolo	Conti, Maurizio ; Mettivier, Giovanni	Cavaliere, Sergio ; Milano, Leopoldo	2010-07-21		1911	
D'Ambrosio, Davide	567/309	Analisi dei decadimenti elettronici in un campione di GaAs mediante la tecnica del pump and probe	de Lisio, Corrado		Romano, Mario	2010-06-23		1903	
Del Sorbo, Salvatore	567/485	Proprietà fotoelettroniche di prototipi di rivelatori a Nanotubi di Carbonio	Guarino, Fausto	Ambrosio, Michelangelo	Chiefari, Giovanni	2010-06-23		1901	
Di Casola, Eolo	60/989	Sulla Formulazione Relativa e Assoluta delle Leggi Fisiche in Teoria della Relatività	Romano, Antonio		Marmo, Giuseppe ; De Rosa, Rosario	2010-06-23		1904	
Limone, Angelo	N91/002	Radio emission from dark matter annihilation in the Large Magellanic Cloud	Longo, Giuseppe	Blanco Siffert, Beatriz	Miele, Gennaro ; Guarino, Fausto	2010-06-23		1906	
Marchese, Luigi	567/469	Comparative study of materials to be used in a geometric anti spring (gas) filter for gravitational waves detectors	De Rosa, Rosario	Milano, Leopoldo ; De Salvo, Riccardo	Miele, Gennaro	2010-06-23		1902	
Michelino, Francesco	60/153	Fenomenologia dei superconduttori. Teoria di Ginzburg-Landau e sue applicazioni	Marigliano Ramaglia, Vincenzo		Tagliacozzo, Arturo ; de Lisio, Corrado	2010-06-23		1905	
Ciervo, Antonio	567/400	Misure Lidar di depolarizzazione aerosolica da terra e dallo spazio	Spinelli, Nicola	Wang, Xuan	Rubano, Claudio	2010-05-26		1894	
Cirotto, Francesco	567/514	Studio di un'interazione di neutrino elettronico nell'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni ; Di Capua, Francesco	Piedipalumbo, Ester	2010-05-26		1895	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Frusciante, Noemi	242/010	Testing Extended Gravity by Hydrostatic Equilibrium of astrophysical systems	Capozziello, Salvatore		Piedipalumbo, Ester ; Catalanotti, Sergio	2010-05-26		1896	
Montone, Giuglielmo	358/004	Programmabilità di una CTRNN: un'applicazione robotica	Prevete, Roberto	Trautteur, Giuseppe	Spadaccini, Giulio ; Tagliacozzo, Arturo	2010-05-26		1897	
Nasti, Umberto	567/492	Polaritoni superfluidi in una microcavità a semiconduttore	Tagliacozzo, Arturo		Capozziello, Salvatore	2010-05-26		1898	
Scarpato, Salvatore	567/464	Studio del rumore del sensore ottico di LISA	Milano, Leopoldo	Di Fiore, Luciano	Spinelli, Nicola	2010-05-26		1899	
Vernieri, Daniele	N94/007	Duality transformations in the extended theories of gravity	Capozziello, Salvatore		Rubano, Claudio ; D'Ettore Piazzoli, Benedetto	2010-05-26		1900	
Cusanelli, Nicola	07/4732	Teorie gravitazionali in extra dimensioni	Pettorino, Roberto		Cappiello, Luigi ; Solimeno, Salvatore	2010-03-25	cd-rom	1888	
Ianiro, Anna	358/098	Caratterizzazione e calibrazione di dosimetri a Termoluminescenza per misure di dose nello Spazio	Pugliese, Mariagabriella		Paternoster, Giovanni ; Iadonisi, Giuseppe	2010-03-25		1889	
Preziosi, Daniele	358/085	Growth and characterization of multiferroic <i>BiMnO3</i> thin films	Vaglio, Ruggero	Salluzzo, Marco ; De Luca, Gabriella Maria	Scotti di Uccio, Umberto ; Cappiello, Mario	2010-03-25	cd-rom	1890	
Santagata, Rosa	567/497	Caratterizzazione ottica degli aerosol atmosferici: determinazione del coefficiente di retrodiffusione mediante misure combinate da terra e da spazio	Spinelli, Nicola	Wang, Xuan	Pugliese, Mariagabriella	2010-03-25		1891	
Scognamiglio, Grazia	567/496	Monitoraggio delle camere di trigger per muoni dell'esperimento ATLAS	Canale, Vincenzo	Della Pietra, Massimo	Spinelli, Nicola	2010-03-25		1892	
Serra, Marcello	567/392	PRESTo: un sistema per l'allerta sismica preventiva	Emolo, Antonio	Martino, Claudio	Paternoster, Giovanni	2010-03-25		1893	
Bianco, Raffaello	60/553	Modello di universo Einstein-De Sitter con strutture sferiche di Lemaître-Tolman-Bondi: propagazione della radiazione ed osservazioni cosmologiche	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero	Piedipalumbo, Ester ; Alvigi, Mariagrazia	2010-03-24	cd-rom	1882	
Casolino, Mirko Antonio	567/528	Caratterizzazione di una MicroMeGaS: Micro Mesh Gaseous Structure	Alvigi, Mariagrazia	Sekhniaidze, Givi	Paolillo, Maurizio	2010-03-24		1883	
De Paola, Claudio	567/276	Evoluzione di galassie ellittiche attraverso "dry-mergers": il caso di CSL-1	Paolillo, Maurizio	Covone, Giovanni	Peliti, Luca	2010-03-24		1887	
La Torre, Francesco Paolo	60/884	Dipendenza dall'isospin dei modi di diseccitazione dei nuclei composti formati nelle reazioni $^{78,82}\text{Kr}+^{40}\text{Ca}$ $E=5,5$ A.MeV: studio della produzione di frammenti di massa intermedia	Rosato, Elio	La Commara, Marco	Vardaci, Emanuele ; Miele, Gennaro	2010-03-24	cd-rom	1884	
Laudanno, Giovanni	567/447	Cenni di teoria del caos in sistemi classici e quantistici	Peliti, Luca	Figari, Rodolfo	Nicodemi, Mario	2010-03-24		1885	
Petrillo, Carlo Enrico	567/445	Esplorazione cosmologica con l'effetto Sunyaev-Zeld'ovich termico negli ammassi di galassie	Longo, Giuseppe	Mangano, Gianpiero	Rosato, Elio	2010-03-24		1886	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Loffredo, Filomena	567/402	Effetti delle radiazioni non ionizzanti su danno cellulare causato da radiazione ionizzante	Manti, Lorenzo		Chiefari, Giovanni	2010-02-24		1879	
Mollo, Carlos Maximiliano	358/058	Progettazione, realizzazione e test dell'elettronica di front-end dell'esperimento NEMO	Barbarino, Giancarlo	Russo, Stefano	Brondi, Augusto ; Miele, Gennaro	2010-02-24		1880	
Scala, Antonio	567/325	Applicazioni del georadar allo studio di strutture sepolte nel sito archeologico di Pompei	Patella, Domenico	Alaia, Raffaele	Peruggi, Fulvio	2010-02-24		1881	
Brondi, Piero	567/424	Funzioni di Green elastodinamiche ricavate dalla cross-correlazione di rumore sismico ambientale nell'Appennino Campano-Lucano	Festa, Gaetano	Vassallo, Maurizio	Cavaliere, Sergio	2010-01-28		1876	
Ferragamo, Antonio	567/384	Trasformazioni conformi nelle teorie estese della gravitazione	Capozziello, Salvatore		De Rosa, Rosario	2010-01-28		1874	
Iaccio, Enrica	567/414	I Gruppi Fossili: l'anello mancante nella formazione delle galassie giganti	Paolillo, Maurizio		Romano, Mario	2010-01-28		1875	
Mazzei, Laura	567/531	Calibrazione delle misure Lidar di vapor d'acqua in atmosfera	Spinelli, Nicola		Figari, Rodolfo	2010-01-28		1878	
Palma, Mario	567/498	Spettrometria di massa di cluster di acqua	Spinelli, Nicola	Apicella, Barbara	Sasso, Antonio	2010-01-28		1877	
Coppola, Teresa	60/868	Dosimetria radiocromica per la tomografia computerizzata dedicata al seno	Russo, Paolo		Perillo, Eugenio ; Andreozzi, Francesco	2010-01-27		1871	
Piscitelli, Aldo	358/082	Il primo tomografo RM europeo per la senologia: aspetti fisici e caratterizzazione delle immagini	Indovina, Pietro Luigi	Petrillo, Antonella	Russo, Paolo ; Massa	2010-01-27	cd-rom	1872	
Signore, Giuseppe	567/289	Risposta alla radiazione ionizzante di cellule tumorali umane: effetto del rateo di dose e della dose per impulso di un fascio di elettroni	Manti, Lorenzo		Aloisio, Alberto	2010-01-27		1873	
Barile, Melania	567/553	Studio delle proprietà radiobiologiche dei fasci di radiazioni ionizzanti usati nella radioterapia intraoperatoria	Manti, Lorenzo		Mettivier, Giovanni	2009-12-18		1869	
Cozzolino, Fabio	60/976	Misure effettuate su fotomoltiplicatori al silicio e bacchette di scintillatori di un telescopio ad alta risoluzione per la radiografia muonica	Strolin, Paolo	Ambrosino, Fabio ; Iacobucci, Giuseppe	Canale, Vincenzo ; Pisanti, Ofelia	2009-12-18	cd-rom	1866	
Managò, Stefano	567/435	Uso di rivelatori plastici per la misura dello spettro di frammentazione di ioni Fe (1GeV/n) dopo l'attraversamento di uno schermo di polietilene	Manti, Lorenzo		Rosato, Elio	2009-12-18		1868	
Pallotti, Deborah Katia	358/053	Modelli di meccanica statistica per il dosage compensation in biologia cellulare	Nicodemi, Mario		Peliti, Luca ; Montesi, Maria Cristina	2009-12-18		1867	
Soranno, Marco	567/561	Studio del Piano Fotometrico delle galassie ellittiche nella Sloan Digital Sky Survey	Capaccioli, Massimo	Covone, Giovanni	Fedele, Renato	2009-12-18		1870	
Arpaia, Riccardo	358/078	Growth and characterization of YBCO/LSMO bilayers for non-equilibrium optical measurements	Scotti di Uccio, Umberto	Parlato, Loredana	Vaglio, Ruggero ; Tagliacozzo, Arturo	2009-12-17	cd-rom	1863	
Fiorentino, Giuseppe	358/076	Fabbricazione e caratterizzazione di materiali nanostrutturati mediante fascio ionico focalizzato (FIB) e dielettroforesi	Ninno, Domenico	La Ferrara, Vera	de Lisio, Corrado ; Caramico D'Auria, Alvaro	2009-12-17		1862	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Granato, Francesco	567/257	Studio di un'interazione di neutrino con produzione di un adrone charmato	De Lellis, Giovanni	Di Capua, Francesco	Liccardo, Antonella	2009-12-17		1864	
Majorino, Carla	567/465	Studio di un'interazione di neutrino con vertice secondario da interazione adronica	De Lellis, Giovanni	Di Capua, Francesco	de Lisio, Corrado	2009-12-17		1865	
Vivolo, Daniele	358/016	Realizzazione di un sistema di sensori per misure di microclima in ambito museale	Aloisio, Alberto	Mannara, Giovanni	Zollo, Aldo ; Scudellaro, Paolo	2009-12-17		1861	
Cilmo, Marco	60/882	Rivelazione dei Segnali Prodotti dagli Sciami Atmosferici nei Rivelatori HEAT di Auger	Guarino, Fausto	Ambrosio, Michelangelo	Di Girolamo, Tristano ; Santorelli, Pietro	2009-12-16		1856	
Conte, Adriano	567/340	Il moto planetario come test classico della Relatività Generale	Capozziello, Salvatore		Guarino, Fausto	2009-12-16		1857	
Pastena, Michele	567/477	Il ruolo del campo scalare nelle teorie relativistiche della gravitazione	Capozziello, Salvatore	De Laurentis, Mariafelicia	Di Girolamo, Tristano	2009-12-16		1858	
Schioppo, Carmen	60/641	Studio del processo raro nell'esperimento $K^+ \rightarrow p+n$ nell'esperimento NA62 al CERN: sviluppo di una stazione di test per i rivelatori del sistema di veto per fotoni	Napolitano, Marco	Saracino, Giulio	Sciacca, Crisostomo ; Buccella, Franco	2009-12-16	cd-rom	1859	
Tuzi, Silvia	567/391	Tecniche di microscopia a forza atomica	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Spinelli, Nicola	2009-12-16		1860	
Del Vecchio, Roberta	567/476	Principi variazionali nelle teorie estese della gravitazione	Capozziello, Salvatore	De Laurentis, Mariafelicia	Piedipalumbo, Ester	2009-11-18		1853	
D'Isanto, Antonio	567/318	Estensione a redshift intermedi di un metodo per la determinazione dei redshift fotometrici delle galassie in survey multibanda	Longo, Giuseppe		Garufi, Fabio	2009-11-18		1854	
Michele, Maddalena	567/434	Conduzione elettrica nei transistori organici ad effetto di campo	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Aloisio, Alberto	2009-11-18		1855	
Buono, Daniela	358/057	Progettazione e realizzazione di un rivelatore omodina per la caratterizzazione dello stato quantistico della radiazione	Solimeno, Salvatore	Porzio, Alberto	Altucci, Carlo ; Ricciardi, Giulia	2009-10-23		1848	
Lanzano, Marco	567/542	Rivelazione omodina e misura dello shot noise di un laser	Solimeno, Salvatore	Porzio, Alberto	Aniello, Paolo	2009-10-23		1849	
Liccardo, Vincenzo	242/008	Sensore Ottico per il Ground Testing del Sensore Inerziale di LISA-Pathfinder	Milano, Leopoldo	Di Fiore, Luciano	Altucci, Carlo ; Cristofano, Gerardo	2009-10-23		1850	
Matarazzo, Vitantonio	60/395	Nanofabbricazione di Cristalli e Quasicristalli Fotonici con Litografia a Fascio Elettroniche	Abbate, Giancarlo	Petti, Lucia	Marrucci, Lorenzo ; De Filippis, Giulio	2009-10-23		1851	
Nocerino, Gaetano	358/069	Caratterizzazione della trasmissione di stati entangled bipartiti in un canale reale	Solimeno, Salvatore	Porzio, Alberto	Marrucci, Lorenzo ; Lizzi, Fedele	2009-10-23		1852	
Cardano, Filippo	567/606	Studio delle caratteristiche fotoelettroniche di rivelatori a Nanotubi di Carbonio	Guarino, Fausto	Ambrosio, Michelangelo	Balzano, Emilio	2009-10-22		1843	
Casale, Francesco Paolo	567/444	Simmetrie dinamiche in meccanica quantistica	Sciarrino, Antonino		Canale, Vincenzo	2009-10-22		1844	
Cortini, Ruggero	358/061	Studio del potenziale efficace di interazione fra le proteine amiloidi	Coniglio, Antonio	De Candia, Antonio	Peruggi, Fulvio ; Santamato, Enrico	2009-10-22	cd-rom	1845	
Costigliola, Lorenzo	567/565	Modelli di ambiente quantistico con le interazioni puntuali: la camera a nebbia	Figari, Rodolfo		Sciarrino, Antonino	2009-10-22		1846	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Giammatteo, Richard	358/039	Configurazioni stabili di impacchettamenti random di dischi: nuovo limite inferiore per la densità	Coniglio, Antonio	Pica Ciamarra, Massimo	Nicodemi, Mario ; De Rosa, Antonio	2009-10-22	cd-rom	1847	
Basta, Dario	358/040	Il problema della materia oscura nelle galassie ellittiche e le teorie estese della gravitazione	Capozziello, Salvatore		Scudellaro, Paolo ; Strolin, Paolo	2009-10-21		1838	
Di Crescenzo, Antonia	358/093	Ricerca di particelle a vita media breve nell'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni ; Di Capua, Francesco	Barbarino, Giancarlo ; Cappiello, Luigi	2009-10-21	cd-rom	1840	
Di Marino, Vincenzo	60/746	Sviluppo teorico e sperimentale di un dispositivo elettrodico per misure elettriche non invasive nel settore dei beni culturali	Patella, Domenico		Russo, Guido Jr. ; Romano, Antonio	2009-10-21	cd-rom	1841	
Ebolese, Amedeo	60/669	Strutture Cosmiche e Bias Cosmologiche	Longo, Giuseppe	Mangano, Gianpiero	Rubano, Claudio ; Patella, Domenico	2009-10-21		1839	
Piccolo, Andrea	567/406	Osservazioni sul passaggio dalla relatività ristretta alla generale	Romano, Antonio		Scudellaro, Paolo	2009-10-21		1842	
Annunziata, Annarita	567/057	Simmetrie dinamiche in struttura nucleare	Itaco, Nunzio	Coraggio, Luigi	Scudellaro, Paolo	2009-07-17		1821	
De Rubertis, Ilena	567/189	La Costante di Hubble	Scudellaro, Paolo		Catalanotti, Sergio	2009-07-17		1822	
Devastato, Agostino	567/522	Affinità elettronica dell'atomo di idrogeno	Iadonisi, Giuseppe		Itaco, Nunzio	2009-07-17		1823	
Giuffreda, Ernesto	358/048	Interazioni spin-orbita Rashba e Dresselhaus in reti quantistiche: il caso di un circuito quadrato	Marigliano Ramaglia, Vincenzo		Caramico D'Auria, Alvaro ; Brondi, Augusto	2009-07-17		1824	
Massarotti, Davide	358/073	Giunzioni superconduttive submicrometriche ad alta temperatura critica: proprietà di trasporto e processi di switching	Barone, Antonio	Tafari, Francesco	Tagliacozzo, Arturo ; Bloisi, Francesco	2009-07-17	cd-rom	1825	
Nocera, Alberto	358/049	Elementi di teoria del Trasporto Quantistico. Applicazione a giunzioni molecolari fuori dall'equilibrio	Marigliano Ramaglia, Vincenzo	Cataudella, Vittorio ; Perroni, Carmine Antonio	Tagliacozzo, Arturo ; Pepe, Giovanni Piero	2009-07-17		1826	
Allevato, Viola	242/001	X-ray variability of high redshift AGN with XMM-Newton	Paolillo, Maurizio	Longo, Giuseppe	Ortosecco, Immacolata ; Lo Iudice, Nicola	2009-07-16		1827	
Bellotta, Antonio	567/436	Realizzazione di un Sistema di Acquisizione, Analisi e Visualizzazione di Forme d'Onda basato su Microcontrollore ARM7	Aloisio, Alberto		Milano, Leopoldo	2009-07-16		1828	
Cimmino, Luigi	60/0790	Modello Quantomeccanico ad un Numero Finito di Livelli per l'Oracolo Quantistico o Q-Oracolo	Marmo, Giuseppe		Trautteur, Giuseppe ; Patricelli, Sergio	2009-07-16		1816	
Iannicelli, Raffaella	60/0577	Le albe ed i tramonti	Smaldone, Luigi A.		Testa, Italo	2009-07-16		1815	
La Manna, Antonio	567/448	Misura delle dimensioni di particelle attraverso l'analisi dell'anisotropia della fluorescenza	de Lisio, Corrado		Ortosecco, Immacolata	2009-07-16		1832	
Perozziello, Francesca Margaret	567/389	Radiosensibilizzazione di gliomi radioresistenti: implicazioni per l'adroterapia	Manti, Lorenzo		de Lisio, Corrado	2009-07-16		1829	
Pessina, Francesco	567/382	Sistemi classici e quantistici: analogie e differenze	Marmo, Giuseppe		Mueck, Wolfgang	2009-07-16		1817	
Pota, Vincenzo	242/006	Dynamical analysis of NGC4697 with the Planetary Nebula Spectrograph	Capaccioli, Massimo	Napolitano, Nicola R.	Milano, Leopoldo ; Ricciardi, Giulia	2009-07-16		1830	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Sbordone, Francesco	567/398	Un approccio geometrico a un problema di Feynman. Analisi geometrico-differenziale di un "no-go theorem"	Marmo, Giuseppe		Solimeno, Salvatore	2009-07-16		1818	
Sorrentino, Angela	07/5677	Misura dello Shot Noise con la tecnica dell'omodina bilanciata	Solimeno, Salvatore		Saracino, Giulio	2009-07-16		1819	
Spiniello, Chiara	242/007	2-D kinematical mapping of early-type galaxies with integral field spectroscopy	Capaccioli, Massimo	Covone, Giovanni	Rubano, Claudio ; De Rosa, Rosario	2009-07-16		1831	
Tuccillo, Diego	60/0560	Stato osservazionale e previsioni teoriche dell'abbondanza di ^3He	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero ; Abia, C.	Della Selva, Angelo ; Moro, Renata	2009-07-16	cd-rom	1820	
Barbieri, Mariano	358/052	Statistical Mechanics of Chromosomes. Self-organization in the Cell Nucleus	Nicodemi, Mario		Peruggi, Fulvio ; Ambrosino, Fabio	2009-07-15		1833	
Bianco, Valentino	358/035	Analisi del meccanismo di pairing in cellule tetraploidi nell'X inactivation	Nicodemi, Mario		Peliti, Luca ; Montesi, Maria Cristina	2009-07-15	dvd	1834	
Conte, Fiammetta	567/432	Microlitografia ottica ed analisi microscopica delle proprietà di fotoluminescenza di un azo-polimero	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Sasso, Antonio	2009-07-15		1810	
Di Filippo, Domenico	358/025	Studio e simulazione del sistema di rivelazione di fotoni a grande angolo per l'esperimento NA62 al CERN	Ambrosino, Fabio		Chiefari, Giovanni ; Santorelli, Pietro	2009-07-15	cd-rom	1835	
Diamare, Daniela	358/066	Spettroscopia ottica nonlineare di film organici semiconduttivi	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Cassinese, Antonio ; Russo, Guido Jr.	2009-07-15	cd-rom	1811	
Drammatico, Tommaso	60/0064	Sul metodo perturbativo di Lindstedt-Poincaré	Romano, Antonio		Bimonte, Giuseppe ; Santamato, Enrico	2009-07-15		1836	
Micciarelli, Marco	358/042	Un sistema modello per l'interazione DNA proteina indotta da impulsi laser UV	Altucci, Carlo		Marrucci, Lorenzo ; Sciarrino, Antonino	2009-07-15	dvd	1812	
Rega, Romina	358/059	Effetti di fotocorrente spettrale su transistor organici	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Altucci, Carlo ; Esposito, F.	2009-07-15	cd-rom	1813	
Sannino, Alessia	567/336	Il Paradigma Inflazionario ed i problemi del Modello Cosmologico Standard	Piedipalumbo, Ester	Capozziello, Salvatore	Peruggi, Fulvio	2009-07-15		1837	
Savo, Romolo	358/045	Generazione di seconda armonica da superfici ed interfacce di ossidi a struttura perovskite	Marrucci, Lorenzo		Abbate, Giancarlo ; De Angelis, Umberto	2009-07-15		1814	
Barile, Salvatore	07/2542	Classificazione di facies acustiche nella sismica marina a riflessione	Cavaliere, Sergio	Giordano, Francesco	Zollo, Aldo ; Vitale, Patrizia	2009-06-18		1804	
Maccariello, Davide	60/0908	Gas elettronici all'interfaccia tra ossidi isolanti	Vaglio, Ruggero	Miletto Granozio, Fabio	Amoruso, Salvatore ; Bimonte, Giuseppe	2009-06-18		1805	
Palumbo, Giandomenico	358/084	Il problema dell'Invarianza Conforme nella Teoria Quantistica dei campi e in Relatività Generale	Capozziello, Salvatore	Maiella, Giuseppe	Bimonte, Giuseppe ; Romano, Mario	2009-06-18	dvd	1806	
Parascandolo, Concetta	358/064	Emissione dipolare di pre-equilibrio in reazioni di fusione tra ioni pesanti a $E/ab \approx 10$ MeV/nucleone	Sandoli, Mario	Pierroutsakou, Dimitra	Romano, Mario ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2009-06-18		1807	
Somma, Carmine	567/230	La formula di Landauer	Marigliano Ramaglia, Vincenzo		Capozziello, Salvatore	2009-06-18		1808	
Trozzo, Lucia	567/292	Caratterizzazione dei FET organici	Maddalena, Pasqualino		Amoruso, Salvatore	2009-06-18		1809	
Barbato, Felicia Carla Tiziana	567/394	Le funzioni di correlazione per la struttura a larga scala in cosmologia	Capozziello, Salvatore		Rubano, Claudio	2009-06-17		1798	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
De Martino, Ivan	242/009	I Gamma Ray Bursts come indicatori di distanza	Capozziello, Salvatore	Longo, Giuseppe	Della Selva, Angelo ;	2009-06-17		1799	
Formicola, Ilaria	358/015	The luminosity function of galaxy groups	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Milano, Leopoldo ; Itaco, Nunzio	2009-06-17	cd-rom	1800	
Formisano, Michelangelo	242/013	Le binarie coalescenti utilizzate come candele standard	Capozziello, Salvatore	De Laurentis, Mariafelicia	Covone, Giovanni ; Fedele, Renato	2009-06-17		1801	
Guglielmo, Magda	60/0928	The Multiplicity Function from Photometric Redshifts	Longo, Giuseppe		Milano, Leopoldo ; Liccardo, Antonella	2009-06-17	cd-rom	1802	
Laurino, Omar	60/0636	Deprojecting the AGN Universe within the Virtual Observatory	Longo, Giuseppe	D'Abrusco, Raffaele	Rubano, Claudio ; Merola, Leonardo	2009-06-17		1803	
Apuzzo, Aniello	358/071	Realizzazione e caratterizzazione di strati di $SiNx$: H da utilizzare come riflettori intermedi per celle solari tandem micromorfe	Maddalena, Pasqualino	Delli Veneri, Paola	Coscia, Ubaldo ; Iadonisi, Giuseppe	2009-05-21		1793	
Cersullo, Federica	567/425	Determinazione della costante di Hubble tramite il lensing gravitazionale	Covone, Giovanni	Capaccioli, Massimo	Garufi, Fabio	2009-05-21		1794	
Montemurro, Domenico	358/044	Fabbricazione e Caratterizzazione di nanostrutture superconduttive ad alta temperatura critica del composto $YBa_2Cu_3O_{7-d}$	Tagliacozzo, Arturo	Tafari, Francesco	Barone, Antonio ; Cataudella, Vittorio	2009-05-21		1795	
Musella, Riccardo	567/391	Misura di masse di buchi neri nei nuclei galattici	Capaccioli, Massimo	Covone, Giovanni	Pisanti, Ofelia	2009-05-21		1796	
Romano, Silvia	567/393	Applicazione della tecnica Lidar allo studio della distribuzione delle polveri sahariane sul Mediterraneo centrale	Spinelli, Nicola		Tagliacozzo, Arturo	2009-05-21		1797	
de Cosa, Annapaola	358/065	Study of $pp \rightarrow Z + X \rightarrow m + m' + X$ channel with the CMS detector at the LHC	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca	Santorelli, Pietro ; De Lellis, Giovanni	2009-05-20		1788	
Longobardi, Anna	567/427	Studio delle interazioni di neutrino nell'esperimento OPERA	De Lellis, Giovanni	Di Capua, Francesco	Guarino, Fausto	2009-05-20		1789	
Maione, Giovanni	567/079	La lagrangiana effettiva nel modello di Skyrme	Cappiello, Luigi	D'Ambrosio, Giancarlo	Miele, Gennaro	2009-05-20		1790	
Pecoraro, Adriana	567/320	L'integrale sui cammini "alla Feynman" in meccanica quantistica	Nicodemi, Francesco		Buccella, Franco	2009-05-20		1791	
Toglia, Francesca	60/965	Il sistema di Resistive Plate Chambers per il trigger di muoni dell'esperimento ATLAS ad LHC: messa a punto della procedura di Certificazione finale	Alviggi, Mariagrazia	Canale, Vincenzo	Sciacca, Crisostomo ; Longo, Giuseppe	2009-05-20		1792	
Annunziatella, Marianna	567/395	Classifica fisica di AGN tramite metodi di "machine learning"	Longo, Giuseppe		De Nardo, Guglielmo	2009-03-26		1785	
Buompane, Raffaele	567/156	L'uso di una camera radon per lo studio del comportamento dei discendenti del radon in aria	Roca, Vincenzo		De Rosa, Antonio	2009-03-26		1783	
Napoli, Ettore	567/566	Proprietà elettroniche del Grafene	Ninno, Domenico	Cantele, Giovanni	Velotta, Raffaele	2009-03-26		1786	
Pacella, Barbara	358/077	Studio di fattibilità di un fotomoltiplicatore ad alto guadagno mediante dispositivi a semiconduttore con giunzioni p-n in regime Geiger	Barbarino, Giancarlo	De Asmundis, Riccardo	Russo, Paolo ; Tagliacozzo, Arturo	2009-03-26	cd-rom	1784	
Pascucci, Daniela	567/085	La materia oscura e Mo.N.D.	Scudellaro, Paolo		Fiorillo, Giuliana	2009-03-26		1787	
De Angelis, Luca	567/417	Potenziali realistici nucleone-nucleone di basso momento	Itaco, Nunzio	Coraggio, Luigi		2009-03-25		1778	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
De Pascale, Paolo	60/865	Studio di fattibilità per la ricerca di transienti astrometrici e fotometrici con VST	Capaccioli, Massimo	Alcalá, Juan Manuel ; Silvotti, R.	Milano, Leopoldo ; Mueck, Wolfgang	2009-03-25	cd-rom	1779	
Marano, Domenico	567/102	Determinazione del minimum detection limit per elementi leggeri in matrici di calcio nelle analisi in XRF per studi ambientali	Paternoster, Giovanni		Chiefari, Giovanni	2009-03-25		1780	
Tamburis, Corinne	567/397	La funzione di materia oscura nelle galassie ellittiche	Covone, Giovanni	Capaccioli, Massimo	Vitale, Patrizia	2009-03-25		1781	
Tedesco, Gennaro	567/672	Simmetrie dell'atomo di idrogeno	Vitale, Patrizia		Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2009-03-25		1782	
Bonavolontà, Giuseppe	358/050	Sistemi dinamici classici e quantistici, formulazione geometrica	Marmo, Giuseppe		Nicodemi, Francesco ; Carbonara, Francesco	2009-02-25		1771	
De Masi, Carlo Maria	567/249	Il problema della "quantizzazione" dei modelli cosmologici	Capozziello, Salvatore		Santorelli, Pietro	2009-02-25		1772	
Liguori, Marco	60/944	Studio di nuovi rivelatori di radiazione a giunzione pn in regione limitata Geiger	Barbarino, Giancarlo		Napolitano ; Pisanti, Ofelia	2009-02-25		1773	
Mangone, Carmela	358/023	Trattamento dei segnali dei telescopi di fluorescenza di alta elevazione per l'esperimento Auger	Guarino, Fausto	Ambrosio, Michelangelo	Catalanotti, Sergio ; Forlani, Antonio	2009-02-25		1774	
Mele, Rosa	567/390	Studio delle interazioni di neutrino nell'esperimento OPERA	De Lellis, Giovanni	Di Capua, Francesco	Di Girolamo, Tristano	2009-02-25		1775	
Romano, Antonio	60/618	Influenza delle interazioni tra neutrini e materia oscura sulla nucleosintesi primordiale	Miele, Gennaro		Longo, Giuseppe ; Fiorillo, Giuliana	2009-02-25		1776	
Villani, Natalia	60/253	Tomografia computerizzata della mammella: valutazione della dose	Russo, Paolo	Lauria, Adele	Roca, Vincenzo ; Piedipalumbo, Ester	2009-02-25		1777	
Aiello, Anna Maria	60/739	Iadi	Longo, Giuseppe		Scudellaro, Paolo	2009-01-28		1765	
Buffolino, Giuseppina	567/319	Caratterizzazione ottica degli aerosol atmosferici con misure da terra e da satellite	Spinelli, Nicola		Piccirillo, Bruno	2009-01-28		1766	
Caianiello, Viviana	567/330	Efficienze di formazione in simulazioni cosmologiche idrodinamiche	Capaccioli, Massimo	Napolitano, Nicola R.	Ricciardi, Giulia	2009-01-28		1767	
Fienga, Francesco	567/360	Efficienza e purezza nella ricostruzione della traiettoria di particelle in emulsioni nucleari	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni ; Scotto Lavina, Luca	Ambrosino, Fabio	2009-01-28		1768	
Panico, Beatrice	358/055	Misura dell'intensità della componente leggera dei raggi cosmici primari alle energie <100 TeV con l'esperimento ARGO-YBJ	D'Ettore Piazzoli, Benedetto	Catalanotti, Sergio	Paolillo, Maurizio ; Cappiello, Luigi	2009-01-28	cd-rom	1769	
Paolone, Daniela	567/162	Studio del rilassamento ultraveloce nei materiali con la tecnica del Pump&Probe	de Lisio, Corrado		Spinelli, Nicola	2009-01-28		1770	
Baltador, Carlo	567/351	La produzione e studio di nuclei esotici: i componenti base del progetto SPES	La Rana, Giovanni		Cappiello, Luigi	2008-12-18		1761	
Del Gaudio, Sergio	567/298	Applicazioni del georadar allo studio di strutture sepolte nell'area di Pompei	Patella, Domenico	Alaia, Raffaele	Porrino, Antonio	2008-12-18		1762	
Guerriero, Francesco	567/399	Interazioni di Spin-orbita Rashba e Dresselhaus in un filo quantico	Marigliano Ramaglia, Vincenzo	Perroni, Carmine Antonio	Peruggi, Fulvio	2008-12-18		1763	
Ignelzi, Giuseppe	567/121	Il ciclo del combustibile nucleare	Napolitano, Marco		Pugliese, Mariagabriella	2008-12-18		1764	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Corbo, Daniele	358/051	Microtomografia a raggi X in piccoli animali	Russo, Paolo		Perillo, Eugenio ; Cristofano, Gerardo	2008-12-17		1758	
Improta, Ilaria	60/975	Analisi dello spettro di frammentazione di ioni Fe (1 Ge V/n) dopo l'attraversamento di uno schermo di polietilene	Gialanella, Giancarlo		Perillo, Eugenio ; Ricciardi, Giulia	2008-12-17		1759	
Insero, Teresa	60/639	Dosimetria a termoluminescenza per misure di dose nello spazio	Gialanella, Giancarlo	Pugliese, Mariagabriella	Paternoster, Giovanni ; De Filippis, Giulio	2008-12-17		1760	
Bianco, Mario	567/334	Stima della densità di massa dei buchi neri supermassicci	Paolillo, Maurizio		Maiella, Giuseppe	2008-11-20		1754	
Di Dato, Adriana	567/333	La linearizzazione delle equazioni di Einstein e le onde gravitazionali	Capozziello, Salvatore		Scudellaro, Paolo	2008-11-20		1755	
Di Guida, Salvatore	60/779	Study of $Z \rightarrow \mu+\mu-$ decays and measurements of the inclusive cross section $p+p \rightarrow Z + X \rightarrow \mu+\mu- + X$ with CMS experiment at CERN	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca ; Piccolo, Davide	Merola, Leonardo ; Rosa, Luigi	2008-11-20		1756	
Tucci, Rosa	60/827	Ricostruzione delle interazioni di ioni carbonio con emulsioni nucleari per studi di adroterapia oncologica	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni	Roca, Vincenzo ; Santorelli, Pietro	2008-11-20		1757	
Aurino, Pier Paolo	567/305	Tecniche di microscopia a scansione in campo prossimo	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Chiefari, Giovanni	2008-11-19		1749	
Colosimo, Gabriele	567/321	Gravitational weak lensing (Lensing gravitazionale debole)	Longo, Giuseppe		Rubano, Claudio	2008-11-19		1750	
De Stefano, Virgilio	567/124	Microscopia ottica confocale a scansione e sue applicazioni	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Giberti, Grazia	2008-11-19		1751	
Gargiulo, Fernando	567/290	Sull'azione classica di oggetti estesi relativistici	Pettorino, Roberto	Pezzella, Franco	Liccardo, Antonella	2008-11-19		1752	
Pozzo, Giancarlo	567/125	Il paradosso di Einstein-Podolsky-Rosen	Sciarrino, Antonino		Della Selva, Angelo	2008-11-19		1753	
Avvisati, Guido	567/420	Simulazione di interazioni nella TPC di T2K	Palladino, Vittorio	De Rosa, Gianfranca	Fiorillo, Giuliana	2008-10-24		1743	
Galletti, Luca	567/411	Formazione di difetti topologici nelle transizioni ordine-disordine di non equilibrio	Tagliacozzo, Arturo		De Filippis, Giulio	2008-10-24		1744	
Manna, Rosanna	567/53	Effetto spin Hall quantistico in un'eterostruttura quasi bidimensionale	Tagliacozzo, Arturo		Longo, Giuseppe	2008-10-24		1747	
Montalto, Alessandro	567/197	La classificazione fisica delle galassie come problema di data mining	Longo, Giuseppe		Milano, Leopoldo	2008-10-24		1746	
Parente, Vincenzo	358/67	Effetti della Topologia sul trasporto degli elettroni nel grafene	Tagliacozzo, Arturo	Vitale, Patrizia	Cristofano, Gerardo ; Emolo, Antonio	2008-10-24		1748	
Salvati, Roberto	567/331	Analisi mediante microscopia a fluorescenza di campioni cellulari irraggiati con ioni carbonio e raggi X per lo studio degli effetti tardivi radioindotti	Manti, Lorenzo		Paternoster, Giovanni	2008-10-24		1745	
Allocca, Annalisa	567/316	Fluttuazioni di vuoto e transizioni di fase: misure preliminari all'esperimento ADV-ALADIN	Calloni, Enrico		Moro, Renata	2008-10-23		1737	
Esposito, Roberta	358/62	Dispersione della resistività in Magnetotellurica	Patella, Domenico		Festa, Gaetano ; Pisanti, Ofelia	2008-10-23		1738	
Licitra, Rossella	567/300	Le galassie cometa: un anello mancante nell'evoluzione delle spirali	Capaccioli, Massimo	Covone, Giovanni	Fedele, Renato	2008-10-23		1739	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Longobardi, Alessia	567/440	Materia oscura e curve di rotazione nelle galassie a spirale	Capaccioli, Massimo	Napolitano, Nicola R.	Zollo, Aldo	2008-10-23		1740	
Orefice, Antonella	358/60	Legge di attenuazione e parametri di sorgente in Appennino Meridionale	Zollo, Aldo	Convertito, Vincenzo	Russo, Guido Jr. ; Piedipalumbo, Ester	2008-10-23		1741	
Sicurezza, Denise	567/38	Analisi di materiali tramite l'uso simultaneo delle tecniche RBS e PIXE	Moro, Renata	Vigilante, Mariano		2008-10-23		1742	
Amico, Enrico	567/442	fabbricazione e Caratterizzazione di nanostrutture superconduttive ad alta temperatura critica del composto YBa2Cu3O7-d	Grossi, Gianfranco		Figari, Rodolfo	2008-10-22		1732	
Cenatiempo, Serena	358/37	Modelli di stati metastabili, risonanze e scattering anelastico in Meccanica Quantistica	Figari, Rodolfo		Lizzi, Fedele ; Garufi, Fabio	2008-10-22	cd-rom	1733	
Maiello, Gianluca	60/750	Realizzazione di lamine di ritardo con carica topologica per la generazione di autostati del momento angolare orbitale dei fotoni e loro utilizzo per le comunicazioni ottiche nello spazio libero	Santamato, Enrico		de Lisio, Corrado ; Mueck, Wolfgang	2008-10-22		1734	
Moretti, Maria Ida	60/977	Popolazioni stellari e variabili pulsanti in Leo IV: vincoli sugli scenari di formazione dell'alone galattico	Capaccioli, Massimo	Dall'Ora, M. ; Ripepi, Vincenzo	De Angelis, Umberto ; Santamato, Enrico	2008-10-22	cd-rom	1735	
Vona, Nicola	358/047	Effetto dell'accelerazione su sistemi quantistici	Figari, Rodolfo		Nicodemi, Francesco ; Grossi, Gianfranco	2008-10-22	cd-rom	1736	
Capello, Valentina	567/387	Caratterizzazione ottica non lineare di film polimerici	Maddalena, Pasqualino	Borbone, Fabio	de Lisio, Corrado	2008-07-17		1726	
De Rosa, Guido	60/914	Simulazione di sistemi quantistici assistita dal calcolatore	Lizzi, Fedele	Pisanti, Ofelia	Fedele, Renato	2008-07-17		1727	
Di Sarno, Valentina	358/38	Realizzazione e caratterizzazione di un biosensore basato su specchi risonanti in silicio poroso	Maddalena, Pasqualino	De Stefano, Luca	Spinelli, Nicola ; Porrino, Antonio	2008-07-17	cd-rom	1721	
Iorio, Alberto Orso Maria	358/26	Study of the $pp \rightarrow Z + jets \rightarrow \mu^+ \mu^- + jets$ channel with the CMS detector at LHC	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca	Chiefari, Giovanni ; Nicodemi, Francesco	2008-07-17		1722	
Limone, Angelo	567/386	Selezione ottimale di filtri per redshift fotometrici	Longo, Giuseppe	D'Abrusco, Raffaele	Cosenza, Guido	2008-07-17		1728	
Merola, Mario	358/54	Studio delle proprietà della risonanza $a_1(1260)$ nel canale $B_0 \rightarrow D^{*+} \pi^- \pi^+ \pi^+$ presso l'esperimento BaBar a SLAC	Sciacca, Crisostomo	De Nardo, Guglielmo ; Monorchio, Davide	Ricciardi, Giulia ; Sciarrino, Antonino	2008-07-17		1723	
Orabona, Emanuele	358/18	Sviluppo di un microscopio confocale per la litografia e la spettroscopia ad elevata risoluzione	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Velotta, Raffaele ; Andreozzi, Francesco	2008-07-17	cd-rom	1725	
Passaro, Ludovico	07/3649	Caratterizzazione degli aerosol con spettroscopia nel visibile	Spinelli, Nicola		Marigliano Ramaglia, Vincenzo ; Sciarrino, Antonino	2008-07-17		1724	
Romano, Claudia	567/403	Microscopia ottica a scansione ad elevata risoluzione	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Aloisio, Alberto	2008-07-17		1729	
Spina, Tiziana	567/244	Energia fotovoltaica e celle solari in silicio amorfo idrogenato	Maddalena, Pasqualino	Delli Veneri, Paola	Vardaci, Emanuele	2008-07-17		1730	
Vernieri, Daniele	567/385	Soluzioni delle equazioni cosmologiche: simmetrie di Noether	Rubano, Claudio		Della Selva, Angelo	2008-07-17		1731	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Amoroso, Ortensia	358/043	Tomografia a riflessione applicata ai Campi Flegrei	Zollo, Aldo		Paolillo, Maurizio ; Paternoster, Giovanni	2008-07-16		1716	
Barbarino, Cristina	567/297	Disrtanze in cosmologia	Capozziello, Salvatore	Covone, Giovanni	Rosato, Elio	2008-07-16		1711	
Caccavale, Mauro	60/744	Sviluppo ed implementazione di una tecnica per il calcolo di mappe di scuotimento del suolo per applicazioni early warning	Emolo, Antonio	Convertito, Vincenzo	Patella, Domenico ; di Liberto, Francesco	2008-07-16		1717	
Caporali, Antonio	358/30	Proprietà meccaniche di cellule mediante il <i>Multiple-Particle Tracking</i>	Sasso, Antonio	Santella, Luigia	Abbate, Giancarlo ; Capozziello, Salvatore	2008-07-16	cd-rom	1714	
Colombelli, Simona	567/324	Un metodo automatico per la determinazione della magnitudo di un evento sismico	Zollo, Aldo	Emolo, Antonio	Ninno, Domenico	2008-07-16		1718	
Luongo, Orlando	358/88	L'approccio tomografico in cosmologia quantistica	Capozziello, Salvatore	Stornaiolo, Cosimo	Bimonte, Giuseppe ; Patricelli, Sergio	2008-07-16		1712	
Oronzio, Maria	567/401	Il sistema dei K neutri e la violazione di CP	Napolitano, Marco		Chiefari, Giovanni	2008-07-16		1713	
Quinzone Garofalo, Ugo	07/5350	La fisica di Karlsruhe ed il pendolo di Wilberforce	di Liberto, Francesco		Testa, Italo ; Figari, Rodolfo	2008-07-16		1719	
Tamburrino, Nicola	358/19	Analysis of data set from financial markets to study the correlation between activity and volatility and statistical modelling	Nicodemi, Mario		Coniglio, Antonio ; Brondi, Augusto	2008-07-16	cd-rom	1715	
Vetrano, Emilio	60/1007	Metodi dosimetrici in radioterapia	Gialanella, Giancarlo		Giberti, Grazia	2008-07-16		1720	
Buchberger, Igor	567/367	Effetto Aharonov Bohm	Figari, Rodolfo		Peruggi, Fulvio	2008-06-18		1709	
Siano, Marco	358/33	Generazione di seconda armonica non locale in mica muscovite	Marrucci, Lorenzo		Maddalena, Pasqualino ; Figari, Rodolfo	2008-06-18		1710	
Cerulo, Pierluigi	358/31	Funzione di luminosità di ammassi di galassie	Paolillo, Maurizio	Longo, Giuseppe ; De Filippis, E.	Smaldone, Luigi A. ; Lo Iudice, Nicola	2008-05-22	cd-rom	1705	
Consiglio, Rosa	567/507	Applicazioni dell'integrale di Feynman alla Meccanica Quantistica: la fase di Berry	Rosa, Luigi		Sciarrino, Antonino	2008-05-22		1706	
Mezzacapo, Antonio	567/443	Funzioni sullo Spazio delle Fasi e Operatori Quantistici, Corrispondenze e Prodotti Noncommutativi	Lizzi, Fedele		Mueck, Wolfgang	2008-05-22		1708	
Pinto, Ciro	358/27	Variabilità X nei nuclei galattici attivi	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Smaldone, Luigi A. ; Santamato, Enrico	2008-05-22	cd-rom	1707	
Cagno, Giuliana	567/270	Indagine sulle idee di studenti di Scuola Secondaria Superiore su luce e visione	Monroy, Gabriella		di Liberto, Francesco	2008-05-21		1701	
Cuozzo, Domenico	60/942	Modelli olografici della QCD nel regime non perturbativo	Cappiello, Luigi	D'Ambrosio, Giancarlo	Liccardo, Antonella ; Spinelli, Nicola	2008-05-21		1702	
De Cicco, Filomena	07/5473	Un nuovo approccio all'insegnamento della fisica da un esperimento sulla radioattività	Balzano, Emilio	Roca, Vincenzo	Vardaci, Emanuele ; Porrino, Antonio	2008-05-21		1703	
Meola, Stefano	567/232	Fusione Completa e Breakup Nucleare nelle reazioni indotte dai nuclei esotici intorno alla barriera Coulombiana	Vardaci, Emanuele	Pierrousakou, Dimitra	Sandoli, Mario	2008-05-21		1704	
Adami, Andreina	567/224	Caratterizzazione di un apparato per XRF: determinazione del Minimum of Detection Limit per lo zolfo in matrici di calcio	Paternoster, Giovanni		Sandoli, Mario	2008-03-27		1690	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Arzeo, Marco	567/302	"Analisi della composizione di campioni archeologici provenienti dal Kazakistan, mediante XRF portatile"	Paternoster, Giovanni		Chiefari, Giovanni	2008-03-27		1691	
Avella, Paola	60/967	Implementazione numerica di un metodo semianalitico per la soluzione delle equazioni di Altarelli-Parisi	Santorelli, Pietro		Cappiello, Luigi ; Giberti, Grazia	2008-03-27		1696	
Castellano, Marco	932/4	Studio della distribuzione della materia oscura in ammassi di galassie attraverso il <i>weak gravitational lensing</i>	Capozziello, Salvatore	Covone, Giovanni	De Angelis, Umberto	2008-03-27		1692	
Ferullo, Angelo	60/726	Radioterapia con ioni carbonio: analisi di effetti tardivi	Grossi, Gianfranco	Manti, Lorenzo	Montesi, Maria Cristina ; Andreozzi, Francesco	2008-03-27		1698	
Gallo, Vittorio	567/461	La nascita della Cosmologia Osservativa Moderna: <i>breve storia della concezione della Galassia e delle galassie esterne</i>	Paolillo, Maurizio	Covone, Giovanni	Rosa, Luigi	2008-03-27		1693	
Gargiulo, Giuseppe	60/886	Variazioni temporali dell'Anisotropia Sismica nell'area Vesuviana	Zollo, Aldo	Bianco, Francesca	Giberti, Grazia ; Santorelli, Pietro	2008-03-27		1699	
Manzo, Gianluigi	567/236	Analisi in forma dei segnali applicata all'identificazione di particelle in fisica nucleare	Vardaci, Emanuele		Itaco, Nunzio	2008-03-27		1694	
Napolitano, George Maria	60/891	Effetto Casimir per un campo scalare a massa nulla in campo gravitazionale debole	Rosa, Luigi	Esposito, Giampiero	Capozziello, Salvatore ; Ambrosino, Fabio	2008-03-27		1695	
Pastore, Raffaele	358/36	Reologia e jamming nella materia granulare	Coniglio, Antonio	Pica Ciamarra, Massimo	di Liberto, Francesco ; Barbarino, Giancarlo	2008-03-27	cd-rom	1700	
Zambella, Carla	07/4083	Analisi delle aneuploidie delle cellule della mucosa orale in pazienti sottoposti a radioterapia	Gialanella, Giancarlo		Montesi, Maria Cristina ; Cappiello, Luigi	2008-03-27		1697	
Bianco, Simona	567/95	Stati metastabili in Meccanica Quantistica: un modello risolvibile	Figari, Rodolfo		Lizzi, Fedele	2008-02-20		1683	
Longobardo, Andrea	358/24	Analisi nell'infrarosso della superficie di Venere	Longo, Giuseppe	Palomba, Ernesto	Russo, Paolo ; Lizzi, Fedele	2008-02-20	cd-rom	1684*	
Marmorale, Noemi	60/927	Studio delle dispersioni termiche negli edifici mediante tecniche di "Imaging all'infrarosso"	Abbate, Giancarlo	Mormile, Pasquale	Russo, Paolo ; Perroni, Carmine Antonio	2008-02-20		1685	
Oliviero, Stefania	567/299	Il meccanismo di Fermi	Rosa, Luigi		Cristofano, Gerardo	2008-02-20		1686	
Passaro, Elsa	567/304	Funzioni di Wigner per stati coerenti puri e misti	Lizzi, Fedele		Giberti, Grazia	2008-02-20		1687	
Romano, Angela	60/853	Studio del processo $K^+ \rightarrow \pi^+ u\bar{u}$: sviluppo e test di rivelatori di fotoni ad alta efficienza	Napolitano, Marco	Saracino, Giulio	Alvigi, Mariagrazia ; Cristofano, Gerardo	2008-02-20		1688	
Ruocco, Amalia	567/61	Modelli di flessione della litosfera	Giberti, Grazia		Figari, Rodolfo	2008-02-20		1689	
Cavuoti, Stefano	60/958	Ricerca di nuclei galattici attivi in survey fotometriche multibanda	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Ambrosino, Fabio ; Pisanti, Ofelia	2008-01-23		1677	
Ciccullo, Francesca	567/160	Fotoluminescenza del titanato di stronzio a diverse temperature	Marrucci, Lorenzo		De Filippis, Giulio	2008-01-23		1678	
D'Arco, Annalisa	929/4	Effetti degenerativi indotti in vitro da fasci terapeutici di ioni carbonio	Grossi, Gianfranco	Manti, Lorenzo	Mettivier, Giovanni	2008-01-23		1679	
De Cicco, Demetra	567/149	Proprietà X degli ammassi di galassie	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Grossi, Gianfranco	2008-01-23		1680	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Di Costanzo, Anna Maria	567/116	I test classici della relatività generale	Capozziello, Salvatore		Longo, Giuseppe	2008-01-23		1681	
Romano, Carmela	567/207	Studio dei processi di rilassamento nella fotoeccitazione di materiali nanostrutturali in ambiente gassoso	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	De Candia, Antonio	2008-01-23		1682	
Carta, Roberto	60/777	Studio dei parametri della risonanza a1 presso l'esperimento BABAR a SLAC	Sciacca, Crisostomo	De Nardo, Guglielmo	Chiefari, Giovanni ; Liccardo, Antonella	2007-12-12		1673	
Di Paola, Michele	358/13	Dinamica della fissione del nucleo composto 141Eu all'energia di eccitazione E*=94MeV	La Rana, Giovanni		Sandoli, Mario ; Imbriani, Gianluca	2007-12-12	cd-rom	1674*	
Iannotti, Giannina Rita	567/141	Le basi fisiche dell'apprendimento: caso di Aplysia e modello computazionale LIMAX	Trautteur, Giuseppe		Sandoli, Mario	2007-12-12		1675	
Mauro, Marco	60/933	Modello di Gas Reticolare sul Reticolo di Bethe	Coniglio, Antonio	De Candia, Antonio	Peruggi, Fulvio ; Manti, Lorenzo	2007-12-12		1676	
Cerulo, Giancarlo	567/363	Proprietà ottiche non lineari del secondo ordine di film polimerici	Maddalena, Pasqualino		de Lisio, Corrado	2007-11-21		1667	
Cimmino, Bruno	567/20	Misura del rapporto Γ (Ke2) / Γ (K μ 2)	Napolitano, Marco		Alviggi, Mariagrazia	2007-11-21		1668	
Colalillo, Roberta	567/225	Il decadimento β del kaone neutro	Napolitano, Marco		Canale, Vincenzo	2007-11-21		1669	
Esposito, Michela	567/131	La riduzione dinamica del pacchetto d'onde nella teoria GRW	Figari, Rodolfo		Cristofano, Gerardo	2007-11-21		1670	
Savarese, Simona	567/273	Alcuni modelli di risalita per il vulcanesimo dei punti caldi (hot spots)	Giberti, Grazia		Peruggi, Fulvio	2007-11-21		1671	
Scotti, Valentina	567/216	Misura della vita media del kaone carico	Napolitano, Marco		Santorelli, Pietro	2007-11-21		1672	
Cataudella, Ilaria	567/223	Proprietà dinamiche del modello gas reticolare	Coniglio, Antonio		Monroy, Gabriella	2007-10-26		1663	
Di Crescenzo, Antonia	567/312	Ricostruzione della traiettoria di pioni in emulsioni nucleari	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni ; Di Capua, Francesco	Ambrosino, Fabio	2007-10-26		1664	
Lucca, Ernestina	358/046	Stima di parametri cinematici di sorgente sismica per applicazioni early-warning	Emolo, Antonio	Festa, Gaetano	Russo, Guido (ric.) ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2007-10-26		1665	
Scialdone, Antonio	358/20	Il pairing dei cromosomi omologhi come transizione	Nicodemi, Mario		Peliti, Luca ; Montesi,	2007-10-26	cd-rom	1666	
Bianco, Davide	358/21	Un algoritmo innovativo di modello a Shell nucleare in uno schema di momento angolare non accoppiato	Lo Iudice, Nicola	Andreozzi, Francesco	Itaco, Nunzio ; Di Girolamo, Tristano	2007-10-25		1659	
Falco, Martina	567/220	Studio microscopico della materia nucleare	Covello, Aldo	Itaco, Nunzio	De Angelis, Umberto	2007-10-25		1660	
Gargiulo, Oscar	567/58	Sviluppo, realizzazione e collaudo di un discriminatore di carica realizzato con un microprocessore integrato su una logica programmabile	Barbarino, Giancarlo	Russo, Stefano	Carbonara, Francesco	2007-10-25		1661	
Grimaldi, Immacolata Angela	358/28	Studio delle caratteristiche di un convertitore analogico-digitale per l'elettronica di lettura del telescopio sottomarino NEMO per la rivelazione di neutrini cosmici	Barbarino, Giancarlo	Russo, Stefano	Della Volpe, Domenico ; Ninno, Domenico	2007-10-25		1662	
Annunziata, Mario Alberto	358/17	Segregazione verticale di una misura granulare bidispersa sottoposta a fluidizzazione	Coniglio, Antonio	Pica Ciamarra, Massimo	Cataudella, Vittorio ; Sciacca, Crisostomo	2007-10-24		1649	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Bove, Luisa	07/4938	Proprietà fotometriche multibanda delle galassie ellittiche	Longo, Giuseppe		Capozziello, Salvatore ; Clarizia, Alberto	2007-10-24		1654	
De Gruttola, Michele	358/29	Studio del canale $pp \rightarrow Z + x \rightarrow \mu + \mu + X$ con il rivelatore CMS ad LHC	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca	Chiefari, Giovanni ; Pettorino, Roberto	2007-10-24	cd-rom	1650*	
Devoto, Francesco	60/674	Studio delle prestazioni del trigger muonico di primo livello dell'esperimento ATLAS a LHC	Merola, Leonardo	Conventi, Francesco	Sciacca, Crisostomo ; Santorelli, Pietro	2007-10-24		1651	
Esposito, Chiara	60/962	L'evoluzione classica e quantistica nel formalismo di Weyl-Wigner-Moyal	Lizzi, Fedele	Vitale, Patrizia	Cappiello, Luigi ; Rosato, Elio	2007-10-24		1652	
Ianiro, Anna	567/212	Studio dei processi di ricombinazione nell'interazione tra radiazione e materiali nanostrutturati	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	di Liberto, Franco	2007-10-24		1655	
Merinio, Anna	60/87	Progetto didattico di introduzione alla meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		di Liberto, Franco ; Moro, Renata	2007-10-24		1656	
Noce, Pasquale	567/283	Le equazioni d'onda del fotone e dell'elettrone in meccanica quantistica relativistica	Pettorino, Roberto		Vitale, Patrizia	2007-10-24		1653	
Sacco, Marco	60/171	Formulazione geometrica della meccanica quantistica: sistemi composti	Marmo, Giuseppe		Figari, Rodolfo ; De Lellis, Giovanni	2007-10-24		1657	
Santamaria Amato, Luigi	358/34	Caratterizzazione ottica di ZnO nanostrutturato in presenza di NO2	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Coscia, Ubaldo ; Capozziello, Salvatore	2007-10-24		1658	
Ametrano, Gianluca	60/762	Litografia ottica ad alta risoluzione di polimeri azobenzenici con tecnologia SNOM	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Sasso, Antonio ; Pisanti, Ofelia	2007-07-18		1639	
Bobbio, Luciana	07/3041	Giunzioni tunnel Josephson fotosensibile	Barone, Antonio	Russo, Guido (ric.)	Nicodemi, Francesco ; Velotta, Raffaele	2007-07-18		1644	
Cirillo, Antonio	60/922	Implementazione di un codice per il calcolo delle abbondanze primordiali degli elementi leggeri	Pisanti, Ofelia	Miele, Gennaro ; Mangano, Gianpiero	Romano, Mario ; Sasso, Antonio	2007-07-18		1640	
D'Avino, Vittoria	567/143	Messa a punto di un metodo di misura di frammentazione nucleare con rivelatori di tracce	Gialanella, Giancarlo	Scampoli, Paola	Itaco, Nunzio	2007-07-18		1645	
Di Caprio, Giuseppe	60/434	Studio sperimentale del ruolo della fotoisomerizzazione ottica in cristalli liquidi nematici drogati con azo-coloranti	Santamato, Enrico		Velotta, Raffaele ; Russo, Guido (ric.)	2007-07-18		1646	
Izzo, Luca	60/856	Il fondo stocastico di onde gravitazionali in teorie estese della gravitazione	Capozziello, Salvatore	Milano, Leopoldo	Rosa, Luigi ; Russo, Paolo	2007-07-18		1641	
Liguori, Salvatore	60/366	Studio cinematico della galassia NGC1947	Longo, Giuseppe	Iodice, E.	Patella, Domenico ; Piedipalumbo, Ester	2007-07-18		1634	
Maiello, Pietro	567/275	Reazioni di fusione indotte da ioni pesanti	Brondi, Augusto		Chiefari, Giovanni	2007-07-18		1635	
Martone, Mario Claudio	358/22	Dinamica Zenone nella formulazione geometrica della meccanica quantistica	Marmo, Giuseppe		Peruggi, Fulvio ; Brondi, Augusto	2007-07-18		1636	
Mosca, Renato	60/638	Un approccio statistico alla segmentazione di immagini di risonanza magnetica del cervello	Catanzariti, Ezio	Santoro, M.	Russo, Paolo ; Zucchelli, Gianpaolo	2007-07-18		1642	
Pugliese, Daniela	60/961	Deformazioni di metriche spazio-temporali	Capozziello, Salvatore	Stornaiolo, Cosimo	Rubano, Claudio ; Romano, Mario	2007-07-18		1643	
Raddi, Roberto	60/854	Stelle giovani sparse come traccianti della cintura di Gould	Smaldone, Luigi A.	Alcalá, Juan Manuel ; Covino, Elvira	Calloni, Enrico ; Peruggi, Fulvio	2007-07-18		1637	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Sapio, Federica	60/290	Indagine sulla struttura della crosta terrestre mediante l'analisi delle funzioni ricevitore: applicazione ai Campi flegrei	Zollo, Aldo		Russo, Guido (ric.) ; Ortosecco, Immacolata	2007-07-18		1647	
Tabacchini, Valerio	567/26	Reazioni di trasferimento indotte da ioni leggeri	La Rana, Giovanni		Ricciardi, Giulia	2007-07-18		1638	
Tammaro, Pasquale	60/586	Identificazione della direzione di una sorgente sonora: data mining e rete neurale	Cavaliere, Sergio		Ortosecco, Immacolata ; Zollo, Aldo	2007-07-18		1648	
Capozzi, Diego	60/926	Proprietà e stato evolutivo dei gruppi di Shakhbazian	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Miele, Gennaro ; Brondi, Augusto	2007-06-21		1628	
Frusciante, Noemi	567/200	La struttura a larga scala dell'Universo e la Materia Oscura	Capozziello, Salvatore		Pisanti, Ofelia	2007-06-21		1629	
Gammaldi, Viviana	567/228	Il Lensing Gravitazionale e la Scala delle Distanze Extragalattiche	Capozziello, Salvatore		Longo, Giuseppe	2007-06-21		1630	
Monna, Anna	567/165	I parametri cosmologici: aspetti teorici ed osservativi	Capozziello, Salvatore		Forlani, Antonio	2007-06-21		1631	
Preziosi, Daniele	567/204	Rilassamento di spin in Quantum Dots	Tagliacozzo, Arturo		Iadonisi, Giuseppe	2007-06-21		1632	
Saccone, Sergio	60/974	Metodi di rivelazione Cherenkov e acustici di neutrini cosmici con il telescopio NEMO-km3	Barbarino, Giancarlo	Riccobene, Giorgio	De Lellis, Giovanni ; Fedele, Renato	2007-06-21		1633	
Correra, Viviana	567/148	Considerazioni sulla derivata covariante e su alcune sue applicazioni	Romano, Antonio		Sciarrino, Antonino	2007-06-20		1623	
Cosentino, Armando	60/866	Tecnica del Pump-Probe applicata allo studio del rilassamento ultraveloce in film sottili e superconduttori	de Lisio, Corrado		Sasso, Antonio ; De Angelis, Umberto	2007-06-20		1624	
D'Angelo, Francesco	567/243	Le <i>diatomae</i> : una possibile applicazione nel campo della sensoristica chimica	Maddalena, Pasqualino		Sasso, Antonio	2007-06-20		1625	
Mosca, Paola	60/292	Movimento delle foglie: confronti tra risultati sperimentali e modelli fisici	Giberti, Grazia	Nielsen, Stefan	Gasparini, Paolo ; de Lisio, Corrado	2007-06-20		1626	
Pascale, Salvatore	358/9	Alcune problematiche matematiche connesse alla modellizzazione dell'atmosfera	Romano, Antonio		De Angelis, Umberto ; Giberti, Grazia	2007-06-20		1627	
Conte, Laura	567/211	Proprietà elettroniche e strutturali di superfici di SrTiO3	Maddalena, Pasqualino		Rosa, Luigi	2007-05-17		non disponibile	
D'Amico, Nunzio Roberto	358/8	Proprietà elettroniche e strutturali di superfici di SrTiO3	Ninno, Domenico	Cantele, Giovanni	Maddalena, Pasqualino ; Giberti, Grazia	2007-05-17		non disponibile	
Parisi, Maria	60/833	Proprietà elettroniche e strutturali di superfici di SrTiO3	Calloni, Enrico		Fiorillo, Giuliana ; Porrino, Antonio	2007-05-17		non disponibile	
De Martino, Ivan	932/2	Il problema della materia oscura e dell'energia oscura in cosmologia	Capozziello, Salvatore		Scudellaro, Paolo	2007-05-16		1618	
Garzilli, Antonella	358/12	Un modello di mutazione-selezione per le frequenze d'uso dei codoni	Sciarrino, Antonino		Peruggi, Fulvio ; Chiefari, Giovanni	2007-05-16	cd-rom	1619*	
Palumbo, Giandomenico	567/198	Calcolo delle masse dei mesoni dall'equazione di Bethe-Salpeter col metodo variazionale	Santorelli, Pietro		Cosenza, Guido	2007-05-16		1620	
Perrella, Sabrina	567/145	La meccanica quantistica supersimmetrica	Sciarrino, Antonino		Lizzi, Fedele	2007-05-16		1621	
Sorrentino, Giorgio	60/907	Studio di strutture risonanti : cavità singole e accoppiate	Vaccaro, Vittorio Giorgio	Fiorello, A.M. ; Masullo, Maria Rosaria	Carbonara, Francesco	2007-05-16	cd-rom	1622*	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
D'Ambrosio, Vincenzo	567/169	Multiplatti neutrone-protone nei nuclei dispari-dispari	Covello, Aldo		Abud, Filho Mario	2007-03-23		1608	
D'Errico, Luca	358/3	Un'indagine sulla statistica di soluzioni gravitazionali nella corrispondenza AdS/CFT	Pettorino, Roberto	Mueck, Wolfgang	Maiella, Giuseppe ; Ambrosino, Fabio	2007-03-23	anche cd-rom	1609, 1609*	
Liccardo, Vincenzo	567/180	Questioni di relatività ristretta	Romano, Antonio		Maiella, Giuseppe	2007-03-23		1610	
Pacella, Barbara	567/123	Caratterizzazione di una camera A deriva in miscele di gas "non convenzionali"	Alvigi, Mariagrazia	De Asmundis, Riccardo	Scudellaro, Paolo	2007-03-23		1611	
Palladino, Vito	358/7	Realizzazione e simulazione Montecarlo di un prototipo di veto per fotoni per lo studio del decadimento ultrararo $K \rightarrow \pi \nu \bar{\nu}$ al CERN	Ambrosino, Fabio		Barbarino, Giancarlo ; Clarizia, Alberto	2007-03-23	cd-rom	1612*	
Zappia, Alessandro	567/101	Introduzione alle dinamiche casuali e alla meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		Balzano, Emilio	2007-03-23		1613	
Arpaia, Riccardo	567/248	Simmetrie continue e discrete nella meccanica quantistica non relativistica	Sciarrino, Antonino		Nicodemi, Francesco	2007-03-22		1603	
Fornaro, Stefano	358/10	Misure di entanglement a variabili continue generato mediante oscillatore parametrico ottico	Solimeno, Salvatore	Porzio, Alberto	Maddalena, Pasqualino ; Chiefari, Giovanni	2007-03-22		1604	
Picazio, Attilio	567/217	La ricerca del bosone di Higgs standard dal LEP all'LHC	Merola, Leonardo		Garufi, Fabio	2007-03-22		1605	
Tartaglione, Giuseppe	60/351	Fotoluminescenza risolta in tempo di ossidi di zinco nanostrutturato	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	de Lisio, Corrado ; Piedipalumbo, Ester	2007-03-22		1606	
Troise Raffaele	60/339	Studio della dualità AdS/CFT nel caso di teorie di gauge supersimmetriche conformi in presenza di deformazioni marginali	Cappiello, Luigi		Nicodemi, Francesco ; Mettivier, Giovanni	2007-03-22		1607	
Contillo, Adriano	60/936	Il limite newtoniano nelle teorie estese della gravitazione	Capozziello, Salvatore		Della Selva, Angelo ; Amoruso, Salvatore	2007-03-21		1598	
Esposito, Emilia Maria	60/350	Crescita di film sottili epitassiali di manganiti per ablazione laser impulsata	Vaglio, Ruggero	Miletto Granozio, Fabio	Abbate, Giancarlo ; Bimonte, Giuseppe	2007-03-21		1599	
Iorio, Alfredo	60/835	Approccio variazionale per lo studio di fasi magnetiche anisotrope in films sottili di manganite	Cataudella, Vittorio		Tagliacozzo, Arturo ; Sandoli, Mario	2007-03-21		1600	
Spiniello, Chiara	567/251	Indicatori di distanze cosmologiche	Capozziello, Salvatore		Napolitano, Marco	2007-03-21		1601	
Vitagliano, Vincenzo	60/966	Soluzioni a simmetria sferica in teorie estese della gravitazione	Capozziello, Salvatore		Bimonte, Giuseppe ; Scampoli, Paola	2007-03-21		1602	
Capasso, Luciano	60/813	Sviluppo del software di controllo della scheda ROD per l'esperimento ATLAS	Aloisio, Alberto		Spadaccini, Giulio ; Andreozzi, Francesco	2007-02-17		1591	
Capriglione, Paola	567/50	Aloni gassosi negli ammassi di galassie: il problema dei Cooling Flows	Paolillo, Maurizio		Calloni, Enrico	2007-02-17		1592	
Esposito, Valentina	567/37	Multiplatti di isospin e formula isobarica di massa	Covello, Aldo		Capozziello, Salvatore	2007-02-17		1593	
Fiorentino, Giuseppe	567/52	Modello unificato per i nuclei galattici attivi	Paolillo, Maurizio		Calloni, Enrico	2007-02-17		1594	
Massarotti, Davide	567/215	Soluzione algebrica dell'atomo di idrogeno	Sciarrino, Antonino		Andreozzi, Francesco	2007-02-17		1595	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Rocco, Luigi	567/191	Effetti citologici di un fascio terapeutico di ioni carbonio	Grossi, Gianfranco		Mettivier, Giovanni	2007-02-17		1596	
Russano, Giuliana	567/274	Le anisotropie della radiazione cosmica di fondo	Capozziello, Salvatore		Sciarrino, Antonino	2007-02-17		1597	
Apuzzo, Aniello	567/103	Energia di addizione di flussoni in un anello superconduttivo a giunzione Josephson	Tagliacozzo, Arturo	Nappi, Ciro	Cristofano, Gerardo	2007-01-17		1588	
Giordano, Raffaele	358/005	Sviluppo di un microprocessore dedicato all'acquisizione dati dai rivelatori RPC dell'esperimento ATLAS in tecnologie VLSI e FPGA	Aloisio, Alberto		Barbarino, Giancarlo ; Fedele, Renato	2007-01-17		1589	
Spisso, Bernardino	60/930	Applicazioni della sfera fuzzy	Lizzi, Fedele		Peruggi, Fulvio ; Alviggi, Mariagrazia	2007-01-17		1590	
Carbone, Rita	60/938	Caratterizzazione del sistema per la misura del Tempo di Volo dell'esperimento PAMELA con uso di fasci di ioni	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Della Volpe, Domenico ; Peruggi, Fulvio	2006-12-14		1578	
Corsi, Dario	60/771	Cristalli fotonici. Calcolo della relazione di dispersione per una lastra piana di materiale dielettrico	Tagliacozzo, Arturo	Marigliano Ramaglia, Vincenzo ; Lucignano, Procolo	Giberti, Grazia	2006-12-14		1579	
Orgitano, Giulio	60/947	Leggi di scala e aspetti probabilistici nei fenomeni di attrito radente	di Liberto, Francesco		Peruggi, Fulvio	2006-12-14		1580	
Parlato, Luigi	60/825	Oscillatori q-deformati	Lizzi, Fedele		Cappiello, Luigi ; Longo, Giuseppe	2006-12-14		1581	
Rega, Salvatore	07/5527	Relatività generale (un confronto con la meccanica newtoniana)	Rosa, Luigi		Barbarino, Giancarlo	2006-12-14		1582	
Caprio, Marta	60/627	Stima della magnitudo di un terremoto da analisi spettrale dei primi secondi di registrazione di dati strong motion per applicazioni di pre-allerta sismica.	Zollo, Aldo	Lancieri, Maria	Russo, Guido (ric.) ; Della Selva, Angelo	2006-12-13		1573	
Cimmino, Anna	60/953	Development of the RPC control and monitoring system in CMS; first muon trigger results with 2006 cosmic ray runs.	Sciacca, Crisostomo	Paolucci, Pierluigi	Alviggi, Mariagrazia ; Giberti, Grazia	2006-12-13		1574	
De Cosa, Annapaola	567/140	Produzione ed utilizzazione di fasci di nuclei radioattivi	Covello, Aldo		De Rosa, Antonio	2006-12-13		1583	
Fasci, Eugenio	60/439	Generazione di coppie di fotoni correlati mediante Spontaneous Parametric Down Conversion	de Lisio, Corrado	Porzio, Alberto	Santamato, Enrico ; Ninno, Domenico	2006-12-13		1575	
Galano, Silvia	567/138	Ricerca di materia oscura barionica col microlensing	Scudellaro, Paolo		Fiorillo, Giuliana	2006-12-13		1584	
Ghezzi, Luigi	567/10	Caratterizzazione ottica di film di nanotubi in carbonio	Maddalena, Pasqualino		Velotta, Raffaele	2006-12-13		1585	
Lo Prejato, Roberto	60/848	Deformazioni in aree vulcaniche: modelli analitici e numerici	Giberti, Grazia		Figari, Rodolfo ; de Lisio, Corrado	2006-12-13		1576	
Mandracchia, Biagio	567/127	Modello unidimensionale di ambiente quantistico	Figari, Rodolfo		Della Selva, Angelo	2006-12-13		1577	
Parascandolo, Concetta	567/139	I reattori fossili di Oklo	Covello, Aldo		Sandoli, Mario	2006-12-13		1586	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Sangiovanni, Maria Caterina	60/784	Plasmoni di superficie ed effetto Casimir, nei metalli reali	Bimonte, Giuseppe		Iadonisi, Giuseppe ; Amoruso, Salvatore	2006-12-13		1587	
Allevato, Viola	567/171	Il planetario virtuale Celestia: alcune applicazioni didattiche	Smaldone, Luigi A.		Paolillo, Maurizio	2006-11-22		1569	
Paladini, Marco	60/931	Il problema dello SLAM in robotica, tecniche e prove sperimentali	Burattini, Ernesto		Tamburrini, Guglielmo ; Ambrosino, Fabio	2006-11-22		1570	
Risi, Rossella	567/272	Studi preliminari per lo sviluppo di tecniche diagnostiche per i tessuti del cavo orale	Indovina, Pietro Luigi	Lepore, Maria	Pugliese, Mariagabriella	2006-11-22		1571	
Russo, Francesco	60/898	Long Run Average for Wighted Timed Games	Peron, Adriano		Pettorino, Roberto ; Paolillo, Maurizio	2006-11-22		1572	
Calvi, Rosa	60/177	Simulazione e ottimizzazione di una ricerca di Supernovae	Capaccioli, Massimo	Cappellaro, Enrico	Miele, Gennaro ; Abud, Filho Mario	2006-10-30		1564	
Musto, Elisa	60/829	Misura dello spin del neutralino X2-0 nell'esperimento ATLAS a LHC	Merola, Leonardo	Carlino, Gianpaolo	De Nardo, Guglielmo ; Iadonisi, Giuseppe	2006-10-30		1565	
Natale, Giovanni	60/934	Fit di curve di luce e di velocità radiale di Cefeidi Galattiche	Capaccioli, Massimo	Marconi, Marcella	Merola, Leonardo ; Miele, Gennaro	2006-10-30		1566	
Onorato, Giovanni	60/747	Analisi del decadimento raro $B \rightarrow \tau n$ con l'esperimento Babar	Sciacca, Crisostomo	De Nardo, Guglielmo	Napolitano, Marco ; Nicodemi, Mario	2006-10-30		1567	
Panniello, Marco	60/390	Studio di una struttura a PBG: progetto simulazioni e misure	Vaccaro, Vittorio Giorgio	Masullo, Maria Rosaria	Napolitano, Marco ; Maddalena, Pasqualino	2006-10-30		1568	
Baruffa, Fabio	358/11	Il Quantum Dot per la realizzazione fisica del <i>Qubit</i>	Tagliacozzo, Arturo		Santamato, Enrico ; Patricelli, Sergio	2006-10-27		1543	
Genovese, Giuseppe	567/196	Computer quantistico e simulazioni quantistiche	Marmo, Giuseppe		Santamato, Enrico	2006-10-27		1544	
Nocerino, Gaetano	567/11	Processi di interazione radiazione materia e loro impiego in fisica dell'atmosfera	Spinelli, Nicola		Macchiato, Maria Francesca	2006-10-27		1545	
Orefice, Antonella	567/126	Inversione delle forme d'onda P per il calcolo del momento sismico dei terremoti	Zollo, Aldo		Garufi, Fabio	2006-10-27		1546	
Parente, Vincenzo	567/196	Il modello di Minkowski	Romano, Antonio		Tagliacozzo, Arturo	2006-10-27		1547	
Russo, Andrea	358/6	Ricostruzione di interazioni di neutrini nell'esperimento PEANUT sul fascio NuMi al Fermilab	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni	Patricelli, Sergio ; Pisanti, Ofelia	2006-10-27		1548	
Blasi, Bruno	567/133	Il Tempo di Volo dell'esperimento PAMELA, su satellite, per la ricerca di antimateria nello spazio	Barbarino, Giancarlo		Canale, Vincenzo	2006-10-26		1559	
d'Angelo, Giovanni	60/656	Studio di un algoritmo di ricostruzione di eventi muonici da neutrini cosmici per il telescopio sottomorino NEMO	Barbarino, Giancarlo	Brescia, Massimo ; Longo, Giuseppe	Canale, Vincenzo ; De Filippis, Giulio	2006-10-26		1560	
Esposito, Mario	60/225	Un simulatore 3D per la robotica autonoma: test e valutazioni	Prevete, Roberto		Andreozzi, Francesco ; Milano, Leopoldo	2006-10-26		1561	
Palazzo, Luigi	60/941	Qualifica ed analisi di affidabilità dell'elettronica dell'esperimento NEMO per lo studio di neutrini astrofisici	Barbarino, Giancarlo	Russo, Guido Jr.	Cavaliere, Sergio ; Mueck, Wolfgang	2006-10-26		1562	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Riccio, Giuseppe	60/550	Studio di fattibilità di un algoritmo di trigger di primo livello per l'astronomia di neutrini cosmici da sorgenti astrofisiche con l'esperimento NEMO	Barbarino, Giancarlo	Brescia, Massimo ; Longo, Giuseppe	Canale, Vincenzo ; Rubano, Claudio	2006-10-26		1563	
Aiello, Marco	60/570	Spectral clustering: un approccio basato sulla Teoria dei Grafi con applicazione alla Computer Vision	Catanzariti, Ezio	Andreozzi, Francesco	Marigliano Ramaglia, Vincenzo ; Scampoli, Paola	2006-10-25		1554	
Calamiello, Antonella	60/929	Un'apparecchiatura portatile per XRF	Paternoster, Giovanni		Perillo, Eugenio ; Forlani, Antonio	2006-10-25		1555	
Carillo, Viviana	60/911	Misura delle rese in fluorescenza per la sotto-shell L3 di elementi del gruppo delle terre rare: Dy e Ho	Perillo, Eugenio		Moro, Renata ; Santorelli, Pietro	2006-10-25		1556	
Cortini, Ruggero	567/208	Analisi dei primi eventi registrati in ARGO-YBJ con il sistema di lettura analogico	Iacovacci, Michele	D'Ettore Piazzoli, Benedetto	Romano, Mario	2006-10-25		1549	
D'Alessandro, Marina	60/435	Algoritmi numerici per un modello fisico di sintesi vocale articolatoria	Ortosecco, Immacolata		Cutugno, Francesco ; La Rana, Giovanni	2006-10-25		1551	
De Cesare, Mario	60/890	Un rivelatore TOF-E per lo studio della ^3He (^4He , ^7Be) a energie di interesse astrofisico utilizzando il separatore di massa ERNA	Romano, Mario	Gialanella, Lucio	La Rana, Giovanni ; Zucchelli, Gianpaolo	2006-10-25		1550	
Diamare, Daniela	929/2	Proprietà di fotoluminescenza di ossidi nanostrutturati	Maddalena, Pasqualino		Ricciardi, Giulia	2006-10-25		1538	
Donnarumma, Francesco	60/211	Studio di un controllo senso-motorio ispirato al biologico realizzato tramite reti CTRNN	Trautteur, Giuseppe	Prevete, Roberto	Burattini, Ernesto ; Abbate, Giancarlo	2006-10-25		1539	
Esposito, Roberta	567/23	Risposta ottica non lineare del secondo ordine di film polimerici	Maddalena, Pasqualino		Cristofano, Gerardo	2006-10-25		1540	
Imbimbo, Serena	60/543	Effetti biologici di un fascio terapeutico di ioni carbonio	Grossi, Gianfranco	Manti, Lorenzo	Roca, Vincenzo ; Cataudella, Vittorio	2006-10-25		1552	
Longobardo, Alessia	60/870	Effetti biologici di ioni leggeri schermati	Grossi, Gianfranco	Manti, Lorenzo	Romano, Mario ; Buccella, Franco	2006-10-25		1553	
Mollo, Carlos Maximiliano	567/279	Caratterizzazione di una camera A deriva: Misura della velocità i drift in miscele di gas "non convenzionali"	Alviggi, Mariagrazia		Paternoster, Giovanni	2006-10-25		1557	
Paris, Debora	60/232	Metabolomica del processo di apoptosi indotta da radiazioni ionizzanti in sferoidi MG-63 mediante Risonanza Magnetica Nucleare	Indovina, Pietro Luigi	Motta, A. ; Santini, M.T.	Scampoli, Paola ; De Angelis, Umberto	2006-10-25		1558	
Rossitto, Stefania	60/480	Realizzazione e proprietà non convenzionali di strutture Josephson biepitassiali di YBa_2CuO_7 -d	Barone, Antonio		Cassinese, Antonio ; Rosa, Luigi	2006-10-25		1541	
Selvaggi, Lara	60/949	Studio delle proprietà viscoelastiche di materiale biologico	Sasso, Antonio	Santella, Luigia	Abbate, Giancarlo ; Covello, Aldo	2006-10-25		1542	
Bismuto, Alfredo	358/004	Dinamiche di ricombinazione in nanostrutture fotoeccitate in presenza di gas inquinanti	Maddalena, Pasqualino		de Lisio, Corrado ; Cappiello, Luigi	2006-07-20		1529	
Buono, Daniela	567/49	Determinazione dei parametri ottici del particolato atmosferico con tecnica lidar	Spinelli, Nicola	Pica, Giulia	Smaldone, Luigi A.	2006-07-20		1520	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Calabrò, Gaetano	07/5983	La sintesi dell'immagine nella Grafica Computazionale: studio e implementazione del modello di illuminazione "Radiosity"	Catanzariti, Ezio		Longo, Giuseppe ; Aloisio, Alberto	2006-07-20		1521	
Capasso, Dario	358/1	Gruppi Quantici con Twist e Simmetrie della Geometria Non Commutativa	Lizzi, Fedele		Sciarrino, Antonino ; Brondi, Augusto	2006-07-20		1530	
Cocurullo, Diego	60/753	Modellizzazione del codice genetico e correlazioni delle frequenze d'uso dei codoni	Sciarrino, Antonino		Nicodemi, Mario ; Carbonara, Francesco	2006-07-20		1531	
Limoncelli, Bianca	07/5895	Simulazioni e didattica in sismologia, nel progetto EDUSEIS. Le onde di superficie	Balzano, Emilio	Zollo, Aldo	Monroy, Gabriella ; Ortosecco, Immacolata	2006-07-20		1522	
Loffredo, Salvatore	60/380	Integrità dei segnali e caratterizzazione temporale dei cicli a due fronti del VME64x	Aloisio, Alberto		Barbarino, Giancarlo ; Vitale, Patrizia	2006-07-20		1523	
Marchetti, Stefania	60/875	Scambi intracromosomici come indicatori biologici della qualità della radiazione	Gialanella, Giancarlo	Manti, Lorenzo	Russo, Paolo ; Amoruso, Salvatore	2006-07-20		1533	
Merola, Mario	567/201	Le Diseguaglianze di Bell	Sciarrino, Antonino		Lizzi, Fedele	2006-07-20		1532	
Pagano, Clelia	60/888	Ablazione laser di un bersaglio metallico con impulsi ultracorti	Amoruso, Salvatore	Bruzzese, Riccardo	Marrucci, Lorenzo ; Rosa, Luigi	2006-07-20		1534	
Papari, Gian Paolo	60/787	Manipolazione di spin elettronici con campi esterni, elettrici e magnetici, in eterostrutture	Tagliacozzo, Arturo		Caramico D'Auria, Alvaro ; Balzano, Emilio	2006-07-20		1524	
Pellegrini, Gian Luca	60/824	Modello per la plasticità cerebrale su rete apolloniana	Coniglio, Antonio	de Arcangelis, Lucilla	Peruggi, Fulvio ; Cavaliere, Sergio	2006-07-20		1525	
Piccialli, Arianna	60/677	Emissioni non-LTE nell'atmosfera marziana	Smaldone, Luigi A.	Palomba, Ernesto	Longo, Giuseppe ; Vigilante, Mariano	2006-07-20		1526	
Pistillo, Marianna	60/605	Analisi degli effetti citogenetici di un fascio di protoni da 1 GeV schermato con Alluminio	Gialanella, Giancarlo	Durante, Marco	Indovina, Pietro Luigi ; Barone, Antonio	2006-07-20		1535	
Rega, Romina	929/3	Caratterizzazione di un sensore chimico basato sul Silicio Poroso nanostrutturato	Maddalena, Pasqualino		Sassi, Elena	2006-07-20		1536	
Santangelo, Pietro	60/632	Localizzazione Acustica in Ambiente Robotico	Cavaliere, Sergio		Ortosecco, Immacolata ; Tagliacozzo, Arturo	2006-07-20		1527	
Sequino, Valeria	567/55	Relatività ristretta e sue prime applicazioni	Scudellaro, Paolo	Esposito, Giampiero	Cataudella, Vittorio	2006-07-20		1528	
Sicignano, Gianluisa	60/982	Interazione tra segnali di radiofrequenza UMTS e raggi X in linfociti umani	Grossi, Gianfranco	Scampoli, Paola	Russo, Paolo ; Covello, Aldo	2006-07-20		1537	
Mengacci, Francesco	60/219	Un laboratorio didattico remoto distribuito su rete geografica	Spadaccini, Giulio	Daponte, P.	Balzano, Emilio	2006-06-22		1514	
Perreca, Antonio	60/494	Realizzazione di un sistema di controllo digitale per l'allineamento e l'aggancio sul punto di lavoro di un interferometro Michelson	Milano, Leopoldo	De Rosa, Rosario	Cevenini, Francesco ; Bimonte, Giuseppe	2006-06-22		1516	
Schioppa, Andrea	567/265	Equazioni d'onda relativisticamente invariante per particelle di spin 0 e spin 1/2	Della Selva, Angelo		Santorelli, Pietro	2006-06-22		1518	
Schisano, Eugenio	60/924	T chamaleontis: un sistema planetario in formazione?	Capaccioli, Massimo	Covino, Elvira ; Alcalá, Juan Manuel	Milano, Leopoldo ; Porrino, Antonio	2006-06-22		1519	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
De Martino, Daniele	60/971	Reologia e transizioni di fase nei mezzi granulari		Coniglio, Antonio	di Liberto, Franco ; Maddalena, Pasqualino	2006-06-21		1512	
Frongillo, Ennio	567/32	Microscopia ottica a scansione in campo prossimo	Maddalena, Pasqualino	Ambrosio, Antonio	Sasso, Antonio	2006-06-21		1513	
Panico, Beatrice	567/119	Raggi cosmici e clima	Smaldone, Luigi A.		Barbarino, Giancarlo	2006-06-21		1515	
Russo, Nadia	60/785	Spettroscopia di fotoemissione applicata a film epitassiali di manganiti	Vaglio, Ruggero	Scotti di Uccio, Umberto	Peluso, Giuseppe ; Itaco, Nunzio	2006-06-21		1517	
Cusano, Felice	60/715	Fotometria e spettroscopia dell'ammasso aperto giovane Dolidze 25	Capaccioli, Massimo	Ripepi, Vincenzo ; Alcalá, Juan Manuel	Russo, Guido ; Cristofano, Gerardo	2006-05-17		1511	
Lepore, Simone	60/860	Una metodologia per la determinazione del livello di detezione di una rete sismica	Zollo, Aldo	Emolo, Antonio	De Rosa, Rosario ; Clarizia, Alberto	2006-05-17		1510	
Corbo, Daniele	929/1	Introduzione alla meccanica dei fluidi	Iannece, Donatella		Simoni, Alberto	2006-03-31		1497	
Arcella, Annalisa	60/523	Scaling dell'elasticità alla transizione sol-gel	Coniglio, Antonio		Esposito, Ugo ; Tagliacozzo, Arturo	2006-03-30		1492	
Bonavolontà, Giuseppe	567/120	Operatori differenziali e simboli: meccanica ondulatoria	Marmo, Giuseppe	Esposito, Giampiero	Pisanti, Ofelia	2006-03-30		1494	
Colantonio, Arturo	60/906	Effetti di apertura sulla spettroscopia di galassie ellittiche lontane	Capaccioli, Massimo	Busarello, G.	Smaldone, Luigi A. ; Coniglio, Antonio	2006-03-30		1496	
Galluccio, Salvatore	60/845	Simmetrie deformate di spazi non commutativi	Lizzi, Fedele		Scudellaro, Paolo ; Longo, Giuseppe	2006-03-30		1499	
Grossi, Claudia	60/626	Misure continue di radon per lo studio di processi geofisici	Roca, Vincenzo		Rosato, Elio ; Simoni, Alberto	2006-03-30		1501	
Iacomino, Amilcare	60/776	Studio ab initio delle proprietà strutturali, elettroniche e di interazione del TiO2 nanostrutturato	Ninno, Domenico	Cantele, Giovanni	De Candia, Antonio ; Maddalena, Pasqualino	2006-03-30		1503	
Lucca, Ernestina	567/97	Trasferimento dell'informazione nelle molecole biologiche in condizioni di coerenza quantistica	Tagliacozzo, Arturo		Esposito, Ugo	2006-03-30		1504	
Napolitano, Mario	60/984	Porte logiche quantistiche e rappresentazioni di gruppi unitari	Marmo, Giuseppe	Aniello, Paolo	Santamato, Enrico ; De Lellis, Giovanni	2006-03-30		1506	
Nocera, Alberto	567/118	Operatori differenziali e simboli: particelle con spin	Marmo, Giuseppe	Esposito, Giampiero	Rosa, Luigi	2006-03-30		1507	
Avolio, Marco	60/954	Materia oscura ed energia oscura come effetti di curvatura	Capozziello, Salvatore		Rubano, Claudio ; La Rana, Giovanni	2006-03-29		1493	
Cammarota, Dorotea	07/5396	Simulazione della genesi dei segnali sismici "Very Long Period" in modelli realistici del condotto dello Stromboli	Giberti, Grazia	D'Auria, L.	di Liberto, Francesco ; Garuffi, Fabio	2006-03-29		1495	
Di Nitto, Antonio	60/973	Studio della dinamica della fissione per il sistema $^{32}\text{S}+^{100}\text{Mo}$ ad $E_{\text{lab}}=200\text{MeV}$	La Rana, Giovanni		La Commara, Marco ; Zucchelli, Gianpaolo	2006-03-29		1498	
Giuffreda, Ernesto	567/152	Interazione spin - orbita Rashba e sue applicazioni nel campo della spintronica	Marigliano Ramaglia, Vincenzo		Rubano, Claudio	2006-03-29		1500	
Guadagnuolo, Davide	60/707	Dinamica della fissione del nucleo ^{168}Yb	Brondi, Augusto	Vardaci, Emanuele	De Rosa, Antonio ; di Liberto, Francesco	2006-03-29		1502	
Miccio, Lisa	60/697	Analisi microreologiche di fluidi complessi mediante pinzette ottiche	Sasso, Antonio	Pesce, Giuseppe	de Lisio, Corrado ; Giberti, Grazia	2006-03-29		1505	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Sannino, Annalisa	60/538	Analisi del danno citogenetico di un fascio di ioni ferro di alta energia lungo la curva di Bragg	Gialanella, Giancarlo	Durante, Marco	Mettivier, Giovanni ; Liccardo, Antonella	2006-03-29		1508	
Vona, Nicola	567/117	Interazioni puntuali tra funzioni d'onda e spin localizzati in meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		Capozziello, Salvatore	2006-03-29		1509	
Amoroso, Ortensia	567/372	Studio del rumore acustico in ambiente marino nel golfo di Pozzuoli	Zollo, Aldo		Perillo, Eugenio	2006-03-15		1481	
Barbieri, Mariano	567/30	Misura del rapporto di decadimento $K^+ \rightarrow p+uu$: motivazioni e strategia sperimentale	Napolitano, Marco		Sciacca, Crisostomo	2006-03-15		1482	
Cenatiempo, Serena	567/113	Modelli per il processo di misura in Meccanica Quantistica	Figari, Rodolfo		Sciarrino, Antonino	2006-03-15		1483	
Fiorillo, Luca	07/6288	Sviluppo e progettazione dell'elettronica di acquisizione per un sistema di misura del "tempo di volo" per esperimenti nello spazio	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Sciacca, Crisostomo ; Sciarrino, Antonino	2006-03-15		1484	
Frallicciardi, Maria	60/594	Imaging con raggi g e maschera ad apertura codificata per applicazioni biomediche	Russo, Paolo		Longo, Giuseppe ; Andreozzi, Francesco	2006-03-15		1485	
Giammatteo, Richard	567/168	Meccanica Quantistica e Supersimmetria	Nicodemi, Francesco		Buccella, Franco	2006-03-15		1486	
Granata, Ivan	60/741	Modello fisico-parametrico della voce cantata	Ortosecco, Immacolata		Cutugno, Francesco ; Fedele, Renato	2006-03-15		1487	
Guerriero, Giovanni	60/798	Georadar. Funzionamento - tecnologia - applicazioni	Giberti, Grazia		Peruggi, Fulvio	2006-03-15		1488	
Merola, Francesco	60/935	Analisi spettroscopica di superfici e interfacce mediante generazione di seconda armonica ottica	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Sasso, Antonio ; Rubano, Claudio	2006-03-15		1489	
Pallotti, Deborah Katia	567/31	Studio della rigenerazione del K_s con l'esperimento KLOE	Napolitano, Marco		Barbarino, Giancarlo	2006-03-15		1490	
Perna, Carmela	60/782	Rivelatori CdTe per raggi X e gamma di nuova generazione: rivelatori a contatti epitassiali	Perillo, Eugenio		Saracino, Giulio ; Monroy, Gabriella	2006-03-15		1491	
Avitabile, Rossella	60/16	Studi preliminari per tomografia mammaria computerizzata con rivelatore a conteggio di singolo fotone	Russo, Paolo		Indovina, Pietro Luigi ; Maddalena, Pasqualino	2006-02-15		1475	
Conte, Mario	60/823	Studio dei multipletti neutrone-protone nella regione dello ^{132}Sn	Covello, Aldo	Gargano	Lo Iudice, Nicola ; Scampoli, Paola	2006-02-15		1476	
Coppola, Nicoletta	60/867	Misura della frammentazione nucleare di fasci di ioni di alta energia con rivelatori di tracce CR39 per il calcolo della dose rilasciata in campioni biologici	Gialanella, Giancarlo	Scampoli, Paola	Sandoli, Mario ; Lo Iudice, Nicola	2006-02-15		1477	
Di Sarno, Valentina	567/59	Studio del comportamento di un sensore di gas basato sul silicio poroso	Maddalena, Pasqualino		Balzano, Emilio	2006-02-15		1478	
Micciarelli, Marco	567/19	Un esperimento per la didattica della Termodinamica: misura del rendimento della macchina di Stirling	Balzano, Emilio	Serpico, Marco	Chiefari, Giovanni	2006-02-15		1479	
Ugolino, Ugo	60/706	Realizzazione di un Monitor di conteggio dei segnali dello spettrometro magnetico dell'esperimento OPERA	Ambrosio, Michelangelo	Strolin, Paolo	Barbarino, Giancarlo ; Russo Paolo	2006-02-15		1480	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Bianco, Valentino	567/7	Violazione di CP nei decadimenti non leptonic dei mesoni K	Cappiello, Luigi ; D'Ambrosio, Giancarlo			2005-12-14		1469	
Cirillo, Vincenzo Raffaele	60/384	Realizzazione di un'immagine elettrica del vulcano Solfatara	Patella, Domenico	Petrillo, Zaccaria	Lanotte, Luciano ; Lizzi, Fedele	2005-12-14		1466	
Curion, Assunta Simona	60/877	MediSPECT: tomografia ad emissione di singolo fotone per <i>imaging</i> in piccoli animali con sistema di rivelazione Medipix2 a CdTe	Russo, Paolo		Moro, Renata ; Porrino, Antonio	2005-12-14		1464	
Gallo, Valentina Santina	60/872	Progetto e prove di un rivelatore TPC ad Argon liquido per un esperimento sulla misura di precisione degli angoli della matrice di mescolamento dei neutrini	Ereditato, Antonio	Fiorillo, Giuliana ; Messina, Marcello	De Nardo, Guglielmo ; Rosa, Luigi	2005-12-14		1462	
Giunta, Aldo	60/397	Caratterizzazione di microsistemi tramite Olografia Digitale	Maddalena, Pasqualino	Coppola, G.	Amoruso, Salvatore	2005-12-14		1468	
Maurano, Andrea	60/852	Fisica astroparticellare con TPC con Argon liquido: studio del sistema di trigger e sviluppo di tecniche di calibrazione	Ereditato, Antonio	Fiorillo, Giuliana	Della Volpe, Domenico ; Nicodemi, Francesco	2005-12-14		1463	
Mosca, Simona	60/99	Realizzazione di un OPO non degenerare con cristallo poled a multiperiodo per la generazione di radiazione accordabile nell'infrarosso	Solimeno, Salvatore	Porzio, Alberto	Amoruso, Salvatore ; Iadonisi, Giuseppe	2005-12-14		1465	
Pastore, Raffaele		Violazione della simmetria CP nel sistema dei K neutri e misura di $Re(\epsilon'/\epsilon)$ presso una "fabbrica di Φ "			Napolitano, Marco	2005-12-14		1471	
Santamaria Amato, Luigi		La decoerenza in Meccanica Quantistica			Figari, Rodolfo	2005-12-14		1470	
Scaldferrri, Ornella	60/679	Dimensionamento e misura della sensibilità dell'esperimento Aladin per la rivelazione della prima transizione di fase influenzata dalle fluttuazioni di vuoto	Calloni, Enrico		Solimeno, Salvatore ; Capozziello, Salvatore	2005-12-14		1467	
Caporali, Antonio	567/190	Meccanica molecolare applicata ai materiali polimerici	Pirozzi, Beniamino		Macchiato, Maria Francesca	2005-11-23		1458	
Cerulo, Pierluigi	567/111	Effetti dell'interazione a due corpi nel modello a shell nucleare	Covello, Aldo		Cappiello, Luigi	2005-11-23		1460	
Cozzolino, Mariella	60/766	Rivelatori CdTe a microstrip per applicazioni in medicina e astrofisica	Perillo, Eugenio		Romano, Mario ; Porrino, Antonio	2005-11-23		1457	
de Gruttola, Michele	567/105	Interferenza nel canale $\Phi \rightarrow \pi^+ \pi^- \pi^+ \pi^-$ e misura del parametro di decoerenza	Napolitano, Marco		Bartoli	2005-11-23		1461	
Frontoso, Immacolata	60/765	Effetti quantistici macroscopici in giunzioni con superconduttori ad alta temperatura critica	Barone, Antonio	Tafari, Francesco	Cassinese, Antonio ; Cataudella, Vittorio	2005-11-23		1454	
Moriello, Carmen	60/431	Studio della dipendenza dalla citochinesi dell'espressione della clastogenesi indotta da radiazioni ionizzanti in cellule rese policariote	Gialanella, Giancarlo	Manti, Lorenzo	De Rosa, Rosario ; Clarizia, Alberto	2005-11-23		1456	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Procino, Immacolata	60/896	Allargamento spettrale di impulsi laser in fibra cava per compressione temporale di impulso utracorto	Altucci, Carlo	Velotta, Raffaele	Sasso, Antonio ; Nicodemi, Mario	2005-11-23		1455	
Siano, Marco	567/178	Leggi di conservazione e struttura dell'interazione nucleone-nucleone	Covello, Aldo		Vitale, Patrizia	2005-11-23		1459	
Cicalese, Roberta	60/699	Realizzazione di un sistema di controllo dei conteggi per i rivelatori RPC dell'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	Ambrosio, Michelangelo	Della Volpe, Domenico ; Sciarrino, Antonino	2005-10-26		1450	
Iervolino, Fabio	60/692	Ricerca del bosone di Higgs nel canale ttH di produzione associata a coppie di quark top con il rivelatore CMS ad LHC	Sciacca, Crisostomo	Fabozzi, Francesco	Chiefari, Giovanni ; Abud, Filho Mario	2005-10-26		1452	
Iorio, Alberto Orso Maria	567/99	Misura del parametro di decorrenza alla Φ factory da Φ ne con l'esperimento kloe	Ambrosino, Fabio		Ambrosino, Fabio ; De Nardo, Guglielmo	2005-10-26		1453	
Noli, Pasquale	60/725	Studio delle prestazioni dei rivelatori ad RPC del trigger per muoni nell'esperimento CMS	Sciacca, Crisostomo	Piccolo, Davide	Catalanotti, Sergio ; De Angelis, Umberto	2005-10-26		1451	
Passarella, Francesco	60/871	Moti geodetici nella teoria di Kaluza-Klein	Marmo, Giuseppe		Pettorino, Roberto ; Zollo, Aldo	2005-10-26		1448	
Testa, Genni	60/789	Realizzazione di una sorgente di radiazione squeezed da vuoto con fasci degeneri in frequenza e polarizzazioni ortogonali	Solimeno, Salvatore		Maddalena, Pasqualino ; Pettorino, Roberto	2005-10-26		1449	
Bianco, Davide	567/100	La fissione nucleare	Brondi, Augusto		Scampoli, Paola	2005-10-12		1444	
Biasucci, Mariano	60/495	Proprietà di trasporto elettrico di film sottili di composti ibridi organici-inorganici per l'elettronica	Vaglio, Ruggero	Cassinese, Antonio	Lanotte, Luciano ; De Filippis, Giulio	2005-10-12		1438	
Borriello, Enrico	60/839	Materia oscura supersimmetrica	Miele, Gennaro	Fiorillo, Giuliana ; Mangano, Gianpiero	Della Selva, Angelo ; Abbate, Giancarlo	2005-10-12		1440	
Caniello, Roberto	60/408	Misure microreologiche mediante pinzette ottiche	Sasso, Antonio	Pesce, Giuseppe	Marrucci, Lorenzo ; Fedele, Renato	2005-10-12		1435	
Di Dio, Mario	60/751	Interferenza quantistica di stati a singolo fotone regolata da una corrente Josephson	Tagliacozzo, Arturo		Ninno, Domenico ; Sandoli, Mario	2005-10-12		1436	
Giacco, Ferdinando	60/609	Simulazioni numeriche per un nuovo modello reticolare di transizione vetrosa	Coniglio, Antonio	Pica Ciamarra, Massimo	Peliti, Luca ; Spinelli, Nicola	2005-10-12		1439	
Giorgini, Antonio	60/51	Il sistema di controllo dei rivelatori RPC per l'esperimento ATLAS al CERN: sviluppo di un prototipo impiegato per il testbeam nell'area "HS"	Patricelli, Sergio	De Asmundis, Riccardo	Cavaliere, Sergio ; Ricciardi, Giulia	2005-10-12		1442	
Longobardo, Andrea	567/108	Sistemi planetari extra solari	Smaldone, Luigi A.		Vigilante, Mariano	2005-10-12		1447	
Nasti, Libera	60/988	Studio della struttura e dell'evoluzione dello strato limite planetario (PBL) su Napoli e Pontecagnano con la tecnica LIDAR	Spinelli, Nicola	Wang, Xuan	Abbate, Giancarlo ; Della Selva, Angelo	2005-10-12		1432	
Pinto, Ciro	567/278	Strong gravitational lensing: uno strumento per l'astrofisica e la cosmologia	Capaccioli, Massimo	Piedipalumbo, Ester	Maddalena, Pasqualino	2005-10-12		1445	
Romano, Gerardo	60/883	Monitoraggio magnetotellurico continuo della resistività in area sismica	Patella, Domenico	Siniscalchi, Agata ; Telesca, Luciano	Vigilante, Mariano ; Santorelli, Pietro	2005-10-12		1433	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Sarracino, Alessandro	60/972	Segregazione e instabilità dinamiche in misture granulari	Coniglio, Antonio	Pica Ciamarra, Massimo	Peruggi, Fulvio ; Brondi, Augusto	2005-10-12		1441	
Savoia, Annunziata	60/722	Studio di film di Langmuir mediante generazione di seconda armonica da superficie	Marrucci, Lorenzo		Velotta, Raffaele ; Fedele, Renato	2005-10-12		1434	
Scialdone, Antonio	567/93	Le interazioni puntuali in meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		Ricciardi, Giulia	2005-10-12		1446	
Spavone, Marilena	60/540	Studio dell'evoluzione del gruppo compatto di galassie HCG62	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio ; Iodice, Enrica	Smaldone, Luigi A. ; Ninno, Domenico	2005-10-12		1443	
Zinzi, Angelo	60/589	Caratterizzazione della variabilità del suolo marziano mediante spettroscopia infrarossa	Smaldone, Luigi A.	Palomba, Ernesto	Coscia, Ubaldo ; Tagliacozzo, Arturo	2005-10-12		1437	
Cardaci, Marco	60/714	Studio del decadimento semileptonico $D0 \rightarrow K^- e^+$ nell'ambito dell'esperimento BABAR	Sciacca, Crisostomo	Fabozzi, Francesco ; Roudeau, Patrick	Saracino, Giulio ; Ninno, Domenico	2005-07-14		1428	
De Siena, Luca	60/925	Immagine tridimensionale della struttura dissipativa della crosta superiore: un'applicazione al Vesuvio	Zollo, Aldo	Del Pezzo, Edoardo	Aloisio, Alberto ; Paolillo, Maurizio	2005-07-14		1427	
Gesuele, Felice	60/131	Studio della generazione di seconda armonica in microcavità di a-Si _{1-x} N _x :H a doppia risonanza	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Solimeno, Salvatore ; Lo Iudice, Nicola	2005-07-14		1421	
Gragnaniello, Luca	60/730	Studio del processo di ablazione laser con impulsi ultracorti	Bruzzese, Riccardo	Amoruso, Salvatore	Marrucci, Lorenzo ; De Filippis, Giulio	2005-07-14		1429	
Polese, Giovanni	60/788	Progettazione e sviluppo di un sistema d'acquisizione dati per il controllo e il monitoring dell'apparato sperimentale per il trigger dei muoni di CMS	Sciacca, Crisostomo	Paolucci, Pierluigi	Spadaccini, Giulio ; Evangelista, Gianpaolo	2005-07-14		1430	
Radicella, Ninfa	60/946	Modelli di Universo primordiale in teoria della gravità rinormalizzate	Rubano, Claudio	Bonanno, Alfio	Miele, Gennaro ; Romano, Mario	2005-07-14		1423	
Sommese, Salvatore	60/29	Soluzioni cosmologiche esatte in teorie scalar-tensoriali della gravità	Rubano, Claudio	Scudellaro, Paolo	Della Selva, Angelo ; Durante, Marco	2005-07-14		1420	
Spano, Rita	60/108	Analisi spettroscopica di film di nitruri di silicio amorfo idrogenato tramite tecniche di generazione di seconda armonica	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Spinelli, Nicola ; di Liberto, Francesco	2005-07-14		1422	
Amanti, Maria Ines	60/950	Tecnica del pump e probe applicata allo studio della dinamica di processi ultraveloci nei solidi	de Lisio, Corrado		Altucci, Carlo ; Iadonisi, Giuseppe	2005-07-13		1418	
Annunziata, Mario Alberto	567/92	Geometrizzazione della Meccanica Quantistica: aspetti generali	Marmo, Giuseppe		Pettorino, Roberto	2005-07-13		1415	
Corvino, Cristiano	60/468	Meccanismi attivi nella fisiologia uditiva cocleare	Cutugno, Francesco	Marciano, Elio	Milano, Leopoldo ; Mettivier, Giovanni	2005-07-13		1411	
De Laurentis, Mariafelicia	07/5749	Studio di modelli di forme d'onda gravitazionali emesse nella coalescenza di binarie compatte	Milano, Leopoldo	ud	Bimonte, Giuseppe ; Amoruso, Salvatore	2005-07-13		1412	
Magaddino, Vera	60/710	Simulazione della frammentazione di ioni pesanti in schermi di diverso materiale per lo studio dell'efficacia biologica di un fascio frammentato	Gialanella, Giancarlo	Durante, Marco	Vardaci, Emanuele ; Pisanti, Ofelia	2005-07-13		1424	
Maisto, Domenico	60/111	Studio della inferenza induttiva secondo Solomonoff mediante programmazione genetica	Trautteur, Giuseppe	De Falco, Ivano ; Della Cioppa, A.	Andreozzi, Francesco ; Longo, Giuseppe	2005-07-13		1417	
Mangone, Carmela	567/36	Studio dei raggi cosmici di altissima energia	Guarino, Fausto	Ambrosio, Michelangelo	Napolitano, Marco	2005-07-13		1413	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Martone, Mario Claudio	567/142	Geometrizzazione della Meccanica Quantistica: aspetti applicativi	Marmo, Giuseppe		Zucchelli, Gianpaolo	2005-07-13		1416	
Mongillo, Massimo	60/259	Stati legati di Andreev alle interfacce con superconduttori a bassa ed alta Tc	Tagliacozzo, Arturo		Esposito, Ugo ; Vaglio, Ruggero	2005-07-13		1410	
Orabona, Emanuele	567/43	Correlazione nel trasporto quantistico coerente: fotoni ed elettroni a confronto	Tagliacozzo, Arturo		Capozziello, Salvatore	2005-07-13		1414	
Paolino, Pierdomenico	60/625	Trappola ionica e computazione quantistica	Marmo, Giuseppe	Aniello, Paolo	Trautteur, Giuseppe ; Sassi, Elena	2005-07-13		1431	
Treno, Concetta	60/680	Misure di aberrazioni numeriche in pazienti soggetti a radioterapia	Gialanella, Giancarlo		Indovina, Pietro Luigi ; Piedipalumbo, Ester	2005-07-13		1425	
Tulino, Fabiana	60/199	Propagazione della luce in mezzi diffondenti disomogenei: aspetti sperimentali della verifica di un approccio perturbativo all'equazione di diffusione	Indovina, Pietro Luigi	Lepore, Maria ; Esposito, Rosario	Santamato, Enrico ; Itaco, Nunzio	2005-07-13		1419	
Zito, Gianluigi	60/557	Diffusione dinamica e statica di luce laser da particelle non chirali in un fluido chirale	Santamato, Enrico		Velotta, Raffaele ; Forlani, Antonio	2005-07-13		1426	
D'Angelo, Pasquale	07/6158	Caratterizzazione delle proprietà di trasporto del PVK (polivinilcarbazolo) per applicazioni in dispositivi elettroluminescenti	Cassinese, Antonio	Minarini, Carla	Ambrosone, Giuseppina ; Clarizia, Alberto	2005-06-16		1403	
De Vizia, Maria Domenica	60/481	Segregazione di una miscela granulare bidispersa sottoposta a vibrazione verticale	Coniglio, Antonio	Pica Ciamarra, Massimo	Tagliacozzo, Arturo ; Calloni, Enrico	2005-06-16		1405	
Di Filippo, Domenico	567/40	Caratterizzazione di un rivelatore TPC ad amplificazione GEM	Chiefari, Giovanni	Saracino, Giulio	Roca, Vincenzo	2005-06-16		1406	
Tamburrino, Nicola	567/44	Corpi minori del sistema solare	Smaldone, Luigi A.	Scudellaro, Paolo		2005-06-16		1409	
Colantonio, Ilaria	567/227	Produzione e smaltimento dei residui radioattivi del ciclo del combustibile nucleare	Napolitano, Marco		Alvigi, Mariagrazia	2005-06-15		1402	
Daniele, Antonio	60/786	"Optical imaging" mediante transilluminazione laser risolta temporaneamente: studio dei parametri di qualità dell'immagine	Indovina, Pietro Luigi	Lepore, Maria	Russo, Paolo ; Covello, Aldo	2005-06-15		1404	
Leo, Antonio	60/671	Strutture Josephson biepitassiali con superconduttori ad alta temperatura critica: realizzazione e proprietà di trasporto	Barone, Antonio		Pepe, Giovanni Piero ; Longo, Giuseppe	2005-06-15		1407	
Nasti, Adele	60/773	Ampiezze di diffusione di gluoni e teoria di stringa	Musto, Renato	Marotta, Raffaele	Marmo, Giuseppe ; Napolitano, Marco	2005-06-15		1408	
Del Core, Costantino	60/610	Intrappolamento ottico di microparticelle per misure locali di viscosità	Sasso, Antonio	Pesce, Giuseppe	Santamato, Enrico ; Simoni, Alberto	2005-05-11		1401	
Corrente, Fabio	60/234	Questioni di Ottica Geometrica	Romano, Antonio		Marigliano Ramaglia, Vincenzo ; Spinelli, Nicola	2005-03-22		1396	
Di Iorio, Gerardo	07/6188	Ricostruzione di interazioni di pioni nelle Emulsion Cloud Chamber di OPERA	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni	Ambrosino, Fabio ; Figari, Rodolfo	2005-03-22		1394	
Fiorillo, Vincenzo	60/415	Studio della dinamica della fissione per il sistema $^{180}\text{O}+^{150}\text{Sm}$ ad $E_{lab}=122\text{M e V}$	Brondi, Augusto	Vardaci, Emanuele	La Commara, Marco ; Santorelli, Pietro	2005-03-22		1395	
Formicola, Ilaria	567/42	Tecniche per la determinazione del redshift fotometrico	Longo, Giuseppe		Bimonte, Giuseppe	2005-03-22		1400	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Gargiulo, Adriana	60/901	Studio delle galassie in ambiente di ammasso: progetto pilota per la survey VST	Capaccioli, Massimo	Merluzzi, P.	Smaldone, Luigi A. ; Cristofano, Gerardo	2005-03-22		1398	
Lanzone, Sara	60/568	Studio della Dinamica Longitudinale e Trasversale del Post Acceleratore Lineare (30-62 MeV) Palme	Vaccaro, Vittorio Giorgio	Masullo, Maria Rosaria	Palladino, Vittorio ; La Commara, Marco	2005-03-22		1397	
Vivolo, Daniele	567/9	Il momento di dipolo elettrico del neutrone	Napolitano, Marco		Itaco, Nunzio	2005-03-22		1399	
Conte, Vito	60/661	Ottica hamiltoniana - antica modernità	Romano, Antonio		Rubano, Claudio ; Santamato, Enrico	2005-03-09		1391	
Coppola, Giuseppina	60/850	Funzioni di luminosità galattiche nell'ambito dell' <i>Halo model</i>	Capaccioli, Massimo	Antonuccio, V. ; Busarello, G.	Fedele, Renato ; Sassi, Elena	2005-03-09		1392	
Di Paola, Michele	567/35	Il modello statistico per lo studio del decadimento del nucleo composto	Brondi, Augusto		Lo Iudice, Nicola	2005-03-09		1393	
Falcolini, Francesco	07/6088	Sviluppo di reti neurali per la calibrazione in energia di calorimetri per la fisica delle particelle elementari	Fiorillo, Giuliana	Cocco, Alfredo G.	Merola, Leonardo ; Santorelli, Pietro	2005-02-16		1388	
Fortunato, Marco	60/214	Progetto e realizzazione del sistema di iniezione e di diagnostica del fascio per lo studio di fattibilità di un FRQ circolare	Vaccaro, Vittorio Giorgio	Campajola, Luigi	Ambrosino, Fabio ; Fedele, Renato	2005-02-16		1389	
Garzilli, Antonella	567/21	Alcuni effetti del tronamento nei sistemi dinamici discreti	Lizzi, Fedele		Rosa, Luigi	2005-02-16		1390	
Baruffa, Fabio	567/03	Operatori non limitati in Meccanica Quantistica ovvero l'importanza di esser Autoaggiunti	Lizzi, Fedele		Cappiello, Luigi	2005-01-26		1387	
Ianniello, Antimo Gaetano	60/338	Misura del coefficiente di seconda armonica di un film polimerico	Maddalena, Pasqualino		Sasso, Antonio	2005-01-26		1385/A	
Zaccone, Giancarlo	07/5842	Analisi di un ambiente simbolico per lo sviluppo di un compilatore parallelizzante	Trautteur, Giuseppe	Furnari, M.	Russo, G. (sen.) ; Vardaci, Emanuele	2005-01-26		1386	
Adamo, Francesco Paolo	60/861	Rivelazione diretta della materia oscura non barionica con l'esperimento WARP	Fiorillo, Giuliana	Cocco, Alfredo G.	Ambrosino, Fabio ; Peruggi, Fulvio	2005-01-25		1472	
Montone Guglielmo	567/71	Interpretazione bohmiiana della meccanica quantistica	Figari, Rodolfo		Canale, Vincenzo	2005-01-25		1473	
Sodani, Silvia	07/5744	Studio delle proprietà e dello stato dinamico ed evolutivo dell'alone gassoso del gruppo compatto di galassie HCG 62	Longo, Giuseppe	Paolillo, Maurizio	Forlani, Antonio ; Nicodemi, Mario	2005-01-25		1474	
Alaia, Raffaele	60/77	Applicazione di metodi geofisici non invasivi allo studio di strutture archeologiche sepolte nell'area di Pompei	Patella, Domenico	Di Fiore, Boris	Paternoster, Giovanni ; Figari, Rodolfo	2004-12-15		1384	
Coletta, Marco	60/92	Teoria dell'informazione quantistica: trasmissione e compressione dati	Trautteur, Giuseppe	Lops, Marco	Marmo, Giuseppe ; de Lisio, Corrado	2004-12-15		1378	
Di Leo, Giovanni	60/244	Un metodo di misura dello spettro di ioni frammentati per studi biofisici della radiazione cosmica	Gialanella, Giancarlo	Scampoli, Paola	Sandoli, Mario ; Della Selva, Angelo	2004-12-15		1385	
Ferraro, Teresa	60/889	Misura delle funzioni di frammentazione del quark charm in adroni charmati nelle emulsioni dell'esperimento CHORUS	Strolin, Paolo	Migliozzi, Pasquale	Barbarino, Giancarlo ; Rubano, Claudio	2004-12-15		1381	
Fornaro, Stefano	567/01	Principi di tomografia quantistica	Solimeno, Salvatore		Santamato, Enrico	2004-12-15		1382	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Marseglia, Luca	60/354	Sviluppo di modelli e tecniche di ragionamento temporale automatico per il Question Answering. Il sistema Chronos	Prevete, Roberto	Magnini, Bernardo	Longo, Giuseppe ; Trautteur, Giuseppe	2004-12-15		1379	
Nenna, Giuseppe	60/387	Messa a punto di tecniche per l'analisi della distribuzione luminosa in dispositivi fotovoltaici	Maddalena, Pasqualino	Parretta, A.	Catanzariti, Ezio ; Longo, Giuseppe	2004-12-15		1380	
Pascale, Salvatore	567/18	Formulazione alla Feynman della Meccanica Quantistica	Nicodemi, Francesco		Peliti, Luca	2004-12-15		1383	
Serpico, Mario	07/5953	un metodo di misura dello spettro di ioni frammentati per studi biofisici della radiazione cosmica	Longo, Giuseppe	Stornaiolo, Cosimo	Rubano, Claudio ; Strolin, Paolo	2004-12-15		1377	
D'Amico, Nunzio Roberto	567/74	Effetti dell'interazione spin-orbita in un gas di elettroni bidimensionale	Marigliano Ramaglia, Vincenzo		Peruggi, Fulvio	2004-11-24		1375	
Diana, Maria Teresa	07/6211	Spettroscopia laser ad elevata sensibilità di molecole semplici	Sasso, Antonio		Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2004-11-24		1376	
Fucci, Guglielmo	60/837	Gravitazione quantistica euclidea ed alcune sue implicazioni	Scudellaro, Paolo	Esposito, Giampiero	Simoni, Alberto ; Grossi, Gianfranco	2004-11-24		1371	
Giordano, Raffaele	567/6	Analisi statica e caratterizzazione timing di dispositivi field programmable gate arrays	Aloisio, Alberto		Ambrosino, Fabio	2004-11-24		1372	
Liguori, Patrizia	07/5490	Logiche descrittive con "nominal" e ruoli inversi	Bonatti, P.A.		Criscuolo, Giovanni ; Andreozzi, Francesco	2004-11-24		1368	
Maiuri, Paolo	60/576	Realizzazione di un biosensore amperometrico per la determinazione di composti fenolici	Grossi, Gianfranco	Mita, Damiano Gustavo	Russo, Paolo ; Simoni, Alberto	2004-11-24		1370	
Palladino, Vito	567/54	Applicazione del metodo Montecarlo alla simulazione di decadimenti a tre corpi di particelle elementari	Ambrosino, Fabio		Maddalena, Pasqualino	2004-11-24		1374	
Romano, Gennaro	60/483	Caratterizzazione del trasporto elettrico in giunzioni a bordo di grano di ybco basate sulla tecnologia del bicristallo	Barone, Antonio	Sarnelli, Ettore	Vaglio, Ruggero ; Scudellaro, Paolo	2004-11-24		1369	
Russo, Andrea	567/22	La violazione diretta di CP nel sistema dei kaoni neutri	Ambrosino, Fabio		Sandoli, Mario	2004-11-24		1373	
Barbati, Nunzio	60/806	Studio della segnatura gravimetrica della faglia Irpina nel sito di Piano di Pecore	Russo, Guido		Chiefari, Giovanni ; Tagliacozzo, Arturo	2004-10-28		1367	
Casali, Francesco	60/262	Possibile variazione della costante di struttura fine tramite lo studio degli spettri di assorbimento dei quasar	Longo, Giuseppe	Mangano, Gianpiero ; Miele, Gennaro	Smaldone, Luigi A. ; Cappiello, Luigi	2004-10-28		1356	
Cifariello, Giuseppe	60/213	Misura dei prodotti d'intermodulazione su campioni superconduttivi nel regime delle microonde: una sonda per simmetria del parametro d'ordine.	Andreone, Antonello		Barone, Antonio ; Coniglio, Antonio	2004-10-28		1360	
D'Amore, Mario	60/355	Composizione mineralogica della superficie di Marte: sviluppo di tecniche per l'analisi di spettri nell'infrarosso.	Smaldone, Luigi A.	Palomba, Ernesto	Milano, Leopoldo ; Miele, Gennaro	2004-10-28		1357	
Filippi, Marco	60/24	Interazione di Neutrini ad Altissima Energia nell'Atmosfera Terrestre e loro Rivelazione al Pierre Auger Observatory.	Miele, Gennaro		Ricciardi, Giulia ; Canale, Vincenzo	2004-10-28		1355	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Gambale, Emilia	60/729	Proprietà mesoscopiche di giunzioni biepitassiali.	Tagliacozzo, Arturo	Tafari, Francesco	Cassinese, Antonio ; Peliti, Luca	2004-10-28		1366	
Gorruo, Matilde	60/18	Modelli di deformazione elastica bidimensionale per applicazioni geofisiche	Giberti, Grazia		Figari, Rodolfo ; Sasso, Antonio	2004-10-28		1359	
Mazzacane, Anna	07/4788	Studio dei decadimenti semileptonici dei mesoni B in mesoni con charm e misura dei rapporti di decadimento di $B \rightarrow D^* l \nu e$ e $B \rightarrow D^* l \nu \nu$ nell'esperimento BABAR a SLAC	Sciacca, Crisostomo	Gatto, Corrado	Canale, Vincenzo ; Ricciardi, Giulia	2004-10-28		1354	
Montaquila, Roberto Valentino	60/851	Modelli di cosmologia e delle interazioni fondamentali dalla teoria delle stringhe e delle brane	Cappiello, Luigi		Rubano, Claudio ; Sciacca, Crisostomo	2004-10-28		1358	
Nastro, Wanda	60/420	Studio sistematico della dinamica dello strato limite planetario (PBL) su Napoli con la tecnica LIDAR	Spinelli, Nicola		Sasso, Antonio ; Giberti, Grazia	2004-10-28		1363	
Panariello, Marina	60/376	Sviluppo di un apparato sperimentale per lo studio del particolato carbonioso nanometrico	Spinelli, Nicola	Apicella, Barbara	Sasso, Antonio ; Esposito, F.	2004-10-28		1361	
Rienzo, Anna	60/158	Caratterizzazione di un sistema a microonde per l'espansione di campioni biologici alle frequenze UMTS	Grossi, Gianfranco	D'Ambrosio, Giancarlo ; Vaccaro, Vittorio	Carbonara, Francesco ; Sciarrino, Antonino	2004-10-28		1364	
Sambri, Alessia	60/392	Studio della dinamica di espansione dei prodotti di ablazione laser di $LaMnO_3$ in O_2	Spinelli, Nicola	Amoruso, Salvatore	Andreone, Antonello ; Santorelli, Pietro	2004-10-28		1362	
Tierno, Alessio	60/377	Il problema delle fluttuazioni geometriche del laser di Virgo: analisi dei rumori e possibile utilizzo di ottica adattiva.	Calloni, Enrico		Velotta, Raffaele ; Zucchelli, Gianpaolo	2004-10-28		1365	
Albore, Alexandre	07/5736	Sintesi di piani monitorabili ed eseguibili sotto assunzioni, su domini non deterministici e parzialmente osservabili	Trautteur, Giuseppe	Bertoli, Piergiorgio	Andreozzi, Francesco ; La Commara, Marco	2004-10-13		1343	
Bismuto, Alfredo	567/2	Fotoluminescenza risolta in tempo su nanobelt di SnO_2	Maddalena, Pasqualino		Marrucci, Lorenzo	2004-10-13		1341	
Borriello, Ivo	60/705	Stato quantistico della giunzione Josephson anulare $0 - \pi - 0$	Tagliacozzo, Arturo	Naddeo, A.	Caramico D'Auria, Alvaro ; Alviggi, Mariagrazia	2004-10-13		1351	
Cantoni, Roberto	60/1025	A study on the early evolution of pyrophosphatases (Ppases) and their homology with ATPases	Peliti, Luca		di Liberto, Francesco ; Fiorillo, Giuliana	2004-10-13		1353	
Coro, Gianpaolo	60/672	Riconoscimento di cifre in parlato italiano connesso: un approccio sillabico	Cutugno, Francesco		Trautteur, Giuseppe ; Manti, Lorenzo	2004-10-13		1347	
De Luca, Chiara	60/701	Spettroscopia laser ad elevata risoluzione di atomi e molecole nel vicino e medio IR	Sasso, Antonio	Rusciano, Giulia	Solimeno, Salvatore ; Andreozzi, Francesco	2004-10-13		1348	
D'Errico, Luca	567/5	Il Monopolo Magnetico	Pettorino, Roberto		Covello, Aldo	2004-10-13		1342	
Lupo, Cosmo	60/752	Sistemi aperti in meccanica quantistica: un approccio geometrico	Marmo, Giuseppe		Nicodemi, Mario ; Saracino, Giulio	2004-10-13		1349	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Meola, Sabino	60/862	Misura del Branching Ratio del decadimento $K \pm \rightarrow \pi^0 \pi^0 e \pm \nu e$ (νe) con l'esperimento KLOE a DAΦNE	Napolitano, Marco	Ambrosino, Fabio	Canale, Vincenzo ; Peliti, Luca	2004-10-13		1352	
Rossi, Biagio	60/562	Calibrazione con laser UV e monitoraggio della purezza dell'argon liquido nell'esperimento ICARUS	Fiorillo, Giuliana	Ereditato, Antonio	Alviggi, Mariagrazia ; Caramico D'Auria, Alvaro	2004-10-13		1350	
Rubano, Andrea	60/703	Spettroscopia Raman non-lineare di ossidi perovskitici: sviluppo dell'apparato e misure preliminari	Marrucci, Lorenzo		Velotta, Raffaele ; Monroy, Gabriella	2004-10-13		1346	
Stabile, Tony Alfredo	60/451	Tecniche avanzate per la trasmissione dei dati in ambiente marino per via acustica ad alta frequenza	Zollo, Aldo		Ortosecco, Immacolata ; Porrino, Antonio	2004-10-13		1344	
Valore, Laura	60/578	Il Sistema Lidar/Lidar Raman per la Misura della Trasparenza Atmosferica nell'Esperimento Auger	Guarino, Fausto	Ambrosio, Michelangelo	Catalanotti, Sergio ; Pettorino, Roberto	2004-10-13		1345	
Abate, Armando	60/286	Caratterizzazione dosimetrica di un fascio di fotoni per uso radioterapeutico	Gialanella, Giancarlo	Cella, Laura	Russo, Paolo ; Rosa, Luigi	2004-07-14		1337	
Arcella, Andrea	07/5532	Un sistema di riconoscimento dei timbri degli strumenti musicali basato sui coefficienti mel-cepstrum	Evangelista, Gianpaolo		Cutugno, Francesco ; Spadaccini, Giulio	2004-07-14		1327	
Arrichiello, Cecilia	60/210	Rivelazione di doppie rotture del DNA in campioni cellulari di pazienti sottoposti a trattamento radioterapeutico	Gialanella, Giancarlo	Durante, Marco	Montesi, Maria Cristina ; Nicodemi, Francesco	2004-07-14		1336	
Campana, Carlo	07/4821	Caratterizzazione conduttiva di materiali compositi innovativi "elastoresistivi"	Lanotte, Luciano		Pepe, Giovanni Piero ; Maiella, Giuseppe	2004-07-14		1331	
Capasso, Dario	567/25	L'Entanglement in Meccanica Quantistica	Marmo, Giuseppe		Peliti, Luca	2004-07-14		1321	
Capozza, Rosario	60/428	Manipolazione di spin in un anello mesoscopico	Tagliacozzo, Arturo		Vaglio, Ruggero ; Longo, Giuseppe	2004-07-14		1328	
Carlone, Raffaele	60/329	Modelli di decoerenza indotta dall'ambiente: un caso elementare	Figari, Rodolfo		Nicodemi, Francesco ; Russo, Paolo	2004-07-14		1338	
Coen Cagli, Ruben	60/644	Quantum Computing: implementazione di porte logiche in ottica lineare	Marmo, Giuseppe	Aniello, Paolo	Peliti, Luca ; D'Ettore Piazzoli, Benedetto	2004-07-14		1324	
D'Abrusco, Raffaele	60/569	Studio delle proprietà fotometriche globali a diverse lunghezze d'onda dell'ammasso Abell 85	Longo, Giuseppe		Merola, Leonardo ; Covello, Aldo	2004-07-14		1329	
D'Addio, Ciro	60/381	Realizzazione di un sistema di controllo ed acquisizione dati di rivelatori basati su "Gas Electron Multiplier"	Napolitano, Marco	Saracino, Giulio	Alviggi, Mariagrazia ; Lizzi, Fedele	2004-07-14		1332	
D'Avanzo, Antonella	60/892	Sistemi dinamici classici e quantistici: il problema della riduzione	Marmo, Giuseppe		Romano, Antonio ; Brondi, Augusto	2004-07-14		1325	
De Leva, Giacomo	60/138	The Einstein-Dirac Equation	Rotondaro, Giovanni		Marmo, Giuseppe ; Marrucci, Lorenzo	2004-07-14		1323	
Forte, Luca A.	60/830	Su una Classe di Algebre Lorentziane: Algebre di Lie Estese	Sciarrino, Antonino		Lizzi, Fedele ; Sciacca, Crisostomo	2004-07-14		1333	
Grazioso, Fabio	07/5338	Realizzazione di un OPO con cristallo <i>poled</i> per un apparato di spettroscopia nell'infrarosso	Solimeno, Salvatore		Marrucci, Lorenzo ; Iadonisi, Giuseppe	2004-07-14		1322	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
La Rana, Adele	60/581	Metodi adattivi di elaborazione di segnali per la rivelazione di onde gravitazionali	Milano, Leopoldo		Evangelista, Gianpaolo ; Cappiello, Luigi	2004-07-14		1330	
Massarotti, Paolo	60/847	Misura della vita media del mesone K carico con l'esperimento KLOE a DAFNE	Napolitano, Marco	Ambrosino, Fabio	Sciacca, Crisostomo ; Sciarrino, Antonino	2004-07-14		1335	
Piscopo, Chiara	60/362	Caratterizzazione elettromagnetica di cavità risonanti	Vaccaro, Vittorio	Masullo, Maria Rosaria	Merola, Leonardo	2004-07-14		1326	
Siragusa, Giovanni	60/673	Effetto Rashba in fili quantici	Marigliano Ramaglia, Vincenzo		Lo Iudice, Nicola ; Maddalena, Pasqualino	2004-07-14		1340	
Urciuoli, Mario	60/488	Comparazione tra differenti stimatori dell'impedenza superficiale in magnetotellurica con applicazione a dati reali	Patella, Domenico	Petrillo, Zaccaria	Marigliano Ramaglia, Vincenzo ; Romano, Mario	2004-07-14		1339	
Valentino, Alessandro	60/832	Spazi Noncommutativi e Limiti di Algebre di Matrici	Lizzi, Fedele		Maiella, Giuseppe ; Alvigi, Mariagrazia	2004-07-14		1334	
Buono, Adriana	60/207	Sviluppo di un nuovo metodo per il controllo del danno genetico in cellule buccali durante la radioterapia	Gialanella, Giancarlo	Pacelli, R.	Perillo, Eugenio ; Figari, Rodolfo	2004-06-16		1318	
Del Genio, Chiaro Ivan	60/720	Efficacia di fasci frammentati di ioni Fe da 500 MeV / n e 1 GeV / n nell'induzione di aberrazioni cromosomiche in linfociti	Gialanella, Giancarlo		Brondi, Augusto ; Cataudella, Vittorio	2004-06-16		1320	
Elia, Luca	07/5489	Un metodo di Prototipazione e Riconoscimento Strutturale di Immagini	Trautteur, Giuseppe	Cordella, L.P.	Prevete, Roberto ; Brondi, Augusto	2004-06-16		1317	
Frontoso, Maria Grazia	60/531	Studio della componente protonica della Radiazione Cosmica Primaria nell'intervallo di energia 50 [e] 1000 TeV nell'esperimento ARGO-YBJ	D'Ettore Piazzoli, Benedetto	Di Sciascio, Giuseppe	Barbarino, Giancarlo ; Longo, Giuseppe	2004-06-16		1319	
Della Pietra, Maurizio	60/509	Disegno del sistema generale di trigger dell'esperimento ICARUS, progettazione e realizzazione della scheda di primo livello	Fiorillo, Giuliana	Ereditato, Antonio	Cevenini, Francesco , Ricciardi, Giulia	2004-05-12		1316	
Battimo, Antonio	60/203	Caratterizzazione dei contatori di Tempo di Volo dell'esperimento PAMELA, su satellite, per la ricerca di antimateria nello spazio	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Sciacca, Crisostomo ; Sciarrino, Antonino	2004-03-25		1301	
Del Mondo, Carmine	07/5955	Un metodo evolutivo per la ricerca di predicati "interessanti": un nuovo approccio per il <i>Data Mining Unsupervised</i>	Trautteur, Giuseppe		Sciarrino, Antonino ; Russo, Guido	2004-03-25		1300	
Di Matteo, Anna Laura	07/5852	Analisi storico-critica della nascita della relatività ristretta	Musto, Renato	Drago, Antonino	Peruggi, Fulvio ; Trautteur, Giuseppe	2004-03-25		1299	
Ferrara, Pietro	07/5491	Determinazione delle proprietà pulsazionali e dei parametri intrinseci di variabili d Scuti di pres-sequenza	Russo, Guido	Marconi, Marcella ; Ripepi, Vincenzo	Longo, Giuseppe ; Scudellaro, Paolo	2004-03-25		1298	
Martino, Claudio	60/402	Studio del sistema di alta tensione per l'alimentazione di fotomoltiplicatori del Sistema di Tempo di Volo dell'esperimento PAMELA su satellite	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Iacovacci, Michele ; Itaco, Nunzio	2004-03-25		1302	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Cammarota, Fabrizio	60/678	Realizzazione di una procedura per la caratterizzazione fisico-dosimetrica della terapia di irradiazione corporea totale	Gialanella, Giancarlo	Cerciello, Vincenzo ; Malgieri, Francesco	Chiefari, Giovanni ; Ruggiero, P.	2004-03-24		1310	
Carannante, Simona	60/173	Velocità di fase delle onde sismiche di superficie: immagini tomografiche globali a risoluzione variabile	Gasparini, Paolo	Boschi, Lapo	Vigilante, Mariano ; Cappiello, Luigi	2004-03-24		1308	
Coppola, Fulvio	60/315	Analisi dell'efficacia biologica relativa di ioni carbonio accelerati in cellule umane	Grossi, Gianfranco		Rosato, Elio ; Santamato, Enrico	2004-03-24		1313	
D'Ambrosio, Alfonso	60/368	Modelli non omogenei in Relatività Generale: studio delle condizioni di raccordo tra regioni spazio-temporali	Bimonte, Giuseppe	Stornaiolo, Cosimo	Scudellaro, Paolo ; de Lisio, Corrado	2004-03-24		1309	
D'Ambrosio, Laura	60/424	Determinazione del contenuto di elementi in traccia nelle foglie di Leccio e nel particolato atmosferico mediante la tecnica PIXE	Moro, Renata	Campajola, Luigi	Spinelli, Nicola ; Guidoni	2004-03-24		1305	
Dardano, Principia	60/69	Caratterizzazione ottica non lineare del secondo ordine di film polimerici	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	de Lisio, Corrado ; Simoni, Alberto	2004-03-24		1307	
Fragneto, Antonia	60/75	Studio della crescita e delle proprietà strutturali di film di Nd ₁ xBa ₂ -xCu ₃ O _z	Vaglio, Ruggero	Salluzzo, Marco	Peluso, Giuseppe ; Figari, Rodolfo	2004-03-24		1303	
Fruncillo, Antonio	07/5550	Caratterizzazione di un apparato per la misura di concentrazioni di radon mediante la raccolta elettrostatica dei suoi discendenti	Gialanella, Giancarlo	Roca, Vincenzo	Gasparini, Paolo ; Simoni, Alberto	2004-03-24		1315	
Iannelli, Alessandra	60/100	Studio degli effetti biologici della radiazione ELF su cellule mediante spettroscopia di risonanza magnetica nucleare protonica ad alta risoluzione	Indovina, Pietro Luigi	Romano, R. ; Santini, M.T.	Roca, Vincenzo ; Rubano, Claudio	2004-03-24		1311	
Malara, Pietro	60/606	Propagazione della radiazione in mezzi diffondenti anisotropi	Santamato, Enrico	Lepore, Maria	Sasso, Antonio ; di Liberto, Francesco	2004-03-24		1314	
Oropallo, Aldo	60/454	Deposizione e caratterizzazione delle proprietà strutturali, magnetiche e di trasporto di film sottili epitassiali di La _{0.67} Sr _{0.33} MnO ₃	Vaglio, Ruggero	Miletto Granozio, Fabio ; Scotti di Uccio, Umberto	Vicari, Luciano ; Vitale, Patrizia	2004-03-24		1306	
Pastore, Roberto	60/261	Interazione elettrone-fonone nei nanotubi al carbonio	Cataudella, Vittorio		Esposito, Ugo ; Vaglio, Ruggero	2004-03-24		1304	
Zenone, Flora	60/287	Microspettroscopia Raman di tessuti biologici: Studi preliminari al suo utilizzo diagnostico	Indovina, Pietro Luigi	Lepore, Maria	Paternoster, Giovanni ; Forlani, Antonio	2004-03-24		1312	
Coppola, Rosa	60/724	Sviluppo di una tecnica innovativa per il monitoraggio <i>in situ</i> dei livelli di metalli pesanti nel suolo attraverso l'integrazione di misure di suscettività magnetica e analisi chimico-fisiche	Macchiato, Maria Francesca	D'Emilio, Mariagrazia	Abbate, Giancarlo ; Bimonte, Giuseppe	2004-02-18		1297/I	
Rippa, Massimo	60/370	Film polimerici per le comunicazioni ottiche: caratterizzazione dei materiali e progettazione di dispositivi	Abbate, Giancarlo	Petti, Lucia	Marrucci, Lorenzo ; De Filippis, Giulio	2004-02-18		1297/II	
Striano, Valerio	60/388	Sviluppo di un sistema di acquisizione ed elaborazione di segnali provenienti da sensori di Bragg in fibra ottica	Spadaccini, Giulio	Iodice, M. ; De Stefano, L.	Maddalena, Pasqualino ; Itaco, Nunzio	2004-02-18		1297/III	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Megna, Rosario	60/322	Studio della reiezione g/p mediante osservazione dei m nell'esperimento ARGO-YBJ	D'Ettorre Piazzoli, Benedetto	Di Sciascio, Giuseppe	Guarino, Fausto ; Lo Iudice, Nicola	2004-01-21		1296	
Sasso, Clementina	60/520	Le Righe del Tripletto b del Magnesio come Diagnostici di Attività Stellare	Smaldone, Luigi A.	Andretta, V. ; Gomez, M.T.	Romano, Mario ; De Angelis, Umberto	2004-01-21		1297	
Virgilio, Raniero	60/86	Studio di sistemi conflittuali attraverso modelli computazionali ad agenti e simulazioni di sistemi complessi adattativi	Trautteur, Giuseppe		Peliti, Luca ; Vardaci, Emanuele	2004-01-21		1295	
Ammendola, Fernando	07/5523	Un algoritmo per il controllo digitale di un sistema pendolare per la rivelazione di Onde Gravitazionali	Milano, Leopoldo	De Rosa, Rosario	Solimeno, Salvatore ; Maddalena, Pasqualino	2003-12-17		1292	
de Franciscis, Sebastiano	60/763	Studio di un modello statistico di evoluzione Darwiniana	Peliti, Luca		di Liberto, Francesco ; Milano, Leopoldo	2003-12-17		1294	
Francomacaro, Ferdinando	60/522	Struttura a banda fotonica come cavità risonante per acceleratori: progetto, realizzazione e misure	Vaccaro, Vittorio Giorgio	Masullo, Maria Rosaria	Napolitano, Marco ; Porrino, Antonio	2003-12-17		1288	
Galiero, Marco	07/5885	Sviluppo di un sistema di imaging scintigrafico per piccoli animali con rivelatori della serie MEDIPIX	Russo, Paolo		Scampoli, Paola ; Covello, Aldo	2003-12-17		1285	
Gambardella, Alessandro	60/81	Effetto di Campo Elettrico in film ultrasottili di Nd _{1.2} Ba _{1.8} Cu ₃ O ₇	Vaglio, Ruggero	Salluzzo, Marco ; Cassinese, Antonio	Pepe, Giovanni Piero ; Peliti, Luca	2003-12-17		1293	
Greco, Sergio	07/5480	Studio di fattibilità per il calcolo distribuito di template per la rivelazione di onde gravitazionali	Milano, Leopoldo	De Rosa, Rosario	Merola, Leonardo ; Scudellaro, Paolo	2003-12-17		1291	
Mastantuoni, Antonella	60/106	Imaging in vivo con raggi gamma con piccoli animali con rivelatore MEDIPIX2	Russo, Paolo		Pugliese, Mariagabriella ; Forlani, Antonio	2003-12-17		1286	
Ortenzia, Ornella	60/761	Analisi della trasmissibilità delle aberrazioni cromosomiche attraverso la divisione cellulare in linfociti irraggiati con radiazione densamente ionizzante	Gialanella, Giancarlo	Manti, Lorenzo	Russo, Paolo ; Strolin, Paolo	2003-12-17		1289	
Persichetti, Ganluca	07/5278	Realizzazione di un apparato volto a misure di fotoluminescenza risolta nel tempo utilizzato su campioni di silicio poroso e nitruri di silicio amorfo idrogenato	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Coscia, Ubaldo ; Figari, Rodolfo	2003-12-17		1290	
Piccolo, Giuseppe	60/373	Realizzazione di un sistema di controllo per la misura delle prestazioni meccaniche di un microscopio automatico per l'analisi di emulsioni nucleari	Strolin, Paolo	D'Ambrosio, Nicola	Ortosecco, Immacolata ; Scampoli, Paola	2003-12-17		1287	
Esposito, Massimiliano	07/5916	Studio di stelle binarie spettroscopiche di pre-sequenza principale in regioni di formazioni Galattiche	Capaccioli, Massimo	Covino, Elvira ; Alcalá, Juan Manuel	Milano, Leopoldo ; Abud, Filho Mario	2003-11-19		1284	
Consiglio, Lucia	07/6299	Sviluppo di un Controller di lettura dell'elettronica di front-end per l'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	Ambrosio, Michelangelo	Catalanotti, Sergio ; Lizzi, Fedele	2003-10-29		1277	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Coppola, Danilo	07/6322	Realizzazione di un software per l'acquisizione e la misura di precisione di tracce in emulsione per l'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	D'Ambrosio, Nicola	Cevenini, Francesco ; Maiella, Giuseppe	2003-10-29		1278	
Ferraioli, Luigi	60/775	Caratterizzazione di dispositivi fotovoltaici ad alta efficienza mediante tecniche di fotoluminescenza ed elettroluminescenza	Maddalena, Pasqualino	Parretta, A.	Bloisi, Francesco ; Tagliacozzo, Arturo	2003-10-29		1280	
Pelliccia, Diego Nicola	60/6	Quantizzazione manifestamente covariante e gauge fixing	Zaccaria, Francesco	Esposito, Giampiero	Abud, Filho Mario ; Santamato, Enrico	2003-10-29		1281	
Perna, Paolo	60/584	Effetti dovuti all'interazione elettrone-fonone nelle manganiti	Cataudella, Vittorio		De Candia, Antonio ; Maddalena, Pasqualino	2003-10-29		1279	
Trani, Daniela	60/418	Caratterizzazione di un metodo biosimetrico ad elevata sensibilità per la misura delle rotture della doppia elica del DNA indotte in cellule umane da radiazioni ionizzanti	Gialanella, Giancarlo	Durante, Marco	Montesi, Maria Cristina ; Simoni, Alberto	2003-10-29		1283	
Villella, Ilaria	60/379	Studio del decadimento radiativo $h \rightarrow p+p-g$ con l'esperimento KLOE a DAFNE	Napolitano, Marco	Di Donato, Camilla	Fiorillo, Giuliana ; Ninno, Domenico	2003-10-29		1282	
Botticella, Maria Teresa	07/5927	Misura della frequenza di supernovae a redshift intermedio	Capaccioli, Massimo	Cappellaro, Enrico	Marmolino, Ciro ; Solimeno, Salvatore	2003-10-15		1275	
Capone, Monica	60/39	Considerazioni sulle soluzioni delle equazioni cosmologiche in presenza di energia oscura	Scudellaro, Paolo	Rubano, Claudio	Longo, Giuseppe ; Iacovacci, Michele	2003-10-15		1269	
Capussella, Tiziana	07/5865	Analisi della dinamica del decadimento $h \rightarrow g \ p+p-p^0$ con l'esperimento KLOE a DAFNE:	Napolitano, Marco	Ambrosino, Fabio	Alvigi, Mariagrazia ; Zucchelli, Gianpaolo	2003-10-15		1276	
Costanzo, Antonio	60/702	Approccio spazio-temporale alle teorie di gauge quantizzate	Scudellaro, Paolo	Esposito, Giampiero	Zaccaria, Francesco ; Fedele, Renato	2003-10-15		1266	
Cuoco, Alessandro	60/694	Radiazione Cosmica di Fondo e Determinazione dei Parametri Cosmologici dall'Esperimento WMAP	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero	Cappiello, Luigi ; Palladino, Vittorio	2003-10-15		1268	
De Vito, Manuela	60/689	Decadimenti semileptonici di mesoni pesanti	Santorelli, Pietro		Cappiello, Luigi ; De Lellis, Giovanni	2003-10-15		1270	
Iocco, Fabio	60/612	Limite alla metallicità di stelle di popolazione III dalla nucleosintesi primordiale	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero	Santorelli, Pietro ; Guarino, Fausto	2003-10-15		1271	
Passaro, Alessandro	60/759	Approssimazione di serie numeriche e temporali mediante Algoritmi Evolutivi con riferimento alla complessità di Solomonoff	Trautteur, Giuseppe	De Falco, Ivano	Russo, Guido (ord.) ; Vitale, Patrizia	2003-10-15		1272	
Perfetto, Francesco	07/5906	Esperimento KLOE a DAFNE: studio del decadimento del mesone h in pioni neutri	Napolitano, Marco	Ambrosino, Fabio	Alvigi, Mariagrazia ; Nicodemi, Francesco	2003-10-15		1274	
Pignatiello, Felice	60/68	Spettroscopia laser nel medio IR di molecole di interesse ambientale	Sasso, Antonio	Rusciano, Giulia	Spinelli, Nicola ; Nicodemi, Mario	2003-10-15		1273	
Russo, Stefano	60/112	Studio e progettazione dell'elettronica di trigger dell'esperimento WIZARD PAMELA, su satellite, per la ricerca di antimateria nello spazio	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Patricelli, Sergio ; Ricciardi, Giulia	2003-10-15		1267	
Avella, Michele	07/6102	Un'applicazione della Programmazione genetica	Trautteur, Giuseppe		Evangelista, Gianpaolo ; Porrino, Antonio	2003-07-17		1245	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Buonanno, Manuela	60/146	Sopravvivenza di cellule di mammifero a singoli attraversamenti di ioni litio di bassa energia	Gialanella, Giancarlo	Scampoli, Paola	Indovina, Pietro Luigi ; Itaco, Nunzio	2003-07-17		1247	
Durante, Ugo	07/5884	Analisi numerica dei segnali da EEG in presenza di stimoli acustici	Cavaliere, Sergio	Savastano, Mario	Cutugno, Francesco ; Rubano, Claudio	2003-07-17		1246	
Iaccarino, Gianni Luca	60/90	Sulla teoria della elastostatica non lineare	Romano, Antonio		Cappiello, Luigi ; Carbonara, Francesco	2003-07-17		1249	
La Mura, Cristina	60/110	Propagazione delle onde nei mezzi elastici	Romano, Antonio		Figari, Rodolfo ; Rosato, Elio	2003-07-17		1250	
La Tessa, Chiara	60/767	Dosimetria fisica e biologica di un fascio di ioni ^{56}Fe di energia di 5 GeV/n frammentato da materiali di diverso spessore	Gialanella, Giancarlo	Durante, Marco	La Commara, Marco ; Della Selva, Angelo	2003-07-17		1248	
Riccardi, Pasquale	07/5869	Sulla sostituzione del Sistema Uditivo con un Organo Artificiale, Sperimentazione e Simulazione	Cutugno, Francesco		Trautteur, Giuseppe ; Ortosecco, Immacolata	2003-07-17		1252	
Vassallo, Maurizio	60/115	Morfologia e profondità di riflettori dall'inversione non lineare di dati di esplorazione sismica	Zollo, Aldo		Giberti, Grazia ; Ricciardi, Giulia	2003-07-17		1253	
Abete, Tiziana	60/681	Approccio meccanico-statistico allo studio della degradazione di un gel dovuta all'azione di un enzima	Coniglio, Antonio		Nicodemi, Mario ; Ambrosino, Fabio	2003-07-16		1259	
De Simone, Agnello	07/6059	Progetto ed analisi di un modulatore optoelettronico basato su transistore bipolare ed eterogiunzione	Solimeno, Salvatore	Breglio, G. ; Irace, A.	Cevenini, Francesco ; Drago, Antonino	2003-07-16		1261	
Di Leva, Antonino	60/500	Studio della reazione nucleare $^{12}\text{C}(\alpha, n)^{16}\text{O}$ alle energie di interesse astrofisico	Romano, Mario	Gialanella, Lucio	Perillo, Eugenio ; Pettorino, Roberto	2003-07-16		1263	
Fucci, Rossella	07/6054	Le simmetrie in cristallografia e fisica classica	Drago, Antonino		Cosenza, Guido ; Milano, Leopoldo	2003-07-16		1260	
Losco, Tonia	60/33	Progettazione e caratterizzazione di un metodo per la misura della non linearità ottica del secondo ordine di film polimerici	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	de Lisio, Corrado ; di Liberto, Francesco	2003-07-16		1251 ; 1251/A	
Mancusi, Davide	60/755	Meccanica quantistica sullo spazio delle fasi	Marmo, Giuseppe		Abud, Filho Mario ; Napolitano, Marco	2003-07-16		1258	
Marrazzo, Livia	60/622	Aberrazioni cromosomiche indotte da radiazione di differente qualità in linfociti umani in condizioni di microgravità simulata	Gialanella, Giancarlo		Brondi, Augusto ; Nicodemi, Mario	2003-07-16		1255	
Melon, Barbara	60/1011	Studio dei canali di decadimento del nucleo composto ^{87}Nb selezionati con l'apparato EUROBALL - DIAMANTE	La Rana, Giovanni		Romano, Mario ; Sciarrino, Antonino	2003-07-16		1264	
Orsini, Francesco	07/6118	Proposte didattiche nel campo dell'elettromagnetismo	Balzano, Emilio		Maddalena, Pasqualino ; Schettino, Edvige	2003-07-16		1265	
Rea, Ilaria	60/411	Sviluppo di sensori per l'ossigeno basati su nanocristalli di silicio dispersi in matrici polimeriche	Maddalena, Pasqualino	Di Francia, G. ; La Ferrara, V.	Sasso, Antonio ; De Candia, Antonio	2003-07-16		1254	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Sorrentino, Massimiliano	60/711	Misura della sezione d'urto di produzione di adroni con contenuto di charm in interazioni di neutrino nell'esperimento CHORUS	Strolin, Paolo	De Lellis, Giovanni	Palladino, Vittorio ; Rosa, Luigi	2003-07-16	cd-rom	1257*	
Spera, Rosanna	60/19	Effetto della frammentazione di ioni ^{56}Fe di 1 GeV/n sull'induzione di aberrazioni cromosomiche in linfociti umani	Gialanella, Giancarlo	Pugliese, Mariagabriella	Roca, Vincenzo ; Monroy, Gabriella	2003-07-16		1256	
Valenti, Stefano	60/226	Analisi di un campione di 22 Supernovae ad alto redshift	Capaccioli, Massimo	Cappellaro, Enrico	Milano, Leopoldo ; Cosenza, Guido	2003-07-16		1262	
Migliaccio, Agostino	60/399	Simulazione e studio del trigger muonico di primo livello nell'esperimento ATLAS al CERN	Merola, Leonardo	Carlino, Giampaolo	Barbarino, Giancarlo ; Ricciardi, Giulia	2003-06-18		1239	
Miranda, Marco	60/245	Il lensing gravitazionale debole in cosmologia	Scudellaro, Paolo	Longo, Giuseppe	Miele, Gennaro ; D'Ettore, Piazzoli, Benedetto	2003-06-18		1242	
Princigalli, Goffredo	07/3919	Valutazione dell'esposizione a campi elettromagnetici emessi da Stazioni Radio Base per telefonia cellulare: metodologie fisiche di indagine	Indovina, Pietro Luigi		Figari, Rodolfo ; Merola, Leonardo	2003-06-18		1240	
Rossi, Giuseppe	60/493	Progettazione, sviluppo e caratterizzazione dell'elettronica di acquisizione dei contatori di tempo di volo dell'esperimento PAMELA per la ricerca di antimateria nello spazio	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Chiefari, Giovanni ; Sassi, Elena	2003-06-18		1241	
Santoro, Matteo	60/537	Progettazione e realizzazione di un sistema software per il riconoscimento automatico delle aberrazioni cromosomiche	Catanzariti, Ezio	Gialanella, Giancarlo	Ortosecco, Immacolata ; Russo, Paolo	2003-06-18		1243	
Serpico, Pasquale Dario	60/774	Le Reazioni Nucleari nella Nucleosintesi Primordiale	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero	Rosa, Luigi ; Romano, Mario	2003-06-18		1244	
Amato, Francesco	60/383	Identificazione dei Muoni con il Metodo del Rapporto di Verosimiglianza nell'esperimento BaBar a SLAC	Sciacca, Crisostomo	Lista, Luca	Merola, Leonardo ; Santorelli, Pietro	2003-05-14		1233	
Ciamillo, Fausto	60/33	Il Sistema di alimentazione dei Fotomoltiplicatori dell'esperimento PAMELA per la ricerca di antimateria nello spazio	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe		2003-05-14		1232	
Crimaldi, Domenico	07/5841	Fabbricazione e caratterizzazione di giunzioni Josephson a bordo di grano ad alta temperatura critica	Tagliacozzo, Arturo	Sarnelli, Ettore	Peluso, Giuseppe ; Scotti di Uccio, Umberto	2003-05-14		1237	
Garofalo, Alessandro	60/305	Applicazione di metodi geofisici non invasivi allo studio di alcune strutture architettoniche del complesso monumentale di S. Giovanni a Carbonara (Napoli)	Patella, Domenico	Di Fiore, Boris ; Petrillo, Zaccaria	Zaccaria, Francesco ; Paternoster, Giovanni	2003-05-14		1235	
Terracciano, Giuseppina	07/5859	Effetti termici dell'attrito lungo sistemi di faglia: modelli con vincoli sperimentali	Giberti, Grazia	Siniscalchi, Agata ; de Lorenzo, Salvatore	Ventriglia, Franco ; Carbonara, Francesco	2003-05-14		1234	
Venoso, Gennaro	07/6226	Misure di aberrazioni cromosomiche in linfociti di astronauti	Gialanella, Giancarlo		Lepore, Maria	2003-05-14		1238	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Avino, Saverio	60/406	Controllo adattivo di fasci laser per rivelatori di onde gravitazionali	Calloni, Enrico		Santamato, Enrico ; Velotta, Raffaele	2003-03-12		1231	
Ciminello, Monica	07/5818	Un'applicazione della Computer Vision: tecniche spazio-frequenza per il riconoscimento automatico di cluster di microcalcificazioni della mammella	Catanzariti, Ezio	Prevete, Roberto	Indovina, Pietro Luigi ; Prevete, Roberto	2003-03-12		1228	
De Laurentis, Martina	07/5891	Tomografia quantistica degli stati coerenti e <i>squeezed</i> della luce	Solimeno, Salvatore		Velotta, Raffaele ; Milano, Leopoldo	2003-03-12		1229	
Del Gais, Giuseppe	07/5397	Caratterizzazione ottica di cristalli liquidi con tecniche ellissometriche	Abbate, Giancarlo	De Stefano, Luca	Bloisi, Francesco ; Maddalena, Pasqualino	2003-03-12		1223	
Di Finizio, Sergio	60/633	Studio degli effetti ottici non lineari del secondo ordine in microcavità di nitruri di Si amorfo	Maddalena, Pasqualino	Lettieri, Stefano	Bruzzese, Riccardo ; Bloisi, Francesco	2003-03-12		1226	
Fioraio, Antonio	07/5732	Applicazione della tomografia 3D a problemi di geohazard idrologico	Patella, Domenico		Inglima, Giovanni ; Calloni, Enrico	2003-03-12		1227	
Giordano, Felice	60/194	Analisi isotopiche di stronzio e neodimio tramite spettrometria di massa di lave vesuviane	Civetta, Lucia		Rosato, Elio ; Chieffari, Giovanni	2003-03-12		1224	
Greco, Francesco	60/354	Ricerca di bosoni di Higgs doppiamente carichi con l'esperimento L3 al LEP	Merola, Leonardo	Mele, Salvatore	Canale, Vincenzo ; Cappiello, Luigi	2003-03-12		1225	
Lodovici, Diego	60/49	Applicazione dell'IFS (<i>Integral Field Spectroscopy</i>) allo studio della galassia attiva NGC 262	Capaccioli, Massimo	Rifatto, Agatino		2003-03-12		1222	
Silvestri, Ferdinando	60/124	Studio dei limiti di performance nel controllo di una cavità Fabry Perot sospesa	Milano, Leopoldo	De Rosa, Rosario	Evangelista, Gianpaolo ; Santamato, Enrico	2003-03-12		1230	
Buosciolo, Antonietta	60/166	Sviluppo di una pinzetta ottica per applicazioni in microreologia	Sasso, Antonio		Marrucci, Lorenzo ; Caramico D'Auria, Alvaro	2003-02-12		1220	
Clemente, Stefania	60/585	Studi con Risonanza Magnetica Nucleare ad alta risoluzione degli effetti di particelle solide aerodisperse sui macrofagi	Indovina, Pietro Luigi	Santini, Maria Teresa ; Romano, Rocco	Russo, Paolo ; Clarizia, Alberto	2003-02-12		1221	
Amorino, Carmen	07/6075	Studio del processo di fratturazione durante i terremoti, dalla retro-propagazione della radiazione sismica	Zollo, Aldo	Catanzariti, Ezio	Di Maio ; Marrucci, Lorenzo	2003-01-22		1217	
Coraggio, Paolo	07/5934	ProAgent: un linguaggio per la progettazione e l'implementazione di agenti BDI. Un caso di studio: un agente per il riconoscimento e la classificazione di figure geometriche	Burattini, Ernesto		Peron, Adriano ; Grossi, Gianfranco	2003-01-22		1216	
D'Amico, Daniele	07/5820	Film sottili epitassiali di CaRuO ₃ : una analisi delle proprietà strutturali ed ottiche	Marrucci, Lorenzo	Scotti di Uccio, Umberto	Vaglio, Ruggero ; Pepe, Giovanni Piero	2003-01-22		1215	
De Luca, Gabriella Maria	60/401	Correlazioni tra proprietà strutturale e di trasporto di film superconduttivi ad alta temperatura critica	Vaglio, Ruggero	Salluzzo, Marco	Pepe, Giovanni Piero ; Simoni, Alberto	2003-01-22		1218	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Forni, Giustina Rosaria	60/518	Studio e confronto tra due sistemi di Computer Aided Detection (CAD) per la diagnosi del tumore mammario	Indovina, Pietro Luigi	Lauria, Adele	Grossi, Gianfranco ; Zucchelli, Gianpaolo	2003-01-22		1219	
De Tommasi, Edoardo	60/613	Tecniche ottiche nel monitoraggio dell'interazione tra linee cellulari trasformate ed agenti esterni	Indovina, Pietro Luigi	Lepore, Maria	Montesi, Maria Cristina ; Sciarrino, Antonino	2002-12-11		1212	
Di Criscienzo, Marcella	60/182	Un'indagine accurata sui parametri pulsazionali-evolutivi delle variabili RR Lyrae	Capaccioli, Massimo	Caputo, Filippina ; Marconi, Marcella	Smaldone, Luigi A. ; Zaccaria, Francesco	2002-12-11		1211	
Gambone, Adamo		Analisi critica della meccanica di Lazare Carnot mediante lo studio delle due memorie iniziali (1778, 1780)			Drago, Antonino	2002-12-11		1214	
Guardascione, Pietro	60/421	Un linguaggio per la programmazione di sistemi multi-agente dinamici	Peron, Adriano		Benerecetti, Massimo ; Fedele, Renato	2002-12-11		1209	
Iorio, Fortunato G.B.		Analisi storico-critica del programma di Hilbert e dei teoremi di incompletezza di Godel			Drago, Antonino ; Guccione, Salvatore	2002-12-11		1213	
Maffei, Silvio	60/367	Metodi di calcolo della dose e verifica sperimentale dell'algoritmo di calcolo del sistema per piani di trattamento radioterapeutico CadPlan	Gialanella, Giancarlo	Cerciello, Vincenzo ; Malgieri, Francesco	Russo, Paolo ; Covello, Aldo	2002-12-11		1208	
Parascandolo, Patrizia	60/563	Integrazione di immagini provenienti da modalità diagnostiche differenti e loro utilizzo in radioterapia	Gialanella, Giancarlo	Scampoli, Paola	Russo, Paolo ; Capiello, Luigi	2002-12-11		1210	
Santilli, Roberta	60/571	Sviluppo di un sistema automatico per l'analisi di immagini cromosomiche per la biodosimetria e la diagnostica citogenetica	Gialanella, Giancarlo		Catanzariti, Ezio ; Clarizia, Alberto	2002-12-11		1207	
Ricciardi, Iolanda	60/32	Misure e prestazioni di una cavità ottica a specchi sospesi e stabilizzata dinamicamente	Solimeno, Salvatore		Fedele, Renato ; Forlani, Antonio	2002-11-13		1206	
Cacciapuoti, Claudio	60/365	Modelli di interazione oscillatore-campo acustico	Figari, Rodolfo		Ruggiero ; Vicari, Luciano	2002-10-30		1197	
Casaburi, Alessandro	60/396	Realizzazione e Caratterizzazione di una Pinzetta Ottica Interferometrica	Sasso, Antonio		Vicari, Luciano ; De Candia, Antonio	2002-10-30		1199	
Chiarella, Fabio	60/233	Proprietà superconduttive di film sottili di diboruro di magnesio	Vaglio, Ruggero		Ambrosone, Giuseppina ; Peliti, Luca	2002-10-30		1202	
D'Auria, Virginia	60/514	Studio di un protocollo di crittografia realizzato con metodi di ottica quantistica	Solimeno, Salvatore		Santamato, Enrico ; Della Selva, Angelo	2002-10-30		1193	
D'Urso, Domenico	60/528	Studio delle Interazioni dei Raggi Cosmici di Altissima Energia con l'Esperimento Auger	Della Selva, Angelo	Ambrosio, Michelangelo	Chiefari, Giovanni ; Nicodemi, Francesco	2002-10-30		1194	
Lima, Manuela	60/393	Interazione tra impulsi laser ultrabrevi e una giunzione Josephson	de Lisio, Corrado		Sasso, Antonio ; Zucchelli, Gianpaolo	2002-10-30		1198	
Martone, Francesco	60/150	Diagonalizzazione stocastica: il modello di Hubbard con interazione elettrone-fonone	Marigliano Ramaglia, Vincenzo	Cataudella, Vittorio	Sciarrino, Antonino ; Bloisi, Francesco	2002-10-30		1191	
Paturzo, Melania	60/449	Studio della fotoisomerizzazione di un monostrato molecolare di Langmuir mediante generazione di luce di seconda armonica	Marrucci, Lorenzo		Bruzzese, Riccardo ; Peruggi, Fulvio	2002-10-30		1203	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Satriani, Claudio	60/614	Analisi dei segnali basata sulla coerenza multipla spaziale: applicazione ai dati di sismica di esplorazione	Zollo, Aldo		Evangelista, Gianpaolo ; Nicodemi, Mario	2002-10-30		1205	
Setaro, Antonio	60/175	Intermittenza on-off nella competizione tra momento angolare orbitale e di spin della luce nella riorientazione ottica dei cristalli liquidi	Santamato, Enrico		Bloisi, Francesco ; Cristofano, Gerardo	2002-10-30		1192	
Storti, Francesca	60/510	Spettroscopia risolta in tempo della molecola di emiporfirazina	de Lisio, Corrado		Abbate, Giancarlo ; Ricciardi, Giulia	2002-10-30		1200	
Tortora, Crescenzo	60/551	Time delay nel lensing gravitazionale: cosmologia e modellizzazione della lente	Scudellaro, Paolo	Piedipalumbo, Ester	Marmolino, Ciro ; Solimeno, Salvatore	2002-10-30		1195	
Vilasi, Silvia	60/34	Effetti della microgravità simulata sul riparo del danno radioindotto in linfociti	Gialanella, Giancarlo		Roca, Vincenzo ; Zollo, Aldo	2002-10-30		1201	
Vita, Francesco	60/346	Caratterizzazione nel vicino IR, banda C telecom, di dispositivi fotonici a cristalli liquidi	Abbate, Giancarlo		Pepe, Giovanni Piero ; Ventriglia, Franco	2002-10-30		1196	
Zagordi, Osvaldo	60/572	Modelli stocastici di mutazioni spontanee del DNA	Peliti, Luca		Peruggi, Fulvio ; Roca, Vincenzo	2002-10-30		1204	
Ambrosio, Antonio	60/561	Rotazione controllata di microparticelle intrappolate in una pinzetta ottica astigmatica	Santamato, Enrico	Sasso, Antonio	Indovina, Pietro Luigi ; Ninno, Domenico	2002-10-16		1190	
Di Iorio, Giacomo	07/5775	Studio delle prestazioni dello spettrometro per muoni dell'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	Spinetti, Mario ; Terranova, Francesco	Vaccaro, Vittorio Giorgio ; Abud, Filho Mario	2002-10-16		1181	
Funel, Agostino	60/332	Implicazioni cosmologiche di nuova fisica alla scala di Planck	Miele, Gennaro	Esposito, Giampiero	Abud, Filho Mario ; Palladino, Vittorio	2002-10-16		1183	
Gagliardi, Francesco	07/5816	Algoritmi genetici per il data clustering in semeiotica dermatologica	Trautteur, Giuseppe	De Falco, Ivanoe	Pugliese, Mariagabriella ; Coniglio, Antonio	2002-10-16		1182	
Monorchio, Diego	60/206	Misura della frazione del decadimento $B^0 \rightarrow D^* \ell^+ \ell^-$ nell'esperimento BaBar a SLAC	Sciacca, Crisostomo	De Nardo, Giuglielmo	Ambrosino, Fabio ; Cristofano, Gerardo	2002-10-16		1188	
Parascandolo, Gaetano	60/442	Effetti di correlazione elettrone-elettrone in strutture di silicio poroso	Ninno, Domenico	Cantele, Giovanni	Esposito, Ugo ; Santamato, Enrico	2002-10-16		1189	
Romano, Luigi	60/198	Sistema di controllo distribuito per la Stazione di Test di rivelatori RPC dell'esperimento ATLAS	Patricelli, Sergio	De Asmundis, Riccardo	Spadaccini, Giulio ; Esposito, Ugo	2002-10-16		1186	
Rossi, Elvira	60/201	Ricostruzione di sciami atmosferici prodotti da fotoni di alta energia con il rivelatore ARGO-YBJ	D'Ettore Piazzoli, Benedetto	Di Sciascio, Giuseppe	Patricelli, Sergio ; Longo, Giuseppe	2002-10-16		1187	
Scolamiero, Sara	60/603	Una nuova analisi dei dati dell'esperimento CHORUS per la ricerca delle oscillazioni di neutrino $\mu \rightarrow \tau$	Strolin, Paolo	Fiorillo, Giuliana	Palladino, Vittorio ; Miele, Gennaro	2002-10-16		1185	
Tarzia, Marco	60/565	Meccanica Statistica della Transizione Vetrosa	Coniglio, Antonio		Nakagawa, Kimiko ; Sandoli, Mario	2002-10-16		1184	
Bonavolontà, Carmela	60/353	Caratterizzazione di materiali compositi in fibra di carbonio mediante magnetometri superconduttori SQUID	Peluso, Giuseppe	Valentino, Massimo	Spinelli, Nicola ; Longo, Giuseppe	2002-07-10		1180	
Guerrasio, Guido	07/2796	Indagine magnetotellurica dell'area etnea	Patella, Domenico		Inglisma, Giovanni ; Nicodemi, Mario	2002-07-10		1173	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Izzo, Vincenzo	60/23	Progetto di un concentratore ottico per il sistema di acquisizione dati dello spettrometro per muoni delle'esperimento ATLAS	Patricelli, Sergio	Aloisio, Alberto	Ortosecco, Immacolata ; Santorelli, Pietro	2002-07-10		1176	
Lelingou, Dimitra	07/5020	Evoluzione storica delle concezioni cosmologiche	Platania, Giovanni	Scudellaro, Paolo	Drago, Antonino ; Velotta, Raffaele	2002-07-10		1172	
Orazi, Massimo	07/6194	Studio e progettazione dell'elettronica di lettura dei contatori di tempo di volo dell'esperimento PAMELA per la ricerca di antimateria nello spazio	Barbarino, Giancarlo	Osteria, Giuseppe	Chiefari, Giovanni ; Russo, Guido	2002-07-10		1170	
Pettorino, Valeria	60/558	Energia oscura nell'universo	Miele, Gennaro	Mangano, Gianpiero	Santorelli, Pietro ; Inghima, Giovanni	2002-07-10		1175	
Raulo, Adelaide	07/5298	Misure delle larghezze di decadimento di vacanze elettroniche per elementi delle terre rare	Perillo, Eugenio		Guarino, Fausto ; Peliti, Luca	2002-07-10		1171	
Rombetto, Sara	60/574	Caratterizzazione di dispositivi Josephson per la computazione quantistica	Tagliacozzo, Arturo	Silvestrini, Paolo	Solimeno, Salvatore ; Abbate, Giancarlo	2002-07-10		1177	
Ruoppo, Alessandra	60/416	Perfezionamento del metodo CORS per stimare i raggi delle Cefeidi Classiche: implicazione per la scala delle distanze	Russo, Guido	Ripepi, Vincenzo ; Marconi, Marcella	Capaccioli, Massimo ; Scudellaro, Paolo	2002-07-10		1174	
Sulignano, Barbara	07/6267	Datazione di reperti di interesse antracologico e ottimizzazione della precisione delle misure di rapporto isotopico attraverso l'implementazione della procedura di "fast cycling"	Romano, Mario	Terrasi, Filippo ; Campajola, Luigi	Carbonara, Francesco ; Andreozzi, Francesco	2002-07-10		1169	
Vetere, Loredana	60/445	Ricerca di una relazione Variabilità/Luminosità nell'emissione X dei Gamma-Ray Burst, mediante dati delle Wide Field Camera di BeppoSAX	Smaldone, Luigi A.	Costa, E. ; Soffitta, P.	De Rosa, Rosario ; Cristofano, Gerardo	2002-07-10		1179	
Vitiello, Marco	60/546	Ablazione laser del diboruro di magnesio in presenza di gas ambiente	Velotta, Raffaele	Amoruso, Salvatore	Abbate, Giancarlo ; Giberti, Grazia	2002-07-10		1178	
Di Talia, Stefano	60/516	Percolazione e Dinamica di Burgers in Vasculogenesi	Coniglio, Antonio	Preziosi, Luigi	Cosenza, Guido ; Longo, Giuseppe	2002-06-12		1168	
De Maria, Armando	07/5664	Controllo e monitoraggio della risposta di un insieme di cristalli di BaF2	Sandoli, Mario	Pierroutsakou, Dimitra	Canale, Vincenzo ; Ricciardi, Giulia	2002-05-15		1162	
Di Domenico, Domenico	60/237	Teoria delle Perturbazioni Cosmologiche e Radiazione Cosmica di Fondo	Rubano, Claudio		Longo, Giuseppe ; Ambrosino, Fabio	2002-05-15		1166	
Grazioli, Bianca	60/159	Rilevamento di situazioni di pericolo nell'automazione di servizi per disabili	Cevenini, Francesco		Barbarino, Giancarlo ; Peron, Adriano	2002-05-15		1164	
Marotta, Alberto	60/66	Misura delle frazioni di produzione degli adroni carichi in interazioni indotte da neutrini nelle emulsioni dell'esperimento CHORUS	Strolin, Paolo	Migliozzi, Pasquale	Bartoli ; Rosa, Luigi	2002-05-15		1165	
Martin, Brunella	07/6245	Emissione dipolare di pre-equilibrio in reazioni tra ioni pesanti ad energie incidenti di 9A MeV	Sandoli, Mario	Pierroutsakou, Dimitra	Moro, Renata ; Catanzariti, Ezio	2002-05-15		1163	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Santorelli, Roberto	60/490	Studio delle interazioni in corrente carica di neutrini su piombo: ottimizzazione delle prestazioni del rivelatore dell'esperimento CHORUS	Strolin, Paolo	Cocco, Alfredo G. ; Messina, Marcello	Palladino, Vittorio ; Cappiello, Luigi	2002-05-15		1167	
Abbiento, Luca	60/506	Modello di seconda quantizzazione per le mutazioni genetiche	Sciarrino, Antonino		Peruggi, Fulvio ; Durante, Marco	2002-05-13		1236	
Acquafredda, Raffaele	07/5619	Sviluppo e test di un rivelatore a piatti resistivi nell'ambito dell'esperimento MONOLITH	Palladino, Vittorio	Ambrosio, Michelangelo	Sciacca, Crisostomo ; Zaccaria, Francesco	2002-03-13		1154	
Ciscognetti, Nunzia	07/5526	Calcoli realistici di struttura nucleare con differenti potenziali nucleon-nucleone	Covello, Aldo	Coraggio, Luigi	Sciarrino, Antonino ; Grossi, Gianfranco	2002-03-13		1158	
Colavitto, Tiziana	07/6026	Caratterizzazione Lidar della dinamica degli aerosol nello strato limite planetario	Spinelli, Nicola		Marrucci, Lorenzo ; Tagliacozzo, Arturo	2002-03-13		1156	
Ferone, Raffaele	07/5871	Trasporto termoelettrico in fili quantistici non ideali	Tagliacozzo, Arturo	Hekking, F.W.J.	Esposito, Ugo ; Longo, Giuseppe	2002-03-13		1155	
Manfellotto, Luigi	60/238	Modelli con interazioni quenched e annealed come sistemi con dinamica vetrosa	Coniglio, Antonio		Bimonte, Giuseppe ; Chiefari, Giovanni	2002-03-13		1160	
Mauriello, Giuseppe	07/5725	La teoria dell'urto in Leibniz, Lazare Carnot e in relatività ristretta	Drago, Antonino		Preziosi, Bruno ; Trautteur, Giuseppe	2002-03-13		1159	
Rettura, Alessandro	60/343	L'analisi quantitativa della morfologia delle galassie come tracciante della loro evoluzione. Rilevanza delle strutture giovani rispetto alla componente stellare evoluta per un campione di galassie vicine	Capaccioli, Massimo	Arnaboldi, Magda ; Ripepi, Vincenzo	Iacovacci, Michele ; Sasso, Antonio	2002-03-13		1161	
Valitutti, Alessandro	07/4895	Modellizzazione emotiva nell'esecuzione assistita di compiti complessi	Trautteur, Giuseppe	Stock, Oliviero	Marigliano Ramaglia, Vincenzo ; Bimonte, Giuseppe	2002-03-13		1157	
Camassa, Stefania	07/6131	Un nuovo algoritmo di quantificazione di spettri NMR <i>frequency-selective</i> nel dominio del tempo	Indovina, Pietro Luigi	Romano, Rocco	Ortosecco, Immacolata ; Abud, Filho Mario	2002-02-14		1152	
de Francesco, Antonio	60/189	Studio di alcuni aspetti implementativi del modello NFC e delle sue relazioni con i programmi logici normali	Criscuolo, Giovanni	Burattini, Ernesto	Merola, Leonardo ; Vardaci, Emanuele	2002-02-14		1153	
Autiero, Maddalena	07/6027	Generazione di fasci gemelli accordabili in frequenza e separati mediante un reticolo	Solimeno, Salvatore		Maddalena, Pasqualino ; Tagliacozzo, Arturo	2002-01-23		1146	
Esposito, Antonella	60/55	La banda interstellare di assorbimento a 3.4 mm: simulazioni di laboratorio dell'interazione di raggi cosmici con grani di carbone amorfo idrogenato	Smaldone, Luigi A.	Mennella, Vito	Spinelli, Nicola ; De Angelis, Umberto	2002-01-23		1151	
Iaccarino, Ilaria	60/41	Studio sperimentale del trasferimento di momento angolare orbitale e di spin dalla luce ai cristalli liquidi	Santamato, Enrico		Bloisi, Francesco ; Ninno, Domenico	2002-01-23		1150	
Limata, Benedicta Normanna	07/5986	Misura del fattore astrofisico della reazione D(p,g)3 He alle energie del picco di Gamow	Romano, Mario	Terrasi, Filippo	La Commara, Marco ; Marmolino, Ciro	2002-01-23		1149	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Pagano, Claudia	07/6081	Origine biofisica dei segnali RMN ad alta risoluzione di cellule e sferoidi tumorali	Indovina, Pietro Luigi		Grossi, Gianfranco ; Porrino, Antonio	2002-01-23		1147	
Strazzullo, Veronica	60/109	Proprietà fotometriche e morfologiche degli ammassi di galassie a basso redshift	Capaccioli, Massimo	Longo, Giuseppe	Iacovacci, Michele ; Clarizia, Alberto	2002-01-23		1148	
Di Stasio, Francesca	60/176	Caratterizzazione di una sonda a pixel per l'infoscintigrafia con rivelatori al GaAs semi-isolante	Russo, Paolo		Alvigi, Mariagrazia ; Vicari, Luciano	2001-12-13		1143	
Mercogliano, Paola	07/6327	Modellizzazione termo-convettiva in area vulcanica	Giberti, Grazia		Patricelli, Sergio ; Ricciardi, Giulia	2001-12-13		1142	
Petrillo, Angela	07/6270	Eduseis: un sismografo didattico come strumento per la formazione e la sensibilizzazione sul rischio sismico	Zollo, Aldo	Balzano, Emilio	di Liberto, Francesco ; Drago, Antonino	2001-12-13		1141	
Cibelli, Edoardo	60/02	I fondamenti fisici della soggettività: gli esperimenti di Benjamin Libet	Trautteur, Giuseppe	Taddei Ferretti, C.	Grossi, Gianfranco ; Guccione, Salvatore	2001-12-12		1140	
Passariello, Fausto	07/5796	Modello dell'Equilibrio Posturale Umano nella Stazione Eretta	Trautteur, Giuseppe		Cevenini, Francesco ; Indovina, Pietro Luigi	2001-12-12		1144	
Rossi, Silvia	60/169	Agenti intelligenti per la navigazione in un sistema ipermediale su Web	Trautteur, Giuseppe	Burattini, Ernesto	Andreone, Antonello ; Calloni, Enrico	2001-12-12		1139	
Sauro, Luigi	60/323	Studio della riflessione computazionale in diversi ambienti di programmazione	Trautteur, Giuseppe		Benerecetti, Massimo ; Peron, Adriano	2001-12-12		1145	
Di Cicco, Adele	60/118	Realizzazione di un'interfaccia tra un sensore CMOS ed una scheda di acquisizione per microscopi automatici di nuova generazione da utilizzare nell'analisi delle emulsioni dell'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	D'Ambrosio, Nicola	Cavaliere, Sergio ; Lizzi, Fedele	2001-11-14		1134	
Di Micco, Biagio	60/394	Misure cinematiche nell'esperimento CHORUS per la ricerca di oscillazioni di neutrino	Strolin, Paolo	Fiorillo, Giuliana ; Saitta, Biagio	Barbarino, Giancarlo ; Lo Iudice, Nicola	2001-11-14		1136	
Hamma, Alioscia	07/5475	Metriche equivalenti e perturbazioni in Relatività Generale	Marmo, Giuseppe		Scudellaro, Paolo ; Longo, Giuseppe	2001-11-14		1135	
Manzo, Carlo	60/412	Studio della dinamica rotazionale di molecole di colorante in soluzione liquida con tecniche di fluorescenza	Marrucci, Lorenzo		Vicari, Luciano ; Nakagawa, Kimiko	2001-11-14		1137	
Niccoli, Giuliano	07/5941	Applicazioni delle teorie conformi allo studio del fluido Hall quantistico	Cristofano, Gerardo		Sciarrino, Antonino ; Vigilante, Mariano	2001-11-14		1138	
Salmoni, Rebecca	07/5602	Descrizioni Hamiltoniane alternativa per sistemi dinamici classici e quantistici	Marmo, Giuseppe		Bimonte, Giuseppe ; Marrucci, Lorenzo	2001-11-14		1132	
Sinapi, Salvatore	07/5979	Produzione di un fascio esotico di ^{17}F mediante la reazione in cinematica inversa $p(^{17}\text{O}, ^{17}\text{F})n$: caratteristiche del fascio ed apparato sperimentale	Sandoli, Mario	Romoli, Mauro	Perillo, Eugenio ; Cappiello, Luigi	2001-11-14		1133	
Bercioux, Dario	60/455	Studio della formazione di bipolaroni in un reticolo bidimensionale	Cataudella, Vittorio		Nicodemi, Francesco ; Bloisi, Francesco	2001-10-18		1120	
Campagnano, Gabriele	60/136	Accoppiamento Kondo di un Quantum Dot a contatti superconduttori	Tagliacozzo, Arturo	Giuliano, Domenico	Cristofano, Gerardo ; Velotta, Raffaele	2001-10-18		1131	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Cesario, Nicola	60/009	Stati di superficie indotti dalla curvatura di un'interfaccia Si-SiO ₂	Ninno, Domenico		Lizzi, Fedele ; Carbonara, Francesco	2001-10-18		1119	
Chiummo, Antonino	07/5607	Proprietà spettrali ed oscillazioni di rilassamento in fasci gemelli prodotti da OPO con cristallo di KTP	Solimeno, Salvatore			2001-10-18		1128	
D'Elia, Alessandro	60/004	Studio di un Sistema di Feedback Trasversale (TFS) per il Sincrotrone per Ioni Pesanti (SIS) al GSI di Darmstadt	Vaccaro, Vittorio Giorgio	Masullo, Maria Rosaria ; Hofmann, Ingo	Cavaliere, Sergio ; Cristofano, Gerardo	2001-10-18		1117	
Di Renzo, Valeria	60/181	Elaborazione di un metodo tomografico per lo studio e la distribuzione del Radon nei suoli del cratere di Agnano	Gasparini, Paolo	Patella, Domenico	Carbonara, Francesco ; Smaldone, Luigi A.	2001-10-18		1125	
Fiorentino, Giuliana	60/254	Dipendenza delle proprietà delle Cefeidi dalla composizione chimica: implicazioni per la scala delle distanze extragalattiche	Capaccioli, Massimo	Caputo, Filippina ; Marconi, Marcella	Smaldone, Luigi A. ; Peliti, Luca	2001-10-18		1127	
Lancieri, Maria	60/192	Simulazione del moto del suolo mediante l'uso di funzioni di green empiriche	Zollo, Aldo	Herrero, A.	Zaccaria, Francesco ; Sasso, Antonio	2001-10-18		1126	
Lucignano, Procolo	60/419	Interazione di radiazione laser ultraveloce con dispositivi a superconduttore	Tagliacozzo, Arturo		Santamato, Enrico ; Lanotte, Luciano	2001-10-18		1121	
Margarita, Paolo	07/6272	Studio dell'influenza di una cella a cristalli liquidi sulla propagazione di luce in una fibra ottica assottigliata	Abbate, Giancarlo		Sasso, Antonio ; Pettorino, Roberto	2001-10-18		1123	
Sarnelli, Anna	60/378	Mammografia dual energy con il rivelatore digitale Medipix1	Russo, Paolo	Gambaccini, Mauro	Scampoli, Paola ; Lizzi, Fedele	2001-10-18		1124	
Scalaferrì, Rossana	60/057	Dispositivi superconduttivi a tre terminali in configurazione "stacked": teoria ed esperimenti	Barone, Antonio	Pepe, Giovanni Piero	Lanotte, Luciano ; Tino, Guglielmo	2001-10-18		1122	
Scotto Lavina, Luca	60/45	Valutazione delle efficienze di rivelazione del nt nell'esperimento CHORUS per la ricerca di oscillazioni di neutrino	Strolin, Paolo	Fiorillo, Giuliana ; De Lellis, Giovanni	Canale, Vincenzo ; Nicodemi, Francesco	2001-10-18		1130	
Tierno, Pietro	60/178	Ruolo della fotoisomerizzazione sulla riorientazione ottica indotta in miscele di cristallo liquido nematico drogate con azo-dye	Santamato, Enrico		Velotta, Raffaele ; Santorelli, Pietro	2001-10-18		1129	
Trani, Fabio	60/195	Stati elettronici di nanocristalli a semiconduttore	Ninno, Domenico		Nicodemi, Mario ; Russo, Paolo	2001-10-18		1118	
Brindisi, Angela	07/5715	Studio del sistema di Ottica Attiva e sviluppo dell'algoritmo per l'analisi di Shack-Hartmann del Telescopio TT1	Capaccioli, Massimo	Mancini, D. ; Marra, G.	Calloni, Enrico ; Andreozzi, Francesco	2001-07-11		1103	
Cantiello, Michele	60/114	Il Metodo delle Fluttuazioni di Brillanza Superficiale, un Indicatore di Distanza ed un Tracciante per le Proprietà delle Popolazioni Stellari	Capaccioli, Massimo	Brocato, Enzo	Scudellaro, Paolo ; Velotta, Raffaele	2001-07-11		1094	
Leccia, Silvio	07/5111	Proprietà globali delle galassie di un campione selezionato nel vicino infrarosso	Capaccioli, Massimo	Andreon, Stefano	Smaldone, Luigi A. ; Solimeno, Salvatore	2001-07-11		1104	
Longobardi, Luigi	60/312	Sistemi Josephson per esperimenti di Meccanica Quantistica Macroscopica	Tagliacozzo, Arturo	Silvestrini, Paolo	Sasso, Antonio ; Nakagawa, Kimiko	2001-07-11		1105	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Lorito, Stefano	60/313	Analisi delle variazioni nel tempo di una sequenza di dati paleomagnetici e confronto con risultati di simulazione	Giberti, Grazia	Siniscalchi, Agata ; lorio, M.	Zollo, Aldo ; Nicodemi, Francesco	2001-07-11		1101	
Minichini, Ciro	60/497	Studio di un modello dinamico di un mercato finanziario	Coniglio, Antonio	Mantegna, R.N.	Sciarrino, Antonino ; Moro, Renata	2001-07-11		1102	
Mormile, Maria	60/163	Realizzazione di una sonda scintigrafica per la localizzazione del linfonodo sentinella con l'utilizzo di rivelatori GaAs Semi Isolanti	Russo, Paolo		Alvigi, Mariagrazia ; di Liberto, Francesco	2001-07-11		1100	
Nicotra, Dario	60/151	Generazione di luce di seconda armonica da superficie per lo studio di processi di adsorbimento	Marrucci, Lorenzo	Santamato, Enrico	Pepe, Giovanni Piero ; Iadonisi, Giuseppe	2001-07-11		1108	
Nigro, M. Arcangela	07/5830	Proprietà strutturali e optoelettroniche di film di silicio policristallino realizzato per irraggiamento laser	Iadonisi, Giuseppe	Delli Veneri, Paola ; Rubino, Alfredo	Ambrosone, Giuseppina ; Peliti, Luca	2001-07-11		1106	
Oliviero, Caterina	07/5879	Applicazioni di tecniche di miglioramento spettroscopico a rivelatori al tellururo di cadmio	Perillo, Eugenio		Abbate, Giancarlo ; Fedele, Renato	2001-07-11		1096	
Paladino, Rosita	07/5994	Determinazione dei parametri fondamentali per stelle di pre-sequenza principale dallo studio del sistema a eclisse RXJ 0529.4+0041	Smaldone, Luigi A.	Covino, Elvira	Capaccioli, Massimo ; Canale, Vincenzo	2001-07-11		1093	
Piacente, Giovanni	07/5995	Stati energetici di singola particella confinati in quantum dot ellissoidali	Ninno, Domenico		Zucchelli, Gianpaolo ; Tino, Guglielmo	2001-07-11		1099	
Placidi, Luca	60/1027	Su alcune applicazioni della teoria dell'elasticità lineare e non lineare	Romano, Antonio		Marmo, Giuseppe ; Chiefari, Giovanni	2001-07-11		1098	
Stilo, Francesco	07/4221	Riconoscimento automatico di clusters in immagini costruite con eventi da rivelatori di particelle	Vardaci, Emanuele		Cavaliere, Sergio ; Santorelli, Pietro	2001-07-11		1107	
Troiano, Antonio	07/5505	Studio della risposta elettromagnetica dell'area vulcanica dei Campi Flegrei	Patella, Domenico		Lo Iudice, Nicola ; Macchiato, Maria Francesca	2001-07-11		1095	
Zampini, Alessandro	60/91	Il Limite Classico della Meccanica Quantistica nella Formulazione à la Weyl-Wagner	Marmo, Giuseppe	Lizzi, Fedele	Miele, Gennaro ; Perillo, Eugenio	2001-07-11		1097	
Dall'Ora, Massimo	07/5058	Popolazioni di stelle variabili RR Lyrae nella galassia sferoidale nana Carina	Capaccioli, Massimo	Caputo, Filippina ; Ripepi, Vincenzo	Bartoli ; Sciarrino, Antonino	2001-06-13		1114	
Di Benedetto, Raffaella	07/5822	Caratterizzazione di un apparato per l'irraggiamento con ioni di bassa energia di linfociti in monostrato	Gialanella, Giancarlo	Scampoli, Paola	Paternoster, Giovanni ; Cavaliere, Sergio	2001-06-13		1112	
Sorrentino, Giovanni	60/82	Progettazione, sviluppo e prove di un'elettronica di front end per gli spettrometri dell'esperimento OPERA	Strolin, Paolo	Ereditato, Antonio	Cavaliere, Sergio ; Paternoster, Giovanni	2001-06-13		1115	
Tescione, Luca	07/6181	Studio della molteplicità di traccia in eventi indotti da neutrino nelle emulsioni dell'esperimento CHORUS	Strolin, Paolo	Migliozzi, Pasquale	Chiefari, Giovanni ; Bartoli	2001-06-13		1116	
Tortora, Alessandra	60/83	Spettroscopia ottica risolta in tempo di plasmi generati per ablazione laser di metalli e materiali superconduttori	Spinelli, Nicola		de Lisio, Corrado ; Cataudella, Vittorio	2001-06-13		1113	

CANDIDATO	Matricola	TITOLO	RELATORE (primo)	RELATORE (altri)	CORRELATORI	DATA SEDUTA (anno/mese/gior no)	SUPP.	COLL.	NOTE
Di Gennaro, Emiliano	60/132	Studio dell'impedenza superficiale di film superconduttivi nella regione delle microonde mediante cavità risonanti caricate dielectricamente	Andreone, Antonello		Vaccaro, Vittorio Giorgio ; Cataudella, Vittorio	2001-05-16		1111	
Esposito, Luigi Salvatore	60/209	Sviluppo di un algoritmo per l'identificazione e la misura dell'energia di sciami elettromagnetici per la ricerca di oscillazioni nm@nt nel canale nell'esperimento t® OPERA	Strolin, Paolo	Migliozzi, Pasquale	Merola, Leonardo ; Rosa, Luigi	2001-05-16		1110	
Mancarella, Daniela	60/37	Effetti ottici lineari e non lineari in campioni di PDLC (Polymer Dispersed Liquid Crystal) drogati con coloranti	Abbate, Giancarlo	Mormile, Pasquale	Spinelli, Nicola ; Marigliano Ramaglia, Vincenzo	2001-05-16		1109	

