

**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE**  
**Facoltà di Scienze Matematiche Fisiche e Naturali**  
**CORSO DI LAUREA IN FISICA E ASTROFISICA**

**Commissioni di esame a.a. 2012/2013 – Primo semestre**

(\*) Nel caso di due o più titolari, il Presidente della Commissione è il nominativo sottolineato

**Corso di Laurea in Fisica e Astrofisica– B030**

<b>Codice</b>	<b>Esame</b>	<b>Titolare/i attività didattica (*)</b>	<b>Commissari (membri ulteriori)</b>
B006501	Analisi matematica I	<u>G. Villari</u> L. Rosati	M. Focardi E. Francini A. Colesanti M. G. Paoli
B006517	Analisi matematica II	<u>E. Francini</u> G. Bianchi	G. Villari A. Colesanti M. Focardi M. G. Paoli
B06545	Esperimentazioni III	<u>G. Poggi</u> M. Romoli	G. Pasquali
B015853	Fluidi/Termodinamica/Statistica	<u>E. Landi Degl'Innocenti</u> L. Del Zanna R. Livi	
B006502	Geometria	E.Rubei	G. Gentili G. Patrizio C. Parrini D. Pertici G.M. Ottaviani M. Maggesi F. Vlacci
B015861	Laboratorio di fisica II	A. Perego	R. D'Alessandro F. Intonti
B015862	Laboratorio di fisica III	<u>G.Poggi</u> G. Pasquali	
B006529	Metodi matematici	R. Livi	D. Dominici L. Casetti G. Pettini R. Giachetti D. Seminara
B015863	Tecniche computazionali per la fisica	M. Bini	G. Pasquali L. Carraresi G. Poggi
B006530	Tecniche computazionali per la fisica	M. Bini	G. Pasquali L. Carraresi G. Poggi
B015865	Tecniche computazionali per l'astrofisica	S. Landi	M.Bini L. Del Zanna F. Rubini
B006534	Tecniche computazionali per l'astrofisica	<u>F. Rubini</u> S. Landi	M.Bini L. Del Zanna

\* Cultore della materia

## Corso di Laurea Magistrale in Scienze Fisiche e Astrofisiche – B058

<b>Codice</b>	<b>Esame</b>	<b>Titolare/i attività didattica (*)</b>	<b>Commissari (membri ulteriori)</b>
B016314	Astrobiologia	<u>E. Gallori</u> J. Brucato	S. Aiello * A. Righini*
B016315	Astrofisica	E. Landi Degl'Innocenti	C. Chiuderi * L. Del Zanna S. Landi R. Stanga
B013225	Astrofisica delle alte energie	<u>L. Del Zanna</u> P. Blasi	
B013247	Fisica delle galassie	<u>A. Marconi</u> G. Risaliti	L. Del Zanna P. Pietrini R. Stanga
B016602	Dispositivi e nanostrutture a semiconduttore	A. Vinattieri	M. Colocci M. Gurioli
B013259	Elettrodinamica quantistica	G. Pettini	A. Barducci S. De Curtis D. Dominici R. Casalbuoni D. Seminara
B013317	Elettronica generale I	R. D'Alessandro	M. Carlà
B013483	Elettronica quantistica	S. Cavalieri	F. Marin A. Vinattieri M. Gurioli
B016604	Fisica degli atomi ultrafreddi	G. Tino	L. Fallani
B013491	Fisica degli stati condensati	<u>A. Rettori</u> E. Guarini	A. Cuccoli
B013247	Fisica delle galassie	<u>A. Marconi</u> G. Risaliti	
B013275	Fisica subnucleare	E. Iacopini	E. Celeghini * V. Ciulli M. Lenti *
B016322	Fisica teorica	D. Dominici	M. Ciafaloni* D. Colferai G. Pettini
B013391	Fotonica	M. Gurioli	A. Vinattieri M. Colocci
B014423	Laboratorio di elettronica	M. Carlà	R. D'Alessandro C. Gambi G. Poggi
B016326	Laboratorio subnucleare	<u>G. Passaleva</u> L. Bonechi	O. Adriani
B019203	Metodi sperimentali di fisica subnucleare	<u>E. Focardi</u> G. Barbagli	O. Adriani
B019200	Optoelettronica	<u>S. Pelli</u>	G. Righini * G. Zaccanti * A. Consortini S. Berneschi *
B016360	Ottica biomedica	F. S. Pavone	F. Marin C. Fort
B013369	Raggi cosmici	<u>S. Bottai</u> P. Papini	
B018843	Sistemi relativistici	F. Becattini	L. Casetti A. Cuccoli D. Colferai G. Pettini
B014425	Tecniche di rivelatori per radiazioni ionizzanti	G. Pasquali	L. Carraresi A. Stefanini N. Taccetti *

B013321	Tecnologie spaziali	E. Pace S. Bottai	
B013269	Teoria dei campi	A. Cappelli S. De Curtis	D. Seminara
B013271	Teoria dei sistemi a molti corpi	F. Matera	A. Barducci G. Pettini

\* Culture della materia

**Il Presidente del Corso di Laurea  
(Prof. Andrea Stefanini)**