

Università del Salento - Facoltà di Scienze MM.FF.NN.  
 Corso di Laurea in Fisica - LB23 (cl. L-30)  
 Offerta didattica erogata A.A. 2016/2017

I anno (Rif. Studenti Immatricolati A.A. 2016/2017)

| Nome Insegnamento        | Tipo Insegnamento<br>(Monodisciplinare / Integrato / Modulo)  | CFU complessivi | CFU lezione | CFU esercitazione / laboratorio | Ore attività | SSD    | TAF                              | Ambito  | Periodo     | Responsabile Didattico                | Docente   |
|--------------------------|---|-----------------|-------------|---------------------------------|--------------|--------|----------------------------------|---|-------------|---------------------------------------|---|
| Analisi Matematica I     | Monodisciplinare  | 8               | 5           | 3                               | 64           | MAT/05 | Base                             | Discipline matematiche e informatiche   | I Semestre  | <a href="#">Elisabetta Mangino</a>    | Elisabetta Mangino (*)  |
| Informatica              | Monodisciplinare  | 6               | 5           | 1                               | 52           | INF/01 | Base                             | Discipline matematiche e informatiche   | I Semestre  | <a href="#">Rosella Cataldo</a>       | Rosella Cataldo   |
| Fisica I                 | Monodisciplinare  | 8               | 6           | 2                               | 72           | FIS/01 | Base                             | Discipline fisiche  | I Semestre  | <a href="#">Paolo Bernardini</a>      | Paolo Bernardini (CFU Lezione)<br>Emilia D'Anna (CFU Esercit./Lab.) |
| Laboratorio I            | Modulo di Laboratorio I e II  | 6               | 3           | 3                               | 60           | FIS/01 | Caratterizzante                  | Sperimentale e applicativo  | I Semestre  | <a href="#">Maria Luisa De Giorgi</a> | Maria Luisa De Giorgi   |
| Laboratorio II           | Modulo di Laboratorio I e II  | 6               | 3           | 3                               | 60           | FIS/01 | Caratterizzante                  | Sperimentale e applicativo  | II Semestre | <a href="#">Edoardo Gorini</a>        | Edoardo Gorini  |
| Analisi Matematica II    | Monodisciplinare  | 8               | 6           | 2                               | 64           | MAT/05 | Base                             | Discipline matematiche e informatiche   | II Semestre | <a href="#">Eduardo Pascali</a>       | Eduardo Pascali (*)   |
| Algebra e Geometria      | Monodisciplinare  | 8               | 6           | 2                               | 64           | MAT/03 | Affine/integrativa               | Attività formative affini ed integrative  | II Semestre | <a href="#">Michela Zedda</a>         | Michela Zedda   |
| Fisica II                | Monodisciplinare  | 8               | 6           | 2                               | 72           | FIS/01 | Base                             | Discipline fisiche  | II Semestre | <a href="#">Vincenzo Orofino</a>      | Vincenzo Orofino (CFU Lezione)<br>Giampaolo Co' (CFU Esercit./Lab.) |
| Lingua Inglese           | Insegnamento integrato:<br>- Lingua Inglese Modulo I (2 CFU, TAF E)<br>- Lingua Inglese Modulo I (1 CFU, TAF F) | 3               | 3           | ---                             | 24           |        | - Lingua/Prova finale<br>- Altro | - Per la conoscenza di almeno una lingua straniera<br>- Ulteriori conoscenze linguistiche | II Semestre |                                       |   |
| Sicurezza nei Laboratori | Monodisciplinare  | 1               |             |                                 | 12           |        | Altro                            | Altre conoscenze utili nel mondo del lavoro   | I semestre  |                                       |   |

II anno (Rif. Studenti Immatricolati A.A. 2015/2016)

| Nome Insegnamento                  | Tipo Insegnamento<br>(Monodisciplinare / Integrato / Modulo) | CFU complessivi | CFU lezione | CFU esercitazione / laboratorio | Ore attività | SSD     | TAF                | Ambito                                   | Periodo     | Responsabile Didattico              | Docente             |
|------------------------------------|--|-----------------|-------------|---------------------------------|--------------|---------|--------------------|--|-------------|-------------------------------------|---------------------|
| Analisi Matematica III             | Monodisciplinare   | 8               | 8           |                                 | 64           | MAT/05  | Base               | Discipline matematiche e informatiche    | I Semestre  | <a href="#">Cosimo De Mitri</a>     | Cosimo de Mitri     |
| Fisica III                         | Monodisciplinare   | 8               | 8           |                                 | 64           | FIS/01  | Base               | Discipline fisiche                       | I Semestre  | <a href="#">Marco Panareo</a>       | Marco Panareo       |
| Metodi Statistici e Computazionali | Monodisciplinare   | 6               | 6           |                                 | 48           | FIS/01  | Affine/integrativa | Attività formative affini ed integrative | I Semestre  | <a href="#">Daniele Martello</a>    | Daniele Martello    |
| Laboratorio III                    | Modulo di Laboratorio III e IV                               | 6               | 3           | 3                               | 60           | FIS/01  | Caratterizzante    | Sperimentale e applicativo               | I Semestre  | <a href="#">Giovanni Mancarella</a> | Giovanni Mancarella |
| Laboratorio IV                     | Modulo di Laboratorio III e IV                               | 6               | 3           | 3                               | 60           | FIS/01  | Caratterizzante    | Sperimentale e applicativo               | II Semestre | <a href="#">Giovanni Mancarella</a> | Marco Panareo       |
| Chimica                            | Monodisciplinare   | 8               | 8           |                                 | 64           | CHIM/03 | Base               | Discipline chimiche                      | II Semestre | <a href="#">Antonella Ciccarese</a> | Antonella Ciccarese |
| Fisica IV                          | Monodisciplinare   | 8               | 8           |                                 | 64           | FIS/01  | Base               | Discipline fisiche                       | II Semestre | <a href="#">Emilia D'Anna</a>       | Emilia D'Anna       |
| Introduzione alla fisica moderna   | Monodisciplinare   | 8               | 8           |                                 | 64           | FIS/02  | Caratterizzante    | Teorico e dei fondamenti della fisica    | II Semestre | <a href="#">Luigi Martina</a>       | Luigi Martina       |

III anno (Rif. Studenti Immatricolati A.A. 2014/2015)

| Nome Insegnamento                            | Tipo Insegnamento<br>(Monodisciplinare / Integrato / Modulo) | CFU complessivi | CFU lezione | CFU esercitazione / laboratorio | Ore attività | SSD    | TAF                     | Ambito                                      | Periodo     | Responsabile Didattico               | Docente              |
|--|--|-----------------|-------------|---------------------------------|--------------|--------|-------------------------|---|-------------|--------------------------------------|----------------------|
| Metodi matematici della fisica               | Monodisciplinare   | 8               | 8           |                                 | 64           | FIS/02 | Caratterizzante         | Teorico e dei fondamenti della fisica       | I Semestre  | <a href="#">Matteo Beccaria</a>      | Matteo Beccaria      |
| Fisica teorica                               | Modulo di Fisica teorica e statistica                        | 8               | 8           |                                 | 64           | FIS/02 | Caratterizzante         | Teorico e dei fondamenti della fisica       | I Semestre  | <a href="#">Luigi Solombrino</a>     | Luigi Solombrino     |
| Meccanica Statistica                         | Modulo di Fisica teorica e statistica                        | 6               | 6           |                                 | 48           | FIS/02 | Caratterizzante         | Teorico e dei fondamenti della fisica       | II Semestre | <a href="#">Boris Konopeltchenko</a> | Boris Konopeltchenko |
| Istituzioni di fisica nucleare e subnucleare | Monodisciplinare   | 6               | 6           |                                 | 48           | FIS/04 | Affine/integrativa      | Attività formative affini ed integrative    | II Semestre | <a href="#">Giampaolo Co'</a>        | Giampaolo Co'        |
| Fondamenti di Astronomia e Astrofisica       | Monodisciplinare   | 6               | 6           |                                 | 48           | FIS/05 | Affine/integrativa      | Attività formative affini ed integrative    | II Semestre | <a href="#">Francesco De Paolis</a>  | Francesco De Paolis  |
| Laboratorio V                                | Monodisciplinare   | 6               | 3           | 3                               | 60           | FIS/01 | Caratterizzante         | Sperimentale e applicativo                  | I Semestre  | <a href="#">Edoardo Gorini</a>       | Edoardo Gorini       |
| Struttura della materia                      | Monodisciplinare   | 8               | 8           |                                 | 64           | FIS/03 | Caratterizzante         | Microfisico e della struttura della materia | II Semestre | <a href="#">Maria Rita Perrone</a>   | Maria Rita Perrone   |
| Attività a scelta dello studente             |  | 12              |             |                                 |              |        | A scelta dello studente | A scelta dello studente                     |             |                                      |                      |
| Prova finale                                 |  | 7               |             |                                 | 175          |        | Lingua/Prova finale     | Per la prova finale                         |             |                                      |                      |

Gruppo di scelta di 6 CFU nell'Ambito delle Attività formative affini e integrative.

Note:

1 "CFU lezione" corrisponde a n.8 ore di didattica frontale.

1 "CFU esercitazione/laboratorio" corrisponde a n.12 ore di attività di esercitazione e/o laboratorio con l'eccezione degli insegnamenti del SSD MAT/\* per i quali 1 "CFU esercitazione" corrisponde a n. 8 ore di attività.

(\*) Gli insegnamenti di Analisi Matematica I e Analisi Matematica II sono mutuati dal Corso di LT in Matematica.