

LAUREA MAGISTRALE

| I Anno I semestre | ORE | CFU | I Anno II semestre | ORE | CFU |
|--|----------------------------|-----|---|---------------------------|-----|
| Physics and Technology of Semiconductors | Lez: 48 Ese: 24 | 8 | Fundamentals of Nanoscience | Lez: 64 | 8 |
| Organic Functional Materials | Lez: 40 Ese: 10 | 6 | Struttura e Dinamica delle Superfici | Lez: 48 | 6 |
| Metodi Fisici di Caratterizzazione dei Materiali e Laboratorio | Lez: 40 Ese: 12 Lab: 48 | 10 | Laboratorio di Preparazione e Caratterizzazione dei Materiali 2 | Lez: 8 Ese: 10 Lab: 96 | 10 |
| Chimica Fisica dei Materiali | Lez: 48 | 6 | Insegnamento Opzionale * | Lez: 48 | 6 |
| II Anno I semestre | ORE | | II Anno II semestre | ORE | |
| Materials Technology | Lez: 48 | 6 | English Language B2 (opzionale) | | 3 |
| Insegnamento a Libera Scelta ** | Lez: 48 | 6 | Tirocinio Formativo | | 2 |
| Insegnamento a Libera Scelta ** | Lez: 48 | 6 | Prova Finale | | 38 |
| Brevettazione e Sviluppo di Prodotti | Ese :20 | 2 | | | |

* **Insegnamento Opzionale** può essere scelto tra:

| | |
|---|---|
| Computational Methods for Materials Science | Optics of Materials |
| Electrochemistry of Materials | Optics and Lasers Physics |
| Materiali Inorganici Funzionali | Superconducting Materials |
| Nanofabrication | Tecnologie e Materiali per lo Sviluppo Energetico Sostenibile |

** **Insegnamento a Libera Scelta** può essere scelto tra gli insegnamenti offerti dall'Ateneo (inclusi gli insegnamenti opzionali elencati sopra)