CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA MECCANICA – 2022-23

*Studenti part-time*

***1° anno 1a***

**1a parte**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *I periodo*Analisi matematica 1 | *SSD*MAT/05 | *CFU*12 | *II periodo*Economia ed organizzazione aziendaleGeometria | *SSD*ING-IND/35MAT/03 | *CFU*99 |

**2a parte 1b**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *I periodo*ChimicaDisegno di macchine | *SSD*CHIM/07ING-IND/15 | *CFU*69 | *II periodo*Fisica generale 1 | *SSD*FIS/01 | *CFU*9 |

Idoneità di lingua inglese B1 3 *CFU*

***2° anno***

**1a parte 2a**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *I periodo*Analisi matematica 2Fisica generale 2 | *SSD*MAT/05FIS/03 | *CFU*66 | *II periodo*Applicazioni industriali elettriche + Elementi di elettronicaMeccanica dei fluidi  | *SSD*ING-IND/32+ ING-INF/01ICAR/01 | *CFU*96 |

**2a parte 2b**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *I periodo*Meccanica razionaleFisica tecnica industriale | *SSD*MAT/07ING-IND/10 | *CFU*69 | *II periodo*Scienza delle costruzioniMetallurgia | *SSD*ICAR/08ING-IND/21 | *CFU*96 |

***3° anno***

**1a parte 3a**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *I periodo*Tecnologia meccanicaImpianti Meccanici  | *SSD*ING-IND/16ING-IND/17 | *CFU*99 | *II periodo*Sistemi energetici | *SSD*ING-IND/08 | *CFU*9 |

**2a parte 3b**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *I periodo*Meccanica applicata alle macchine | *SSD*ING-IND/13 | *CFU*9 | *II periodo*Costruzione di macchine | *SSD*ING-IND/14 | *CFU*9 |

Attività a scelta 12 *CFU*

Altre attività 6 *CFU*

Prova finale 3 *CFU*

**Attività a scelta (12 *CFU*)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *I periodo*Formula StudentProgettazione di prodotto Complementi di Meccanica razionale Elementi di progettazione strutturale per l'industria Laboratorio di programmazione | *SSD*ING-IND/10ING-IND/14MAT/07ICAR/08ING-INF/05 | *CFU*66663 | *II periodo*Modellistica numerica e fisica per l’ingegneria del ventoSperimentazione e simulazione dei sistemi energetici Progettazione di prodotti in materiale polimerico  | *SSD*ICAR/01  ING-IND/08ING-IND/14 | *CFU* 6  66 |
| **Altre attività (6 *CFU*)**Tirocinio  |  | *CFU* 6 |

L’attività di “Tirocinio” potrà essere svolta secondo le procedure descritte all’indirizzo http://www.unipr.it/tirocini-curriculari-online

Propedeuticità obbligatorie: Analisi matematica 1 e Geometria sono propedeutiche ad Analisi matematica 2, Fisica generale 1 è propedeutica a Fisica generale 2.