

Piano di Studi

INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE - L-8 - curriculum sistemi di elaborazione e controllo

| SSD Sigla | | | Esame | CFU |
|------------|---|---|---|-----|
| | | 1° Anno di Corso | | |
| FIS/01 | А | Fisica e chimica | FISICA | 12 |
| ING-INF/05 | A | Matematica, informatica e statistica | FONDAMENTI DI INFORMATICA | 12 |
| MAT/03 | А | Matematica, informatica e statistica | COMPLEMENTI DI MATEMATICA A-K | |
| MAT/03 | A | Matematica, informatica e statistica | COMPLEMENTI DI MATEMATICA L-Z | - 6 |
| MAT/05 | А | Matematica, informatica e statistica | ANALISI MATEMATICA | 12 |
| MAT/08 | Α | Matematica, informatica e statistica | ANALISI NUMERICA (MUTUA SU L7) | 6 |
| ING-IND/31 | С | Attività formative affini o integrative | ELETTROTECNICA | 9 |
| L-LIN/12 | | art.10, comma 5, lettera c | LINGUA INGLESE A | 3 |
| | | 2° Anno di Corso | | |
| L-LIN/12 | | art.10, comma 5, lettera d | LINGUA INGLESE B | 3 |
| ING-INF/04 | В | Ingegneria dell'automazione | MODELLISTICA E SIMULAZIONE | 9 |
| ING-INF/04 | В | Ingegneria dell'automazione | FONDAMENTI DI AUTOMATICA | 9 |
| ING-INF/05 | В | Ingegneria informatica | CALCOLATORI ELETTRONICI E SISTEMI OPERATIVI | 12 |
| ING-INF/03 | В | Ingegneria delle telecomunicazioni | RETI DI TELECOMUNICAZIONI | 6 |
| ING-INF/05 | В | Ingegneria informatica | ALGORITMI E STRUTTURE DATI | 6 |
| ING-INF/05 | В | Ingegneria informatica | BASI DI DATI | 6 |
| ING-INF/01 | С | Attività formative affini o integrative | ELETTRONICA DEI SISTEMI DIGITALI | 9 |
| | | 3° Anno di Corso | | |
| ING-INF/04 | В | Ingegneria dell'automazione | AUTOMAZIONE INDUSTRIALE | 6 |
| ING-INF/05 | В | Ingegneria informatica | INTERNET OF THINGS | 9 |
| MAT/09 | А | Matematica, informatica e statistica | RICERCA OPERATIVA A-K | - 6 |
| MAT/09 | А | Matematica, informatica e statistica | RICERCA OPERATIVA L-Z | |
| ING-INF/05 | В | Ingegneria informatica | INGEGNERIA DEL SOFTWARE | 6 |
| ING-INF/01 | С | Attività formative affini o integrative | ELETTRONICA DELLO STATO SOLIDO | 6 |
| ING-INF/05 | В | Ingegneria informatica | SISTEMI PER LA GESTIONE DEI DATI | 6 |

| | | ESAMI A SCELTA | 18 |
|--------------|----------------------------|---|----|
| prova finale | art.10, comma 5, lettera c | prova finale | 3 |
| | a scelta dello studente | A SCELTA DELLO STUDENTE (terzo anno) | 18 |
| ING-IND/15 | | COMPUTER AIDED DESIGN | 9 |
| ING-INF/05 | | SISTEMI ESPERTI E SOFT COMPUTING | 9 |
| ING-INF/01 | | SISTEMI ELETTRONICI PER LE MISURE | 9 |
| SECS-P/07 | | ECONOMIA E GESTIONE AZIENDALE | 9 |
| ING-IND/05 | | SISTEMI ROBOTICI TERRESTRI E AEROSPAZIALI | 9 |
| ING-INF/05 | | INTERFACCIAMENTO UTENTE E APP | 9 |
| ING-INF/03 | | LINUX E RETI | 9 |
| | | MODELLI MATEMATICI E STATISTICI PER | |
| MAT/05 | | L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE | 9 |
| ING-IND/12 | | SENSORISTICA PER UAV | 9 |
| | | TIROCINIO FORMATIVO | 9 |