

Manifesto degli Studi del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica A.A. 2015-16

Curriculum Energetica dell'edificio

| ANNO | SEM. | INSEGNAMENTO | CFU | SSD | TAF |
|---------------|--|---|------------|------------|-----|
| 1 | 1 | CONTROLLI AUTOMATICI* | 6 | ING-INF/04 | AI |
| | | CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI | 9 | ING-IND/11 | C |
| | | <i>Opzione tra gli insegnamenti:</i> | 6 | | A |
| | | OTTIMIZZAZIONE* | | MAT/09 | |
| | | SISTEMI CHIMICI PER L'ENERGIA | ING-IND/27 | | |
| | IMPIANTI SOLARI - <i>SUDDIVISO IN SOTTOMODULI:</i> | | | | |
| | COMPLEMENTI DI TRASMISSIONE DEL CALORE | 6 | ING-IND/10 | C | |
| | SISTEMI SOLARI | 6 | ING-IND/10 | C | |
| 2 | 2 | SMART GRIDS E SISTEMI DI DISTRIBUZIONE E UTILIZZAZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA | 6 | ING-IND/33 | C |
| | | SISTEMI ENERGETICI AVANZATI | 9 | ING-IND/09 | C |
| | | MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA | 9 | ING-IND/08 | C |
| | | PROVA FINALE | 18 | | PF |
| TOTALE | | | 120 | | |

Curriculum Sistemi elettrici ed energetici industriali

| ANNO | SEM. | INSEGNAMENTO | CFU | SSD | TAF | |
|---|--|---|---|------------|------------|---|
| 1 | 1 | SISTEMI DI AUTOMAZIONE - <i>SUDDIVISO IN SOTTOMODULI:</i> | | | | |
| | | CONTROLLI AUTOMATICI* | 6 | ING-INF/04 | AI | |
| | | SISTEMI OLEODINAMICI PER L'AUTOMAZIONE | 3 | ING-INF/04 | AI | |
| | | LABORATORIO DI MACCHINE | 6 | ING-IND/08 | C | |
| | | <i>Opzione tra gli insegnamenti:</i> | 6 | | A | |
| | | • OTTIMIZZAZIONE* | | MAT/09 | | |
| | • SISTEMI CHIMICI PER L'ENERGIA | ING-IND/27 | | | | |
| | COMPLEMENTI DI TRASMISSIONE DEL CALORE | 6 | ING-IND/10 | C | | |
| | 2 | 2 | SISTEMI ELETTRICI AVANZATI - <i>SUDDIVISO IN SOTTOMODULI:</i> | | | |
| | | | SMART GRIDS E SISTEMI DI DISTRIBUZIONE E UTILIZZAZIONE DELL'ENERGIA ELETTRICA | 6 | ING-IND/33 | C |
| SISTEMI DI CONVERSIONE STATICA DELL'ENERGIA ELETTRICA | | | 3 | ING-IND/32 | AI | |
| SISTEMI ENERGETICI AVANZATI | | | 9 | ING-IND/09 | C | |
| MOTORI A COMBUSTIONE INTERNA | 9 | ING-IND/08 | C | | | |
| 2 | 1 | FLUIDODINAMICA DELLE MACCHINE | 9 | ING-IND/09 | C | |
| | | SISTEMI ELETTRICI PER L'ENERGIA** | 9 | ING-IND/33 | C | |
| | | ENERGETICA | 6 | ING-IND/10 | C | |
| | | INSEGNAMENTI A SCELTA | 9 | | S | |
| | 2 | IMPIANTI DI CLIMATIZZAZIONE | 9 | ING-IND/11 | C | |
| | | SERVIZI ENERGETICI AZIENDALI | 6 | ING-IND/08 | C | |
| PROVA FINALE | 18 | | PF | | | |
| TOTALE | | | 120 | | | |

(*) Insegnamento condiviso con la LM in Ingegneria Meccanica

(**) Insegnamento condiviso con la LM in Ingegneria Dell'Automazione