

**Università degli Studi di Pavia**  
**Corso di Studio: INGEGNERIA ELETTRICA - 06410**  
**Classe LM-28 Ingegneria elettrica**  
**Ordinamento 2016/2017 - Regolamento anno 2016/2017**

**Piano di Studi anno accademico 2016/2017**

da presentarsi on line dal 11 novembre al 1 dicembre 2016 ad iscrizione effettuata

**MATRICOLA N. .... COGNOME – NOME .....**

**PERCORSO 01 - SISTEMI ELETTRICI**

**1° Anno - anno accademico 2016/2017**

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
503066 - ELETTROTECNICA INDUSTRIALE	12	1	X			Annualità Singola
Unità Didattiche di ELETTROTECNICA INDUSTRIALE						
503067 - CAMPI E CIRCUITI	6			ING-IND/31	Caratterizzante	
504983 - CAD, COMPATIBILITA' ELETTRICITA' INDUSTRIALE E LABORATORIO DI ELETTROTECNICA INDUSTRIALE	6			ING-IND/31	Caratterizzante	
503290 - COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE	6	2	X	ING-IND/32	Caratterizzante	Secondo Semestre
503136 - MISURE ELETTRICHE INDUSTRIALI	6	3	X	ING-INF/07	Caratterizzante	Secondo Semestre
502587 - IMPIANTI ELETTRICI B	6	4	X	ING-IND/33	Caratterizzante	Secondo Semestre
502463 - MACCHINE ELETTRICHE	6	5	X	ING-IND/32	Caratterizzante	Primo Semestre
502466 - ELETTRONICA DI POTENZA	6	6	X	ING-INF/01	Affine/Integrativa	Secondo Semestre
504710 - NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING SCIENCES	6	7 *		MAT/08	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500474 - FISICA MATEMATICA	6	7 *		MAT/07	Affine/Integrativa	Primo Semestre
502468 - MACCHINE **	6	8 *		ING-IND/08	Affine/Integrativa	Primo Semestre
501062 - TERMOFISICA DELL'EDIFICIO	6	8 *		ING-IND/11	Affine/Integrativa	Primo Semestre
SCelta LIBERA IN OFFERTA DI ATENEO	6	9 *			A scelta dello studente	
503356 - COMPLEMENTI DI ELETTRONICA	6	9 *		ING-INF/01	A scelta dello studente	Primo Semestre
504716 - INDUSTRIAL INFORMATICS AND EMBEDDED SYSTEMS	6	9 *		ING-INF/05	A scelta dello studente	Secondo Semestre
507372 - MODELLAZIONE VIRTUALE E STAMPA TRIDIMENSIONALE	3	9 *		ICAR/08	A scelta dello studente	Primo Semestre
<b>TOT. 60 CFU</b>						

\* Scelta di 6 cfu "Affine/Integrativa" nella posizione n. 7; scelta di 6 cfu "Affine/Integrativa" nella posizione n. 8; scelta di 6 cfu "A scelta dello studente" nella posizione n. 9

\*\* Scelta n. 8 - Macchine (6 cfu) scelta obbligata se non sostenuto in laurea triennale

## PERCORSO 02 - ENERGETICA

### 1° Anno - anno accademico 2016/2017

Attività Formativa	CFU	N°	Obbl.	Settore	Tipo di attività formativa	Periodo
503067 - CAMPI E CIRCUITI	6	1	X	ING-IND/31	Caratterizzante	Primo Semestre
503291 - PIANIFICAZIONE DELLE TRASFORMAZIONI ENERGETICHE	6	2	X	ING-IND/32	Caratterizzante	Secondo Semestre
503136 - MISURE ELETTRICHE INDUSTRIALI	6	3	X	ING-INF/07	Caratterizzante	Secondo Semestre
502587 - IMPIANTI ELETTRICI B	6	4	X	ING-IND/33	Caratterizzante	Secondo Semestre
502463 - MACCHINE ELETTRICHE	6	5	X	ING-IND/32	Caratterizzante	Primo Semestre
504274 - FONTI RINNOVABILI	9	6	X			Annualità Singola
Unità Didattiche di FONTI RINNOVABILI						
503297 - IMPIANTI EOLICI	3			ING-IND/03	Affine/Integrativa	
504115 - IMPIANTI DI ENERGIA SOLARE E DI ENERGIA DA BIOMASSE	6			ING-IND/32	Affine/Integrativa	
504710 - NUMERICAL METHODS IN ENGINEERING SCIENCES	6	7 *		MAT/08	Affine/Integrativa	Primo Semestre
500474 - FISICA MATEMATICA	6	7 *		MAT/07	Affine/Integrativa	Primo Semestre
504462 - PROCESS CONTROL	6	8 *		ING-INF/04	Affine/Integrativa	Primo Semestre
502468 - MACCHINE **	6	8 *		ING-IND/08	Affine/Integrativa	Primo Semestre
SCelta LIBERA IN OFFERTA DI ATENEIO	6	9 *			A scelta dello studente	
504983 - CAD, COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA INDUSTRIALE E LABORATORIO DI ELETTROTECNICA INDUSTRIALE	6	9 *		ING-IND/31	A scelta dello studente	Secondo Semestre
503290 - COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE	6	9 *		ING-IND/32	A scelta dello studente	Secondo Semestre
502698 - CHIMICA INDUSTRIALE	6	9 *		CHIM/07	A scelta dello studente	Primo Semestre
502195 - GEOLOGIA DEGLI IDROCARBURI	6	9 *		GEO/02	A scelta dello studente	Primo Semestre
504126 - IMPIANTI IDROELETTRICI	3	9 *		ICAR/01	A scelta dello studente	Primo Semestre
507372 - MODELLAZIONE VIRTUALE E STAMPA TRIDIMENSIONALE	3	9 *		ICAR/08	A scelta dello studente	Primo Semestre
503314 - DIAGNOSTICA DI MACCHINE E AZIONAMENTI ELETTRICI	3	10 *		ING-IND/32	Altro	Primo Semestre
501246 - ETICA AMBIENTALE	3	10 *		ICAR/03	Altro	Secondo Semestre

504271 - GESTIONE DEI SISTEMI FOTOVOLTAICI	3	10 *		ING-INF/01	Altro	Secondo Semestre
507220 - PLANNING, MANAGEMENT AND SUPPLY OF GOODS AND SERVICES	3	10 *		ING-IND/35	Altro	Secondo Semestre
500376 - PROGRESSO UMANO E SVILUPPO SOSTENIBILE	3	10 *		SECS-P/01	Altro	Secondo Semestre
503313 - TRAZIONE ELETTRICA	3	10 *		ING-IND/31	Altro	Secondo Semestre
<b>TOT. 60 CFU</b>						

\* Scelta di 6 cfu "Affine/Integrativa" nella posizione n. 7; scelta di 6 cfu "Affine/Integrativa" nella posizione n. 8; scelta di 6 cfu "A scelta dello studente" nella posizione n. 9; scelta di 3 cfu "Altro" nella posizione n. 10.

\*\* Scelta n. 8 - Macchine (6 cfu) scelta obbligata se non sostenuto in laurea triennale

Data .....

Firma .....

Di norma non saranno ammesse variazioni al piano degli studi, se non in casi particolari adeguatamente motivati. Se si intendono effettuare scelte diverse da quelle previste, il piano di studi diventa individuale (INSERIRE L'ESAME NUOVO NELLA RIGA COLORATA e DEPENNARE L'INSEGNAMENTO CHE SI VUOLE SOSTITUIRE).

Occorre quindi applicare una marca da bollo da Euro 16,00 e il piano andrà approvato dal Consiglio Didattico competente.

APPROVATO CONSIGLIO DIDATTICO DEL .....

SI DICHIARA LA CONFORMITA' DEL PIANO INDIVIDUALE ALL'ORDINAMENTO DIDATTICO DEL CORSO DI STUDIO IN RELAZIONE ALLA COORTE DI APPARTENENZA DELLO STUDENTE. (SCHEDE RAD).

FIRMA DEL PRESIDENTE DEL CD .....