



Regolamento didattico

L/
2021/2022

Classe: **L-8 - Ingegneria dell'Informazione**

DM270/2004

Sede: **Ancona**

CdS: **Ingegneria Elettronica**

*Elettronica
Elettronica Industriale
Telecomunicazioni*

Anno: 1

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
a)	Di Base	FIS/01	Fisica	€
a)	Di Base	ING-INF/05	Elementi di Informatica	€
a)	Di Base	MAT/03	Geometria	€
a)	Di Base	MAT/05	Analisi Matematica 1	€
a)	Di Base	MAT/05	Analisi Matematica 2	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	Fondamenti di Elettromagnetismo	€
Anno: 1 - Totale CFU: 51				

Anno: 2 (attivo dall'A.A. 2022/2023)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	Elementi di Elettronica	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	Elettronica Analogica	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	Campi Elettromagnetici	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	Telecomunicazioni	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	Teoria dei Segnali	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	Elementi di Controlli Automatici	€
c)	Affini	ING-IND/31	Elettrotecnica	€
f)	Altre	-	Corso/i a scelta	€
f)	Altre	-	Lingua Straniera	€
Anno: 2 - Totale CFU: 69				

Anno: 3 (attivo dall'A.A. 2023/2024)

Tip. DM	Tip. AF	SSD	Offerta formativa	CFU
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	Sistemi Elettronici	€
c)	Affini	ING-IND/31	Circuiti ed Algoritmi per Digital Signal Processing	€
c)	Affini	ING-INF/07	Misure Elettroniche	€
f)	Altre	-	Corso/i a scelta	€
f)	Altre	-	Prova Finale	€
f)	Altre	-	Tirocinio	€

Anno: 3 - Totale CFU: 42
Elettronica

		-	2 Insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU	1€
b)	Caratterizzante	ING-IND/31	Elettrotecnica Industriale	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/01	Elettronica Digitale (STATUTARIO)	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	Fondamenti di Microonde (STATUTARIO)	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	Programmazione ad Oggetti	€

Anno: 3 (: Elettronica) - Totale CFU: 18 + 42 comuni = 60
Elettronica Industriale

		-	2 Insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU	1€
b)	Caratterizzante	ING-IND/31	Elettrotecnica Industriale (STATUTARIO)	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	Applicazioni Industriali dell'Elettromagnetismo (STATUTARIO)	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	Sicurezza e Impatto Ambientale dei Campi Elettromagnetici	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/04	Automazione Industriale	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	Programmazione ad Oggetti	€

Anno: 3 (: Elettronica Industriale) - Totale CFU: 18 + 42 comuni = 60
Telecomunicazioni

		-	2 Insegnamenti a scelta per un totale di 18 CFU	1€
b)	Caratterizzante	ING-INF/02	Componenti Ottici e Nanotecnologie	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	Internet e Reti (STATUTARIO)	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	Reti Ottiche	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/03	Sistemi di Telecomunicazione (STATUTARIO)	€
b)	Caratterizzante	ING-INF/05	Programmazione ad Oggetti	€

Anno: 3 (: Telecomunicazioni) - Totale CFU: 18 + 42 comuni = 60
Totale CFU 3 anni: 180
Riepilogo Attività Formative

Attività	Min DM	CFU Ordinamento		CFU	CFU	CFU E
				ELE	TLC	IND
a) - Di Base	36	36 - 54		42	42	42
b) - Caratterizzanti la Classe	45	60 - 117		81	81	81
c) - Affini ed integrative	18	18 - 27		24	24	24
f) - Altre attività formative (D.M. 270 art. 10 §5)		21 - 42	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	3	3	3
			Per la prova finale	6	6	6
			Tirocini formativi e di orientamento	6	6	6
			Totale	180	180	180

Offerta a scelta libera dello studente (OL) per i corsi a scelta

SSD	Offerta formativa	CFU
CHIM/07	Chimica (STATUTARIO)	9
FIS/01	Fisica Superiore	9
MAT/05	Metodi Matematici	9
SECS-P/06	Economia dell'Impresa (STATUTARIO)	9

■

■

■

■

|

-

..
}

..
}

..
}

..
}

..
}

..
}

■

■

|

-

..
}

..
}

..
}

..
}

..
}

..
}

..
}

..
}

■

..
..
..
..