

**Offerta didattica**
**Primo anno**
**Primo semestre**

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
<b>9795254 - ANALOG ELECTRONICS</b>	B	ING-INF/01	9	97	AP	ENG
<b>9795503 - DIGITAL ELECTRONICS</b>	B	ING-INF/01	10	94	AP	ENG
<b>1001827 - INSEGNAMENTO A SCELTA</b>	D		9	79	AP	ENG

**Secondo semestre**

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
<b>1004163 - ALTRE ATTIVITÀ</b>	F		3	18	I	ENG
<b>9794123 - ANTENNAS AND RADIOPROPAGATION</b>	B	ING-INF/02	9	81	AP	ENG
<b>9794124 - ELECTRONICS FOR TELECOMMUNICATIONS</b>	B	ING-INF/01	9	79	AP	ENG
<b>Gruppo opzionale: Gruppo opzionale 1</b>	C					

**Secondo anno**
**Primo semestre**

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
<b>9795504 - ELECTRONIC SYSTEMS</b>			0	0		
MOD.A ELECTRONIC SYSTEMS	B	ING-INF/01	8	72	AP	ITA
MOD.B ELECTRONIC SYSTEMS	B	ING-INF/01	6	55		
<b>1015165 - MICROELECTRONICS</b>	B	ING-INF/01	6	50	AP	ENG
<b>9795318 - TECHNOLOGIES of QUANTUM INFORMATION</b>	C	FIS/03	6	60	AP	ENG

**Secondo semestre**

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
<b>1008152 - POWER ELECTRONICS</b>	C	ING-IND/32	9	99	AP	ENG
<b>9794131 - MICRO AND NANO SENSORS</b>	B	ING-INF/07	9	89	AP	ENG
<b>Gruppo opzionale:</b> Gruppo opzionale PROVA FINALE	E					

**Dettaglio dei gruppi opzionali**

Denominazione	Att. Form.	SSD	CFU	Ore	Tip. Att.	Lingua
---------------	------------	-----	-----	-----	-----------	--------

**Gruppo opzionale: Gruppo opzionale 1**

<b>9794125 - CIRCUIT THEORY</b> (secondo semestre)	C	ING-IND/31	9	79	AP	ENG
<b>1015361 - INDUSTRIAL INFORMATICS</b> (secondo semestre)	C	ING-INF/05	9	79	AP	ITA

**Gruppo opzionale: Gruppo opzionale PROVA FINALE**

<b>1002356 - PROVA FINALE</b> (secondo semestre)	E		18	450	AP	ENG
<b>9796146 - PROVA FINALE ESTERO</b> ATTIVITA' DI RICERCA E/O PROGETTAZIONE ALL'ESTERO (secondo semestre)	E		0 16	0 400	AP	ITA
ATTIVITA' DI REDAZIONE E DISCUSSIONE ELABORATO FINALE (secondo semestre)	E		2	50		
<b>9796147 - PROVA FINALE IN AZIENDA</b> ATTIVITA' DI RICERCA E/O PROGETTAZIONE IN AZIENDA (secondo semestre)	E		0 16	0 400		
ATTIVITA' DI REDAZIONE E DISCUSSIONE ELABORATO FINALE (secondo semestre)	E		2	50	AP	ITA

**Legenda**

**Tip. Att. (Tipo di attestato):** **AP** (Attestazione di profitto), **AF** (Attestazione di frequenza), **I** (Idoneità)

**Att. Form. (Attività formativa):** **A** Attività formative di base **B** Attività formative caratterizzanti **C** Attività formative affini ed integrative **D** Attività formative a scelta dello studente (art.10, comma 5, lettera a) **E** Per la prova finale e la lingua straniera (art.10, comma 5, lettera c) **F** Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d) **R** Affini e ambito di sede classe LMG/01 **S** Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali (art.10, comma 5, lettera e)

## Obiettivi formativi

---