

La Laurea Magistrale

Chi volesse proseguire gli studi per acquisire una specializzazione ancora più approfondita, dopo il conseguimento della laurea triennale potrà iscriversi al corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica (biennale) sempre presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Parma.

L'esito occupazionale dei laureati triennali

(Dati dall'indagine occupazionale del Consorzio Alma Laurea, 2011)
Condizione occupazionale a 1 anno dalla laurea dei laureati triennali (anno 2009) nella Classe delle lauree in Ing. dell'Informazione:
Ing. Informatica, Ing. Elettronica, Ing. delle Telecomunicazioni.

Condizione	Laureati a PARMA	Laureati in ITALIA (stesse lauree)	Laureati in ITALIA (tutte le lauree)
Lavorano	35,7%	30,6%	46% (*)
Non lavorano ma sono iscritti a una Laurea Magistrale	55,7%	62,7%	41%
Tasso di disoccupazione (Definizione Istat)	6,7%	18,5%	20,3%
Retribuzione netta (Rispetto alla media di tutti i laureati in Italia)	+22%	+8%	0%
Dichiarano efficacia della laurea per il lavoro svolto	93%	67,3%	69,5%

(*) Il dato è influenzato dai molti laureati in corsi triennali privi di Laurea Magistrale.

Per saperne di più...

www.dii.unipr.it/dii/portal/iet.psml

Informazioni di carattere didattico:

Prof. Giovanni Franceschini
Tel. 0521 905821
giovanni.franceschini@unipr.it

Informazioni amministrative:

Segreteria Studenti Facoltà di Ingegneria
Parco Area delle Scienze 23/A (Campus)
43124 Parma - Tel. 0521 906051
seging@unipr.it



FACOLTÀ DI INGEGNERIA
FACOLTÀ DI INGEGNERIA
FACOLTÀ DI INGEGNERIA

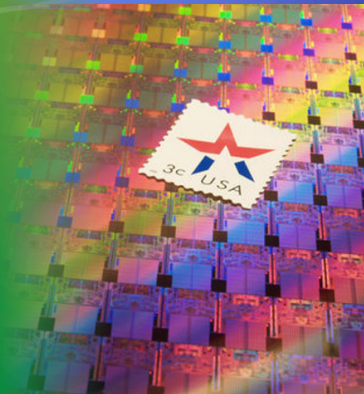
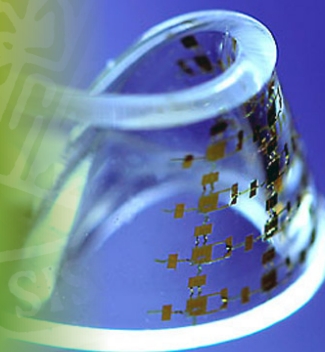


Studiare Ingegneria Elettronica

all'Università degli Studi di Parma

Cosa otterrai

- Avrai una Laurea in Ingegneria.
- Imparerai a conoscere e a progettare sistemi fondati su:
 - Circuiti elettronici digitali
 - Sistemi di conversione dell'energia
 - Sistemi per l'automazione industriale
 - Elettronica per le energie rinnovabili
 - Sistemi embedded
 - Circuiti elettronici analogici
 - Sensori e strumentazione elettronica
 - Microprocessori, DSP, FPGA
- Potrai svolgere tirocini presso aziende o laboratori universitari.
- Avrai una marcia in più per trovare un lavoro interessante in tempi brevi.
- Vivrai in un ambiente stimolante e vicino alla ricerca.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PARMA



DIPARTIMENTO
DI INGEGNERIA
DELL'INFORMAZIONE

Chi è l'Ingegnere Elettronico



L'Ingegnere Elettronico è la figura professionale che conosce, progetta, applica e gestisce le tecnologie elettroniche, in tutte le loro più disparate e pervasive applicazioni: dall'automazione industriale all'energetica, dalla microelettronica all'elettronica di potenza, dall'autronica alla domotica, dalle tecnologie assistive alla sensoristica.

L'Ingegneria Elettronica a Parma

Chi vorrà studiare Ingegneria Elettronica a Parma dovrà iscriversi al

Corso di Laurea (triennale) in

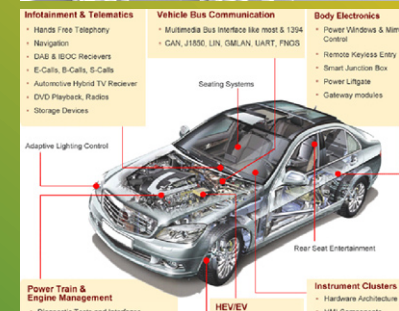
Ingegneria Informatica, Elettronica e delle Telecomunicazioni scegliendo al terzo anno il curriculum in **Ingegneria Elettronica**.



Il corso è stato istituito in ottemperanza alle recenti leggi di riforma dei corsi universitari e rappresenta la più recente evoluzione di una consolidata tradizione. La Facoltà di Ingegneria dell'Università di Parma ha sempre offerto corsi di studio di diverso livello in Ingegneria Elettronica con possibilità di impiego e sbocchi professionali estremamente concreti e positivi. La lunga osservazione delle carriere dei laureati in tutti i settori dell'Ingegneria dell'Informazione (o ICT, Information and Communication Technology) e i dati del Consorzio Alma Laurea testimoniano il successo del loro inserimento nel mondo del lavoro.

Cosa si studia

Le materie che costituiscono la base culturale e professionale dell'ingegnere sono insegnate con particolare attenzione perché una base ingegneristica, solida come quella offerta dalla Facoltà di Ingegneria di Parma, è da sempre apprezzata dalle aziende e dal mondo del lavoro in generale. Su tale base lo studente può sempre intraprendere una diversa scelta di percorso senza penalizzazioni se durante i primi anni di studio dovesse cambiare i propri interessi nell'ambito dell'Ingegneria. Le materie specifiche del curriculum si incontrano a partire dal secondo anno e si sviluppano pienamente nel terzo anno di corso.



Curriculum di Ingegneria Elettronica

1° ANNO	
1° periodo	2° periodo
Analisi matematica 1	Fisica generale 1
Geometria	Fondamenti di Elettronica
Fondamenti di Informatica + Laboratorio	Fondamenti di programmazione
Lingua inglese	
2° ANNO	
1° periodo	2° periodo
Analisi matematica 2	Sistemi di telecomunicazione
Fisica generale 2	Elettronica 1
Principi e applicazioni dell'ing. elettrica	Sistemi operativi
Teoria dei segnali	Fondamenti di controlli automatici
3° ANNO	
1° periodo	2° periodo
Elettronica 2	Elettromagnetismo applicato
Sistemi elettronici	Attività a scelta
Conversione statica e dinamica dell'energia	Attività professionalizzanti
Misure elettroniche	Prova finale