

GEET

Estudiar Enginyeria Electrònica de Telecomunicació a l'ETSE-UV

- Gran formació pràctica
- Grups reduïts
- Cursos d'anivellament
- Laboratoris completament equipats
- Pràctiques en empresa
- Oferta d'assignatures en anglès
- Mobilitat internacional

Què aprendràs en el grau?

- Analitzar, dissenyar i desplegar un sistema de telecomunicació
- Dissenyar i fabricar circuits electrònics analògics i digitals
- Programar microprocessadors i altres sistemes encastats
- Fonaments físics i matemàtics de les telecomunicacions
- Dissenyar i utilitzar d'equips electrònics avançats
- Dirigir i gestionar projectes de telecomunicació

I, sobretot, a ser enginyer.

A qui va dirigit?

- Estudiants de Batxillerat de Ciència i Tecnologia
- Estudiants de Cicles Formatius de Grau Superior d'especialitats tècniques
- Estudiants interessats en les noves tecnologies, les telecomunicacions i internet
- Estudiants amb capacitat per a resoldre problemes i plantejar solucions



Metrovalència. Línia 4 (parada TVV)
EMT. Línia 63 (Xàtiva - Noves Facultats)
Valenbisi  Mibisi  Carril bici València - Burjassot

Universitat de València
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria
Campus de Burjassot - Paterna

Av. de la Universitat s/n
46100 Burjassot, València

Tel. 963 543 211 (Secretaria)
Fax 963 543 207
Mail - etse@uv.es
Web - www.uv.es/graus/engineeriaelectronicatelecomunicacio



@etseuv

ETSE-UV

Amb nosaltres aprendràs els fonaments físics i matemàtics de les telecomunicacions, així com la formació tècnica necessària per a convertir-te en un professional d'un dels camps tecnològics més desafiadors i amb millors perspectives laborals.

Accepta el desafiament.

UNIVERSITAT
DE VALÈNCIA

Grau d'Enginyeria
Electrònica de
Telecomunicació



www.uv.es/graus/engineeriaelectronicatelecomunicacio

ETSE-UV
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria
Universitat de València

UNIVERSITAT
DE VALÈNCIA

#etseuv

Pla d'estudis

El grau té una durada de quatre anys (240 ECTS).

Enginyeria i Empresa	Informàtica i Xarxes	Telecomunicació	Sistemes Electrònics
1° _ Física I i II _ Matemàtiques I, II i III _ Enginyeria, Societat i Universitat _ Empresa _ Expressió Gràfica	_ Informàtica		_ Circuits Electrònics
2°	_ Fonaments de Xarxes d'Ordinadors _ Arquitectura de Xarxes d'Ordinadors _ Ampliació d'Informàtica _ Programació	_ Senyals i Sistemes Lineals _ Fonaments de les Comunicacions	_ Sistemes Electrònics Digitals I i II _ Electrònica Analògica I _ Dispositius Electrònics i Fotònics
3° _ Energies Renovables i el seu Condicionament _ Gestió de Projectes	_ Sistemes Electrònics Multimèdia	_ Sistemes i Serveis de Telecomunicació _ Sistemes Electrònics de Telecomunicació _ Tractament Digital de Senyals	_ Instrumentació, Equips i Productes Electrònics _ Electrònica Analògica II _ Sistemes Electrònics de Mesura _ Dinàmica i Control
4° Obligatòries	Optatives Formació flexible i especialitzada en quart curs mitjançant assignatures optatives		
_ Circuits i Sub sistemes d'Alta Freqüència _ Organització d'Empreses _ Disseny de Productes Electrònics	_ Sistemes Operatius	_ Processament del Senyal _ Sistemes Integrats en Telecomunicacions	_ Implementació Hardware de Sistemes de Processament Digital _ Sensors _ Sistemes de Potència Aplicats a la Telecomunicació _ Sensors i Instrumentació Virtual _ Tècniques de CAD

Treball final de grau

Tria el tema, el professor i/o l'empresa per a fer-lo.

Mobilitat internacional

Moltes oportunitats de mobilitat internacional. Convenis amb més de cent universitats de l'estranger.

Pràctiques

Tria les pràctiques entre més de seixanta empreses del sector. Durada mínima de 260 hores.

ETSE-UV

Grau d'Enginyeria Electrònica de Telecomunicació



GEET

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Eixides professionals actuals

- Enginyer Tècnic de Telecomunicació
- Administrador | Dissenyador de sistemes i serveis IT
- Expert en xarxes de telecomunicació
- Auditor tecnològic
- Analista | Programador de programari i maquinari
- Director de projectes de R+D
- Gestor de tecnologia

Connexió amb estudis de postgrau

- Màster d'Enginyeria Electrònica
- Màster d'Enginyeria de Telecomunicació
- Màster de Ciència de Dades
- Programa de Doctorat d'Enginyeria Electrònica

Altres graus de la ETSE-UV

- Enginyeria Multimèdia
- Enginyeria Telemàtica
- Enginyeria Química
- Enginyeria Informàtica
- Ciència de Dades
- Enginyeria Electrònica Industrial

1993 - 2019

25

ETSE-UV
25 Anys d'Enginyeria

Campus de Burjassot - Paterna

ETSE-UV

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria
Universitat de València

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

#etseuv