

GET

Què aprendràs en el grau?

- Xarxes de telecomunicacions (certificats CCNA)
- Bases de dades
- Criptografia i seguretat
- Programació
- Tractament i codificació de la informació
- Tecnologies web
- Projectes de telecomunicació

I, sobretot, a ser enginyer.

Estudiar Enginyeria Telemàtica a l'ETSE-UV

- Gran formació pràctica
- Grups reduïts
- Cursos d'anivellament
- Laboratoris amb molt bons equips
- Pràctiques en empresa
- Oferta d'assignatures en anglès
- Mobilitat internacional

A qui va dirigit?

- Estudiants de Batxillerat de Ciència i Tecnologia
- Estudiants de Cicles Formatius de Grau Superior en especialitats tècniques
- Estudiants interessats en les noves tecnologies, la informàtica 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/enginyeriатеlematica



@etseuv

ETSE-UV

www.uv.es/etse

Grau d'Enginyeria Telemàtica

EUR-ACE®

La seguretat en xarxes, el desenvolupament de les ciutats intel·ligents, les comunicacions de gran velocitat, el tractament de dades massives o la intel·ligència artificial formen part dels sectors que més creixeran els pròxims anys.

Accepta el desafiament.



www.uv.es/graus/enginyeriатеlematica

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	Xarxes i sistemes	Telecomunicació	Informàtica i Desenvolupament Programari
1º _ Física I i II _ Matemàtiques I y II _ Enginyeria, Societat i Universitat _ Empresa _ Expressió Gràfica	_ Fonaments de Xarxes de Telecomunicació	_ Circuits Electrònics	_ Informàtica
2º _ Matemàtiques III _ Fonaments Matemàtics de les Comunicacions	_ Arquitectura de Xarxes d'Ordinadors _ Sistemes Operatius	_ Senyals i Sistemes Lineals _ Sistemes Electrònics Digitals _ Fonaments de Sistemes de Telecomunicació _ Dispositius Electrònics i Fotònics	_ Ampliació d'Informàtica
3º _ Energies Renovables _ Gestió de Projectes	_ Seguretat Informàtica	_ Teoria de la Comunicació _ Processament Digital del Senyal _ Transmissió de Dades	_ Enginyeria del Programari _ Bases de Dades i Sistemes d'Informació _ Programació _ Disseny d'Aplicacions Web
4º Obligatòries	Optatives Formació flexible i especialitzada en quart curs mitjançant assignatures optatives		
_ Administració i Manteniment de Sistemes _ Planificació de Xarxes	_ Xarxes Avançades I _ Sistemes d'Automatització i Robòtica	_ Processament Digital d'Àudio i Veu _ Comunicacions Sense Fil i Mòbils	_ Tecnologies Web Semàntiques _ Minería de Dades i Aprenentatge Màquina

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 +100 universitats de l'estranger.

Pràctiques

Tria les pràctiques entre +60 empreses del sector. Durada mínima de 260 hores.

ETSE-UV

Grau d'Enginyeria Telemàtica



GET

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Eixides professionals actuals

- Enginyer Tècnic de Telecomunicació
- Expert en xarxes de telecomunicació
- Administrador de sistemes IT
- Dissenyador de serveis IT
- Perit | Auditor de tecnologia
- Furoner ètic
- Analista programador
- Gestor de tecnologia

Connexió amb estudis de postgrau

- Màster d'Enginyeria de Telecomunicació
- Màster de Tecnologies web, Computació en el núvol i Aplicacions Mòbils
- Màster de Bioinformàtica
- Màster de Ciència de Dades
- Programa de Doctorat de Tecnologies de la Informació, Comunicacions i Computació

Altres graus de la ETSE-UV

- Enginyeria Multimèdia
- Enginyeria Química
- Enginyeria Electrònica de Telecomunicació
- 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