



GEI

Estudiar enginyeria informàtica a l'ETSE-UV

- Gran formació pràctica
- Grups reduïts
- Elecció d'itineraris d'especialització
- Pràctiques en empresa
- Oferta d'assignatures en anglès
- Mobilitat internacional

Què aprendràs en el grau?



- Desenvolupament d'aplicacions informàtiques
- Xarxes d'ordinadors
- Tecnologies web
- Intel·ligència artificial
- Seguretat informàtica
- Bases de dades
- Gestió de projectes informàtics

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 la informàtica i les noves tecnologies
- Estudiants amb capacitat per a resoldre problemes i plantejar solucions



Metrovalència. Línia 4 (parada TVV)
 EMT. Línia 63 (Xàtiva – Noves Facultats)
 Metrobus. Línia 165 (Quart de Poblet – Manises – Paterna – Burjassot)
 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/enginyeriainformatica



@etseuv

ETSE-UV

www.uv.es/etse

Som la teua universitat i amb nosaltres et convertiràs en enginyer. T'ensenyarem a aportar solucions pràctiques i a perfeccionar les tecnologies que ja tenim aplicant els coneixements i els mètodes científics propis del camp de la informàtica.

Accepta el desafiament.

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Grau d'Enginyeria Informàtica



www.uv.es/graus/enginyeriainformatica

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

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

#etseuv

Pla d'estudis

Els estudis tenen una durada de quatre anys (240 ECTS).

Enginyeria	Desenvolupament de Programari	Maquinari i Xarxes	Sistemes d'Informació i Intel·ligència Artificial
1º _ Física _ Matemàtiques I i II _ Enginyeria, Societat i Universitat _ Empresa _ Matemàtica Discreta i Lògica	_ Informàtica _ Programació	_ Fonaments d'Ordinadors _ Tecnologia d'Ordinadors	
2º _ Matemàtiques III	_ Estructures de Dades i Algorismes _ Entorns d'Usuari _ Enginyeria del Programari I _ Sistemes Operatius	_ Estructura d'Ordinadors _ Organització d'Ordinadors _ Fonaments de Xarxes d'Ordinadors	_ Bases de Dades _ Autòmats, Llenguatges Formals i Aplicacions
3º _ Ètica, Legislació i Profesió _ Gestió de Projectes	_ Llenguatges de Programació _ Enginyeria del Programari II _ Desenvolupament d'Aplicacions Web	_ Arquitectura d'Ordinadors _ Arquitectura de Xarxes d'Ordinadors	_ Sistemes de Gestió de Bases de Dades _ Sistemes Intel·ligents _ Seguretat Informàtica
4º Obligatòries	Optatives Formació flexible i especialitzada en quart curs mitjançant assignatures optatives		
_ Administració i Manteniment de Sistemes _ Tècniques Empresarials	_ Tecnologies Web Semàntiques _ Programació Avançada _ Programació Multimèdia _ Aplicacions per a Dispositius Mòbils	_ Xarxes Avançades I _ Sistemes d'Automatització i Robòtica	_ Sistemes d'Informació de Nova Generació _ 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 més de cent universitats de l'estranger.

Pràctiques

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

ETSE-UV

Grau d'Enginyeria Informàtica



Eixides professionals

- Programador informàtic
- Analista de sistemes
- Gestor tecnològic
- Dissenyador de xarxes
- Administrador de sistemes
- Administrador de bases de dades

Connexió amb estudis de postgrau

- Màster en Tecnologies Web, Computació en el Núvol i Aplicacions Mòbils
- Màster de Bioinformàtica
- Màster de Ciència de Dades
- Programa de Doctorat de Tecnologia de la Informació, Comunicacions i Computació

Altres graus en la ETSE-UV

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

UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

GEI



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