



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA



GRUPO IIA



Enginyeria i Arquitectura

Arquitectura, Enginyeria Civil
i Edificació

La informació d'aquest quadernet
pot modificar-se al llarg del curs.
Consulta la informació actualitzada
en: www.upv.es



Pel nostre compromís mediambiental, aquest material ha sigut elaborat amb paper fabricat amb Procés Lliure de Clor a partir de fibres 100% reciclades que requereix menys aigua i permet realitzar una reducció considerable quant a consum d'energia.



Arquitectura, Enginyeria Civil i Edificació

ÍNDEX

· Grau universitari en Arquitectura Tècnica	4
· Grau universitari en Fonaments de l'Arquitectura	6
· Grau universitari en Enginyeria Civil	8
· Grau universitari en Enginyeria d'Obres Públiques	10
· Centres on s'imparteixen	12
· Professions regulades	14
· Estudiar a la Universitat Politècnica de València	16
· Ponderacions per a l'accés a la UPV	18

arquitectura estructures urbanisme
conservació entorn planificació
ponts peritatge **obres públiques**
fonamentació **plans** materials **edificació**
sostenibilitat carreteres territori
hidràulica transports **ports**

Grau universitari en Arquitectura Tècnica



4 cursos
240 crèdits



Crèdit 20,27 €
(2018/2019)
Permet accedir a beques



90 places



ETS d'Enginyeria d'Edificació
etsge@upvnet.upv.es
+34 963 877 120
www.upv.es/titulaciones/GIE/

Presentació del grau

Les persones graduades en Arquitectura Tècnica són professionals que pels coneixements adquirits i per les atribucions que la llei els confereix, desenvolupen un paper fonamental en el sector de l'edificació. Duen a terme activitats molt diverses, com la direcció de l'execució material de l'obra, la seua organització i planificació, el control de qualitat, la prevenció i seguretat laboral, l'economia i el control de costos i la seua gestió.

En el nostre grau t'ensenyem a utilitzar les últimes aplicacions en gestió, disseny i càlcul, com BIM, REVIT, ARCHICAD, LEAN CONSTRUCTION, PRESTO i AutoCAD 3D.

Eixides professionals

Amb aquest grau pots treballar en la direcció d'execució d'obra, com a cap d'obra o en la direcció tècnica de construccions, promocions i empreses de rehabilitació i de projectes, o pots ocupar-te en consultories i empreses d'assessorament tècnic, decoració, interiorisme, taxacions i peritatges, immobiliàries i oficines tècniques. En l'exercici lliure de la professió, pots portar la direcció facultativa d'obres; la redacció i coordinació d'estudis de seguretat i salut, o la redacció de projectes, consultories i assistències tècniques. A més, tens oberta la possibilitat de treballar en l'administració pública o dedicar-te a la investigació. El personal

llicenciat pot exercir l'enginyeria d'edificació a la Commonwealth.

Mobilitat internacional i pràctiques

L'Escola realitza intercanvis per a cursar assignatures o dur a terme el projecte de fi de grau amb universitats d'Alemanya, Dinamarca, França, Itàlia, Lituània, Suècia, Holanda, Polònia, Finlàndia, Anglaterra, Gal·les, Suècia, Portugal, Hongria, República Txeca, Mèxic, Cuba i Xile, entre altres.

Els convenis de col·laboració amb empreses abasten la totalitat dels camps professionals de la construcció. L'alumnat ha de cursar un mínim de 180 hores de pràctiques obligatòries remunerades.

Continuació d'estudis

El Grau en Arquitectura Tècnica permet l'accés directe al Màster Universitari d'Edificació i al Màster Universitari de Conservació del Patrimoni Arquitectònic, impartits per la UPV.

A més, es pot accedir a qualsevol màster universitari de la UPV realitzant les assignatures d'anivellació oportunes.

Pla d'estudis

Crèdits establits per a obtenir la titulació

Formació bàsica	Obligatoris	Optatius	Pràctica externa	T.F.G.	Total
63	141	18	6	12	240

Assignatures

Formació bàsica

Dibuix Arquitectònic I

Economia

Física

Geometria Descriptiva

Instal·lacions I

Legislació

Matemàtiques I

Matemàtiques II

Materials de Construcció I

Mecànica d'Estructures

Gestió Econòmica i Financera d'Edificació

Llengua Estrangera II - Anglès B2

Taller de Projecte d'Interiors

Tecnologia i Aplicació de Materials No Tradicionals

Valencià Tècnic - C1 – C2

Formació obligatòria

Construcció I

Construcció II

Construcció III

Construcció IV

Construcció V

Construcció VI

Construccions Històriques

Dibuix Arquitectònic II

Equips d'Obra

Estructures I

Estructures II

Execució d'Obres

Gestió Integral del Procés

Gestió Urbanística

Instal·lacions II

Materials de Construcció II

Materials de Construcció III

Organització, Programació i Control de Recursos

Peritacions, Taxacions i Valoracions

Prevençió i Seguretat I

Prevençió i Seguretat II

Projectes I

Projectes II

Qualitat en l'Edificació

Tècniques de Gestió Pressupostària

Topografia i Replantejaments

Formació optativa

CAD Avançat

Fotogrametria Arquitectònica

Francès - B1 – B2

Grau universitari en Fonaments de l'Arquitectura



5 cursos
300 crèdits



Crèdit 20,27 €
(2018/2019)
Permet accedir a beques



300 places



ETS d'Arquitectura
etsa@upvnet.upv.es
+34 963 877 110
www.upv.es/titulaciones/GFA/

Presentació del grau

Els estudis del Grau en Fonaments de l'Arquitectura proporcionen la base, els fonaments i les eines per a formar professionals capaços de crear projectes arquitectònics que satisfacen alhora les exigències estètiques i tècniques i els requisits de les persones usuàries, respectant els límits imposats pels factors pressupostaris i la normativa sobre construcció. El Grau en Fonaments de l'Arquitectura, juntament amb el Màster Universitari en Arquitectura, equival en conjunt a l'antiga titulació d'Arquitectura.

Eixides professionals

El Grau en Fonaments de l'Arquitectura, a més de ser l'únic que permet accés al M.U. en Arquitectura, permet incorporar-se al món laboral per compte d'altri, realitzar treballs professionals (excepte els que siguin d'atribució exclusiva a professions regulades) i accedir a la funció pública (europea, estatal, autonòmica i municipal) quan el requisit siga un títol de grau universitari.

Mobilitat internacional i pràctiques

Durant la formació acadèmica en aquest grau, tindrà l'oportunitat de realitzar pràctiques professionals en empreses, estudis professionals, instituts

tecnològics, organismes i institucions amb els quals l'ETSA de la UPV té convenis de col·laboració.

Tindrà l'oportunitat de realitzar un intercanvi acadèmic a l'estranger, cursant un semestre o un curs complet en una de les universitats de més de 30 països amb les quals l'Escola té signats convenis i programes d'intercanvi. A més, podrà participar en els tallers internacionals que s'organitzen amb aquestes universitats.

Continuació d'estudis

El Grau en Fonaments de l'Arquitectura és l'únic grau que permet accedir al Màster Universitari en Arquitectura, que és el títol que habilita per a l'exercici de la professió d'arquitecta o arquitecte. A més, amb aquest grau es pot accedir als següents màsters universitaris impartits per la UPV: Conservació del Patrimoni Arquitectònic; Arquitectura del Paisatge, i Arquitectura Avançada, Paisatge, Urbanisme i Disseny.

I, com en la resta de casos, es pot sol·licitar l'accés a qualsevol altre màster universitari de la UPV realitzant les assignatures d'anivellació oportunes.

Pla d'estudis

Crèdits establits per a obtenir la titulació

Formació bàsica	Obligatori	Optatiu	Pràctica externa	T.F.G.	Total
64	221	9	0	6	300

Assignatures

Formació bàsica

Anàlisi de Formes Arquitectòniques
Dibuix Arquitectònic
Expressió Gràfica Arquitectònica
Física per a l'Arquitectura
Física per al Condicionament Ambiental
Geometria Descriptiva
Matemàtiques I - II

Formació obligatòria

Arquitectura Legal, Legislació Urbanística i Valoracions
Composició Arquitectònica
Construcció I - III
Economia i Gestió Empresarial
Estructures I - III
Història de l'Arquitectura I - II
Història de l'Art
Instal·lacions de Condicionament Higrorèrmic
Instal·lacions Elèctriques
Instal·lacions Hidràuliques
Introducció a la Construcció
Introducció a l'Arquitectura
Materials de Construcció
Mecànica de Sòls i Fonamentacions
Projectes I - V
Restauració Arquitectònica
Teoria de l'Arquitectura
Urbanística I -III

Formació optativa

Acústica Arquitectònica i Urbanística
Aixecament gràfic del Patrimoni Edificat
Alemany - A1 – A2 – B1 – B2
Anglès Aplicat a l'Arquitectura B2
Aplicacions Informàtiques per a l'Urbanisme i l'Ordenació del Territori
Arquitectura Històrica Valenciana
Composició d'Atmosferes
Criteris Bioclimàtics en el Disseny Arquitectònic
Crítica i Estratègies de Projectes
Desenvolupament Sostenible i Economia Mediambiental
Disseny i Anàlisi Avançada d'Estructures
Energies Renovables en l'Edificació
Formalització Visual de l'Arquitectura i el seu Tractament Informàtic

Français Scientifique et Technique - B1
Francès - A1 – A2 – B1 – B2
Italià - A1
Materialització del Projecte Arquitectònic
Materials Avançats
Mesuraments, Pressupostos i Valoració de Projectes
Patologia i Tècniques d'Intervenció en el Patrimoni
Patologies i Rehabilitació Estructural
Projecte d'Arquitectura, Ciutat i Paisatge. Hàbitat Sostenible
Taller de Projectes d'Urbanisme, Territori i Paisatge
Taller d'Estructures
Tècniques Gràfiques per a la Generació de Formes Complexes
Tecnologia Constructiva i Eficiència Energètica
Trames i Perfils en la Cultura Visual
Valencià tècnic - C1 – C2
Viabilitat Econòmica i Finançament de Projectes

Grau universitari en Enginyeria Civil

Títol acreditat internacionalment amb els segells EUR-ACE i ABET



4 cursos
240 crèdits



Crèdit 20,27 €
(2018/2019)
Permet accedir a beques



75 places



ETS d'Enginyers de Camins,
Canals i Ports

etsiccp@upvnet.upv.es
+34 963 877 150

www.upv.es/titulaciones/GIC/

Presentació del grau

L'enginyeria civil proporciona solucions sostenibles d'integració de les infraestructures amb el territori, el medi ambient i la societat. La planificació de les ciutats i els seus servicis; el traçat de xarxes ferroviàries i carreteres; la protecció de les costes i platges; la seguretat front a riudes i terratrèmols; el disseny, la construcció i conservació de ponts, túnels, preses i ports, o la gestió integrada de projectes i obres, constitueixen les activitats més habituals de l'enginyer civil. La titulació et prepara per a ser un professional molt capacitat per raonar lògicament buscant solucions sostenibles i innovadores.

Eixides professionals

El Grau en Enginyeria Civil habilita per a l'exercici de la professió regulada d'enginyeria tècnica d'obres públiques (especialitat de Construccions Civils). El grau et permet treballar en empreses d'enginyeria, de manteniment i explotació de servicis, de construcció, etc. També t'habilita per a exercir lliurement la professió duent a terme estudis i projectes, la direcció i inspecció d'obres, etc. Alternativament podràs ser personal funcionari dels cossos tècnics en tot tipus d'administracions (ministeris, conselleries, ajuntaments...) o dedicar-te a la docència i investigació.

Mobilitat internacional i pràctiques

Pots completar la teua formació en alguna de les més de 70 universitats estrangeres amb les que tenim acords de mobilitat, en països com França, Alemanya, Dinamarca, el Regne Unit, Itàlia, Finlàndia, Àustria, els Estats Units, etc.

Tens la opció de realitzar pràctiques remunerades a les millors empreses d'enginyeria, servicis i construcció, (nacionals i estrangeres), com també amb organismes públics: ajuntaments, conselleries, universitat, etc.

Continuació d'estudis

El Grau en Enginyeria Civil es el grau de referència per a cursar el Màster Universitari en Enginyeria de Camins, Canals i Ports de la UPV.

A més, es pot accedir als següents màsters universitaris de la UPV: Planificació i Gestió en Enginyeria Civil; Transport, Territori i Urbanisme, Enginyeria Ambiental; Enginyeria del Formigó; Enginyeria Hidràulica i Medi Ambient; Prevenció de Riscos Laborals; i Edificació.

Pla d'estudis

Crèdits establits per a obtenir la titulació

Formació bàsica	Obligatori	Optatiu	Pràctica externa	T.F.G.	Total
72	124.5	31.5	0	12	240

Assignatures

Formació bàsica

Ampliació de Física
Ampliació de Matemàtiques
Coneixements Bàsics de Programació i Mètodes Numèrics
Dibuix
Economia, Legislació i Organització d'Empreses
Estadística Bàsica
Fonaments Físics de l'EC
Fonaments Matemàtics de la l'EC
Geologia Aplicada a l'Enginyeria Civil
Mecànica
Mètodes Matemàtics de la l'EC
Sistemes de Representació

Formació obligatòria

Acer Estructural I
Anàlisi d'Estructures
Camins i Aeroports
Ciència i Impacte Ambiental de l'Enginyeria Civil
Construcció Industrialitzada
Edificació
Electrotècnia
Ferrocarriils
Formigó Estructural
Geotècnia i Fonaments
Gestió d'Empreses
Hidràulica i Hidrologia
Infraestructures Hidràuliques
Materials de Construcció i les seues Aplicacions a l'EC
Mecànica del Sòlid Deformable
Obres Marítimes
Prevenió de Riscos Laborals i Organització d'Obres
Procediments de Construcció I
Procediments de Construcció II
Projectes
Química per a l'Enginyeria Civil
Tècniques i Mètodes de l'Enginyeria del Terreny
Topografia
Transport i Territori

Formació optativa

Acer Estructural (II)
Alemany - A1 – A2 – B1 – B2

Anglès
Aprofitaments Hidràulics i Energètics
Building Information Modelling (BIM)
Concepció de Ponts
Direcció i Organització d'Obres
Disseny Estructural de Fonamentacions i Murs de Contenció
Disseny Geotècnic de Fonamentacions i Murs de Contenció
Elements estructurals de Formigó
Enginyeria Civil per a la Societat
Ètica en l'Enginyeria Civil
Francès - A1 – A2 – B1 – B2
Gestió de Conques, Recursos Hídrics i Enginyeria de Rius
Gestió del Manteniment d'Infraestructures
Gestió d'Empreses Consultores i Constructores
Hidrologia Superficial i Subterrània
Història urbana i urbanisme
Infraestructures Hidràuliques Urbanes
Infraestructures Portuàries
Introducció a la Qualitat i Contaminació d'Aigües
Mobilitat i Transports Urbans
Seguretat Vial
Tecnologia de les Estructures de Formigó
Tipologia Estructural
Valencià Tècnic - C1 – C2

Grau universitari en Enginyeria d'Obres Públiques

Títol acreditat internacionalment amb el segell EUR-ACE



4 cursos
240 crèdits



Crèdit 20,27 €
(2018/2019)
Permet accedir a beques



75 places



**ETS d'Enginyers de Camins,
Canals i Ports**
etsiccp@upvnet.upv.es
+34 963 877 150
www.upv.es/titulaciones/GIOP/

Presentació del grau

L'enginyeria d'obres públiques o enginyeria civil proporciona solucions sostenibles d'integració de les infraestructures amb el territori, el medi ambient i la societat. La planificació de les ciutats i els seus servicis; el traçat de xarxes ferroviàries i carreteres; la protecció de les costes i platges; la seguretat front a riudes i terratrèmols; el disseny, la construcció i conservació de ponts, túnels, preses i ports, o la gestió integrada de projectes i obres, constitueixen les activitats més habituals de l'enginyeria civil. La titulació et prepara per a raonar lògicament buscant solucions sostenibles i innovadores.

Eixides professionals

El Grau en Enginyeria d'obres públiques habilita per a l'exercici de la professió regulada de Enginyer Tècnic d'Obres Públiques (especialitats de Construccions Civils; Hidrologia, i Transports i Servicis Urbans). El grau et permet treballar en empreses d'enginyeria, de manteniment i explotació de servicis, de construcció, etc. També t'habilita per a exercir lliurement la professió duent a terme estudis i projectes, la direcció i inspecció d'obres, etc. Alternativament podràs ser personal funcionari dels cossos tècnics en tot tipus d'administracions (ministeris, conselleries, ajuntaments...) o dedicar-te a la docència i investigació.

Mobilitat internacional i pràctiques

Pots completar la teua formació en alguna de les més de 70 universitats estrangeres amb les que tenim acords de mobilitat, en països com França, Alemanya, Dinamarca, el Regne Unit, Itàlia, Finlàndia, Àustria, els Estats Units, etc. Tens l'opció de realitzar pràctiques remunerades a les millors empreses d'enginyeria, servicis i construcció, (nacionals i estrangeres), com també amb organismes públics: ajuntaments, conselleries, universitat, etc.

Continuació d'estudis

Podràs accedir directament al Màster Universitari en Enginyeria de Camins, Canals i Ports de la UPV sense complements de formació.

D'altra banda, es pot accedir als següents màsters universitaris de la UPV: Planificació i Gestió en Enginyeria Civil; Transport, Territori i Urbanisme, Enginyeria Ambiental; Enginyeria del Formigó; Enginyeria Hidràulica i Medi Ambient; Prevenció de Riscos Laborals; i Edificació.

Pla d'estudis

Crèdits establits per a obtenir la titulació

Formació bàsica	Obligatori	Optatiu	Pràctica externa	T.F.G.	Total
60	102	66	0	12	240

Assignatures

Formació bàsica

Coneixements Bàsics de Programació i Mètodes Numèrics
Dibuix
Economia, Legislació i Organització d'Empreses
Estadística Bàsica
Fonaments Físics de l'EC
Fonaments Matemàtics de la EC
Geologia Aplicada a l'Enginyeria Civil
Mecànica
Mètodes Matemàtics de l'EC
Sistemes de Representació

Formació obligatòria

Anàlisi d'Estructures
Ciència i Impacte Ambiental de l'Enginyeria Civil
Conduccions i Xarxes de Abastament i Sanejament
Electrotècnia
Estructures Metàl·liques
Formigó Armat
Geotècnia i Fonaments
Hidràulica i Hidrologia I
Hidràulica i Hidrologia II
Infraestructures Viàries
Instal·lació, Organització i Garantia de Qualitat d'Obres
Materials de Construcció i les seues Aplicacions a l'EC
Prevenió de Riscos Laborals en Enginyeria Civil
Química dels Materials
Taller de Pràctica Professional
Tipologies i Procediments de les Construccions de l'EC I
Tipologies i Procediments de les Construccions de l'EC II
Topografia
Urbanisme i Territori

Formació optativa

Alemany - A1 – A2 – B1 – B2
Anglès
Avaluació d'Impacte Ambiental de l'EC
Building Information Modelling (BIM)
Construcció industrialitzada
Economia i Organització del Transport
Edificació
Efectes i Comportament dels Contaminants en els Ecosistemes Aquàtics
Enginyeria de Tràfic

Equipament i Dotació de Serveis Urbans
Estructures de Fonamentació i Contenció
Expressió Oral i Escrita en l'Enginyeria Civil
Formigó Pretesat
Formigons Especials i Nous Materials
Francès - A1 – A2 B1 – B2
Gestió Territorial
Gestió Urbanística
Hidràulica i Enginyeria Fluvial
Hidrologia Superficial i Subterrània
Infraestructures d'Intercanvi Modal
Introducció a la Construcció de Ponts
Medi Ambient i Desenvolupament Sostenible
Medi Ambient i Processos Contaminants
Obres i Aprofitaments Hidràulics
Obres Marítimes
Ordenació i Explotació de Serveis de Transport
Organització i Gestió de la Infraestructura de l'Oci
Patologia i Rehabilitació
Patrimoni i Recursos Naturals
Planificació i Gestió de Recursos Hídrics
Programació Urbanística
Sistemes Energètics i Aprofitaments Hidroelèctrics
Sistemes i Serveis Urbans d'Aigua i Residus
Tècniques i Mètodes de l'Enginyeria del Terreny
Tecnologia de les Construccions de Formigó
Tecnologia de les Construccions Metàl·liques i Mixtes
Transport Urbà
Valencià Tècnic - C1 – C2

Centres on s'imparteixen:

Escola Tècnica Superior d'Arquitectura

Camí de Vera, s/n
46022 València
Tel. 963 877 110
www.arq.upv.es
etsa@upv.es

  /etsaUPV  /etsaupv

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria d'Edificació

Camí de Vera, s/n
46022 València
Tel. 963 877 120
www.etsie.upv.es
etsie@upv.es

 /ETSIEUPV

Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports

Camí de Vera, s/n
46022 València
Tel. 963 877 150
www.iccp.upv.es
etsiccp@upv.es

  /CaminosUPV  /caminosupv

Professions regulades

Les professions regulades són oficis per a l'exercici dels quals es requereix complir una condició especial, generalment, estar en possessió d'un determinat títol acadèmic. Quan un alumne obté un títol d'aquest tipus, obté a més les atribucions professionals que li permeten treballar en un àmbit determinat, desenvolupant una sèrie d'activitats exclusives.

En l'actualitat, els estudis universitaris atorguen atribucions professionals en dos nivells: amb el grau o amb el màster. A continuació, s'inclou una llista dels graus de la Universitat Politècnica de València que atorguen atribucions professionals, és a dir, que habiliten per a l'exercici de les **professions regulades d'enginyeria o arquitectura tècnica**:

Professions regulades

Graus habilitants

Arquitecte/a tècnic/a	Grau en Arquitectura Tècnica
Enginyer/a tècnic/a aeronàutic/a	Grau en Enginyeria Aeroespacial
Enginyer/a tècnic/a agrícola	Grau en Enginyeria Agroalimentària i del Medi Rural
Enginyer/a tècnic/a en obres públiques	Grau en Enginyeria Civil Grau en Enginyeria d'Obres Públiques
Enginyer/a tècnic/a forestal	Grau en Enginyeria Forestal i del Medi Natural
Enginyer/a tècnic/a en topografia	Grau en Enginyeria en Geomàtica i Topografia
Enginyer/a tècnic/a industrial	Grau en Enginyeria Elèctrica Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica Grau en Enginyeria Mecànica Grau en Enginyeria Química
Enginyer/a tècnic/a informàtic/a (1)	Grau en Enginyeria Informàtica
Enginyer/a tècnic/a de telecomunicació	Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació, So i Imatge Grau en Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació

(1) L'enginyeria tècnica informàtica no és una professió regulada; encara que, a aquest efecte, és assimilable. És a dir, es requereix haver completat el Grau en Enginyeria Informàtica per a poder exercir com a tal.

Programes acadèmics

Les professions regulades d'enginyeria i arquitectura necessiten un nivell d'estudis major, és a dir, per a poder exercir-les, es requereix haver cursat un màster universitari habilitant. Els màsters habilitants s'han dissenyat a partir d'un determinat grau de referència, i junts (grau + màster) configuren un programa acadèmic.

En la preinscripció, l'alumnat pot triar el programa acadèmic que més li interesse. D'aquesta manera, l'alumnat fa un grau i després un màster, de forma consecutiva, i la UPV li garanteix la reserva automàtica de plaça en el màster. L'objectiu d'aquesta proposta, a més de fidelitzar l'alumnat, és fer visible l'oferta curricular dels màsters associats a professions regulades, alhora que s'aclareix quins graus són els considerats com de referència per a l'accés prioritari a aquests estudis de màster.

Per contra, l'alumnat que segueix aquests programes no adquireix l'obligació de fer el màster, i pot abandonar el programa de grau i màster quan vulga.

Els 10 programes acadèmics que ofereix la UPV són:

Professions regulades	Programes acadèmics
Arquitecte/a	Grau en Fonaments de l'Arquitectura + MU en Arquitectura
Enginyer/a aeronàutic/a	Grau en Enginyeria Aeroespacial + MU en Enginyeria Aeronàutica
Enginyer/a agrònom/a	Grau en Enginyeria Agroalimentària i del Medi Rural + MU en Enginyeria Agronòmica
Enginyer/a de camins, canals i ports	Grau en Enginyeria Civil + MU en Enginyeria de Camins, Canals i Ports
Enginyer/a industrial	Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials + MU en Enginyeria Industrial
Enginyer/a informàtic/a (1)	Grau en Enginyeria Informàtica + MU en Enginyeria Informàtica
Enginyer/a de forests	Grau en Enginyeria Forestal i del Medi Natural + MU en Enginyeria de Forests
Enginyer/a químic/a (1)	Grau en Enginyeria Química + MU en Enginyeria Química
Enginyer/a de telecomunicació	Grau en Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació + MU en Enginyeria de Telecomunicació
Enginyer/a geomàtic/a y topogràfic/a (1)	Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia + MU en Geomàtica i Geoinformació

(1) L'enginyeria informàtica, l'enginyeria química i l'enginyeria geomàtica i topografia no són professions regulades; encara que, a aquest efecte, són assimilables. És a dir, es requereix haver completat un programa acadèmic (de grau + màster) per a poder exercir com a tal.

Estudiar a la Universitat Politècnica de València

La Universitat Politècnica de València (UPV) és una institució pública i de prestigi, reconeguda internacionalment. És la primera universitat espanyola de caràcter tecnològic que figura entre les millors del món, segons l'Academic Rànquing of World Universities (ARWU), conegut com el rànquing de Xangai. La UPV acull 28.600 estudiants, més de 3.600 professors/es i investigadors/es i 1.400 professionals de l'administració i els serveis.

Posem a la disposició del nostre alumnat tota mena de recursos i serveis: aules, biblioteques, laboratoris, la Casa de l'Alumne, equips informàtics d'última generació, xarxa sense fil, més de 6.500 ordinadors a aules informàtiques, compte de correu electrònic des del primer dia, classes en castellà, valencià o anglès, beques i ajudes pròpies perquè ningú es no es quede sense estudiar, i molt més.

Adaptació a la vida universitària

Gràcies al programa Integra, el professorat i l'alumnat ajuden els nousvinguts a adaptar-se a la seua nova etapa universitària. Per a facilitar-los la presa de contacte inicial, però també per a fer-ne un seguiment en els moments clau del curs, ajudar-los a triar optatives i millorar el seu rendiment.

Prestigi reconegut

La UPV, a banda d'aparèixer en el rànquing de Xangai, també es troba entre les 150 primeres universitats amb menys de 50 anys de vida, segons la publicació americana Times Higher Education (THE 150 Under 50).

Intercanvi d'estudiants

La UPV té signats convenis amb més de 1.000 universitats diferents, de manera que l'alumnat pot passar un semestre o dos en un dels 84 països de tot el món que s'ofereixen: no sols a Europa (beques Erasmus), sinó també als Estats Units, el Japó, la Xina, Austràlia, el Canadà i l'Amèrica Llatina.

A MILLOR DECISIÓ

Pràctiques en empresa

El 53% de l'alumnat de la UPV ja està treballant quan acudeix a sol·licitar el títol. I això es deu en bona mesura a les pràctiques en empresa, que són remunerades. A més, la Fundació Servipoli gestiona la cerca de treballs a temps parcial compatibles amb els estudis.

Esports

Tenim unes magnífiques instal·lacions esportives en tots els campus. L'alumnat hi pot practicar fins a 70 disciplines diferents: muntanyisme, esgrima, escalada, aikido, capoeira, ciclisme, ioga, rugbi, natació, voleibol de platja, atletisme, pàdel, pilota valenciana...

Cursos

La UPV ofereix més de 1.600 cursos a l'any, de manera que cada estudiant es pot configurar el currículum d'acord amb els seus interessos. A més, imparteix cursos d'anglès, francès, alemany i italià.

Campus de la UPV

La UPV té tres campus sostenibles i totalment equipats: Vera (a la ciutat de València), Alcoi i Gandia. El campus de Vera ocupa uns 700.000 m² (com uns 70 camps de futbol) i mesura quasi 2 km d'una punta a l'altra. És per als vianants i té més de 125.000 m² de zones verdes. Per la seua banda, Alcoi combina història, naturalesa i festa, i permet explorar els parcs naturals de la Font Roja i la Serra de Mariola, zones de gran valor paisatgístic i ecològic. Finalment, Gandia té 300 dies de sol a l'any i un campus a peu de platja.

Vine a la UPV. La millor decisió

Estudiar a la UPV és una meta accessible: el 89% dels i les alumnes de grau que s'hi presenten als exàmens aprova a la primera. La UPV agrada i convenç al seu alumnat. Tant és així que el 94% dels titulats i titulades tornaria a cursar estudis a la UPV si haguera de començar de nou.

Ponderacions per a l'accés a la UPV

Per a l'admissió a un doble grau, les assignatures que ponderen són les que estan contemplades de forma individual en cadascun dels dos graus, i s'aplica per a cada assignatura la ponderació més alta que tinguen en l'un o l'altre grau.

Assignatures Troncals de 2n de Batxillerat

Graus	Generals				Assignatures d'Opció												
	Mat. Aplíc. a C. Socials II	Fonaments de l'Art II	Llatí II	Matemàtiques II	Biologia	Física	Química	Geologia	Dibuix Tècnic II	Arts Escèniques	Cultura Audiovisual II	Disseny	Economia de l'Empresa	Història de l'Art	Història de la Filosofia	Grec II	Geografia
Arts i Humanitats																	
Belles Arts	0,2	0,2	0,2						0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Conservació i Restauració de Béns Culturals	0,2	0,2	0,2						0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Disseny i Tecnologies Creatives	0,2	0,2	0,2						0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1
Ciències																	
Biotecnologia				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1									
Ciència i Tecnologia dels Aliments				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1									
Ciències Ambientals				0,2	0,2	0,2	0,2	0,2									
Ciències Socials i Jurídiques																	
Administració i Direcció d'Empreses	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2
Comunicació Audiovisual	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2
Gestió i Administració Pública	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Turisme	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Enginyeria i Arquitectura. Agroalimentària i Forestal																	
Enginyeria Agroalimentària i del Medi Rural				0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria Forestal i del Medi Natural				0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria i Arquitectura. Ciència i Tecnologia per a la Salut																	
Enginyeria Biomèdica				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				

Assignatures Troncals de 2n de Batxillerat

Graus	Generals				Assignatures d'Opció												
	Mat. Aplic. a C. Socials II	Fonaments de l'Art II	Llatí II	Matemàtiques II	Biologia	Física	Química	Geologia	Dibuix Tècnic II	Arts Escèniques	Cultura Audiovisual II	Disseny	Economia de l'Empresa	Història de l'Art	Història de la Filosofia	Grec II	Geografia
Enginyeria i Arquitectura. Arquitectura, Enginyeria Civil i Edificació																	
Arquitectura Tècnica				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1				
Fonaments de l'Arquitectura				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria Civil				0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria d'Obres Públiques				0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria i Arquitectura. Industrial i Aeronàutica																	
Enginyeria Aeroespacial				0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria en Disseny Industrial i Desenvolupament de Productes				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria Elèctrica				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica				0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria de l'Energia				0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria Mecànica				0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria d'Organització Industrial				0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria Química				0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria en Tecnologies Industrials				0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria i Arquitectura. Tecnologies de la Informació i les Comunicacions																	
Ciència de Dades				0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2			0,1	0,2				
Enginyeria en Geomàtica i Topografia				0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria Informàtica				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació, So i Imatge				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1				
Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,1	0,1				
Tecnologies Interactives				0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2			0,2	0,2				

Universitat Politècnica de València

Camí de Vera, s/n

46022 València

Tel. 963 879 000

www.upv.es

Més informació: www.upv.es/policonsultageneral/

Ens trobaràs en:



facebook.com/UPV



twitter.com/UPV



instagram.com/instaUPV

VLC/CAMPUS

VALENCIA, INTERNATIONAL CAMPUS OF EXCELLENCE



CAMPUSHABITAT5U

www.upv.es/graus