

Estudis de Postgrau Màsters universitaris i Doctorats

La universitat
de l'Enginyeria,
l'Arquitectura,
les Ciències
i la Tecnologia



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Campus d'Excel·lència Internacional

Entre les

36

millors universitats del món
i la 11a millor d'Europa en el
rànking QS Top 50 Under 50
2021.

Entre les

314

millors universitats del món
i la 137a d'Europa en els QS World
University Rankings 2021.

UPC

La universitat de l'Enginyeria, l'Arquitectura, les Ciències i la Tecnologia

La formació tecnològica i l'adquisició de competències són un factor clau per a les persones que volen liderar i donar resposta als reptes de futur. Amb els estudis universitaris de postgrau de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) rebràs una formació tecnològica de primer nivell en els àmbits de l'Enginyeria, l'Arquitectura, les Ciències i la Tecnologia. Els programes de màster universitari i doctorat de la UPC ofereixen una formació multidisciplinària, internacional i de prestigi, orientada a la capacitació professional o l'especialització investigadora.

MÀSTERS UNIVERSITARIS

Són estudis universitaris oficials de postgrau que, a preu públic, ofereixen una formació avançada, especialitzada o multidisciplinària, i que estan orientats a la capacitació en la pràctica professional i/o en l'activitat de recerca. Tenen entre 60 i 120 crèdits, i una durada d'1 a 2 anys. Donen pas als estudis de doctorat.

DOCTORATS

Són estudis universitaris oficials de postgrau, a preu públic, especialitzats en la formació avançada i en tècniques de recerca. El seu objectiu és l'elaboració i presentació d'una tesi doctoral que dona accés al grau de doctor, que acredita per a l'exercici de la docència i la recerca.

Entre les
45

millors universitats del món en Tecnologia i Ciències Instrumentals; les 75 millors en Enginyeria Civil, Recursos Hídrics i Teledetecció; les 100 millors en Tecnologia i Ciències del Transport i les 150 millors en Enginyeria Metal·lúrgica en el Shanghai Global Ranking of Academic Subjects 2020.

Entre les
20

millors universitats del món en Arquitectura i Entorn Construït; les 30 millors en Enginyeria Civil i Estructural; les 50 millors en Enginyeria de Telecomunicació, Elèctrica i Electrònica; les 70 millors en Enginyeria i Tecnologia; les 80 millors en Ciències de la Computació i Sistemes d'Informació i les 90 millors en Enginyeria Industrial, Mecànica i Aeronàutica en el QS World University Rankings by Subject 2021.

MÀSTERS UNIVERSITARIS I DOCTORATS ERASMUS MUNDUS

Erasmus Mundus és un programa de la Unió Europea (UE) de reconeguda qualitat acadèmica que promou màsters i doctorats dissenyats i implementats de manera conjunta per diverses universitats europees. El programa promou la mobilitat dels seus estudiants, que han de cursar aquests estudis almenys a dues de les universitats que els imparteixen, i ofereix un important nombre de beques per a estudiants de països no pertanyents a la UE.

MÀSTERS INNOENERGY

InnoEnergy és una xarxa de coneixement i innovació impulsada per l'European Institute of Innovation and Technology (EIT) per fomentar la innovació en l'àmbit de les energies sostenibles. Inclou un programa educatiu que impulsa màsters internacionals que promouen la mobilitat del seu estudiantat i ofereix un important nombre de beques.

FORMACIÓ PERMANENT

La UPC també ofereix màsters de formació permanent adreçats a professionals que es volen especialitzar i potenciar les seves habilitats directives i de gestió. Informa-te'n a: www.talent.upc.edu

81

màsters universitaris

34

màsters universitaris impartits en anglès

45

programes de doctorat

MÀSTERS UNIVERSITARIS

masters.upc.edu

Requisits generals d'accés

Estar en possessió de:

- Un títol universitari oficial espanyol o un títol universitari oficial, expedit per una universitat pertanyent a l'Espai Europeu d'Educació Superior (EEES), que faculti en el país expedidor per a l'accés als estudis de màster.
- Un títol expedit per una universitat d'un país no pertanyent a l'EEES, que hagi estat homologat per un títol de l'Estat espanyol que doni accés a un màster universitari. Si el títol no està homologat, la UPC comprovarà que aquests estudis corresponguin a un nivell de formació equivalent als títols universitaris oficials espanyols i que facultin en el país expedidor per accedir a estudis de màster.

Requisits d'admissió

A més de la ponderació de l'expedient acadèmic, alguns programes de màster poden establir requisits d'admissió específics que poden incloure l'accés des de determinades titulacions, requisits d'idiomes, o bé la necessitat de cursar complements de formació, entre d'altres. Per a més informació, consulta el web de cada màster.

Màsters amb atribucions

En el cas dels màsters amb atribucions, que habiliten per a l'exercici de professions regulades, l'accés està regulat per una Ordre Ministerial.

Amb caràcter general, els requisits d'accés inclouen estar en possessió de:

- Un títol universitari de grau que conforma un programa acadèmic integrat de grau i màster universitari.
- Un títol universitari de grau que habilita per a l'exercici de la professió regulada d'enginyer/a tècnic/a de l'àmbit del màster.
- Un títol universitari de grau que no habilita per a l'exercici de la professió d'enginyer/a tècnic/a de l'àmbit del màster, però que compleix les condicions d'accés regulades a l'ordre ministerial.
- Un títol universitari de grau d'altres àmbits, i cursar complements de formació.
- Un títol universitari d'ordenacions anteriors a l'EEES, i cursar o no complements de formació en funció del que estableixi l'ordre ministerial.

Per accedir al màster universitari en Arquitectura, has d'estar en possessió del títol de graduat/da en Estudis d'Arquitectura cursat en una universitat espanyola i titulats que compleixin les especificacions establertes en l'Ordre Ministerial.

Preinscripció

S'estableixen dos períodes de preinscripció: de gener a juliol (per al semestre de tardor) i d'octubre a desembre (per al semestre de primavera). Dins aquest termini, els responsables de cada màster poden establir els seus períodes de preinscripció. La taxa de preinscripció té un cost de 30,21 €.

upc.edu/ca/masters/acces-i-admissio

Preus i beques

La Generalitat de Catalunya fixa els preus dels serveis acadèmics de les universitats públiques catalanes a través del decret de preus. El preu del crèdit oscil·la en funció de si es tracta d'un màster amb atribucions (28,82 € per crèdit ECTS) o bé sense (46,11 € per crèdit ECTS) – preus per al curs 2020-2021. Per a estudiants estrangers no residents, que no siguin nacionals d'estats membres de la Unió Europea, s'aplicarà un coeficient d'1'5 al preu ordinari del màster (69,17 € per crèdit ECTS).

Pel que fa als màsters Erasmus Mundus, les taxes són acordades pel consorci d'universitats que l'organitzen.

L'import de pagament per formalitzar la reserva de plaça i admissió és de 300 € no reemborsables, excepte en el cas que el màster no s'imparteixi. Aquesta quantitat es descomptarà del total de la matrícula un cop formalitzada. Informa't sobre les opcions per obtenir beques, ajuts i possibilitats de finançament:

upc.edu/ca/masters/preus-i-beques

Idiomes

Els màsters s'imparteixen en català, castellà o anglès, en funció de l'assignatura, del nivell de comprensió de l'estudiantat i dels objectius formatius del màster, tret dels màsters que s'imparteixen totalment en anglès. Per a més informació, consulta el web del màster.

DOCTORATS

doctorat.upc.edu

Requisits generals d'accés

Estar en possessió de:

- Un títol oficial espanyol de grau (o equivalent) i un màster universitari.
- Un títol universitari oficial espanyol o d'un altre país integrant de l'EEES que habiliti per l'accés a estudis de màster, i haver superat un mínim de 300 crèdits ECTS en el conjunt d'estudis universitaris oficials, dels quals com a mínim 60 han de ser d'estudis de màster.
- Un títol oficial espanyol de graduat/da, la durada del qual sigui, com a mínim, de 300 crèdits ECTS. L'accés per aquesta via requereix cursar complements de formació, llevat que el pla d'estudis del títol de grau inclogui crèdits de formació en recerca equivalents al valor formatiu dels crèdits en recerca procedents d'estudis de màster.
- Un títol universitari i, amb l'obtenció prèvia d'una plaça en formació en la prova d'accés corresponent a places de formació sanitària especialitzada, haver superat amb una avaluació positiva de, com a mínim, dos anys de formació d'un programa per a l'obtenció del títol oficial d'alguna de les especialitats en ciències de la salut.
- Un títol expedit per una universitat d'un país no pertanyent a l'EEES. Si el títol no està homologat, la UPC comprovarà prèviament que aquests estudis corresponguin a un nivell de formació equivalent als títols oficials espanyols de màster i que facultin en el país expedidor per accedir a estudis de doctorat. L'accés per aquesta via no implica en cap cas l'homologació del títol previ ni el seu reconeixement a cap més efecte que el de cursar els estudis de doctorat.
- Un altre títol espanyol de doctor/a obtingut d'acord amb ordenacions universitàries anteriors.

En el cas d'estar en possessió d'un títol universitari oficial obtingut en ordenacions anteriors a l'EES, en concret d'estar en possessió del títol oficial de llicenciat/da, enginyer/a o arquitecte/a, la UPC ha establert que la comissió acadèmica del programa de doctorat determinarà si l'expedient del candidat o la candidata compleix els requisits d'accés i podrà establir l'obligatorietat de realitzar els complements de formació oportuns.

doctorat.upc.edu/ca/futurs-doctorands

Admissió

Es pot enviar la sol·licitud en qualsevol moment a través del web de l'Escola de Doctorat de la UPC. Per valorar la candidatura, es tindran en compte, entre altres, els criteris següents: titulació, currículum, beques i/o ajuts acadèmics obtinguts, motivació i altres mèrits que es considerin d'interès.

doctorat.upc.edu/ca/futurs-doctorands/acces-i-admissio

Preus i beques

Són els aplicables a les universitats públiques espanyoles.

Pel curs 2020-2021, els preus de l'import de la matrícula i les taxes universitàries no superen els 600 €. En el cas dels programes de doctorat Erasmus Mundus, les taxes són acordades pel consorci d'universitats que organitza cada doctorat.

Més informació sobre beques, ajuts i opcions de finançament:

doctorat.upc.edu/ca/futurs-doctorands/beques

Doctorals industrials

La UPC participa en el Pla de Doctorats Industrials, impulsat per la Generalitat de Catalunya, en què el doctorand o doctoranda desenvolupa la seva formació investigadora en el marc d'un projecte de recerca estratègic d'una empresa.

doctorat.upc.edu/ca/doctorat-industrial

MÀSTERS UNIVERSITARIS 2021-2022

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Arquitectura. Barcelona (1)	1 curs / 60 ECTS	secretaria.etsab@upc.edu
Arquitectura. Sant Cugat del Vallès (1)	1 curs / 60 ECTS	marq@etsav.upc.edu
Construcció Avançada en l'Edificació	1 curs i mig / 90 ECTS	suport.academic.epseb@upc.edu
Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació	1 curs / 60 ECTS	suport.academic.epseb@upc.edu
Estudis Avançats en Arquitectura-Barcelona (MBArch)	1 curs / 60 ECTS	secretaria.etsab@upc.edu
Estudis Avançats en Disseny-Barcelona (MBDesign) (2)	1 curs / 60 ECTS	secretaria.etsab@upc.edu
Gestió de l'Edificació	1 curs i mig / 90 ECTS	suport.academic.epseb@upc.edu
Intervenció Sostenible en el Medi Construït (MISMec)	1 curs / 60 ECTS	mismec@etsav.upc.edu
Paisatgisme (MBLandArch)	2 cursos / 120 ECTS	secretaria.etsab@upc.edu

Ciències Aplicades

Estadística i Investigació Operativa (MESIO) (UPC-UB) (2)	1 curs i mig / 90 ECTS	coordinadora.mesio.fme@upc.edu
Modelització Computacional Atòmica i Multiescala en Física, Química i Bioquímica (2)	1 curs / 60 ECTS	i.moreira@ub.edu
Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals (2)	1 curs i mig / 90 ECTS	master.univ.prl@upc.edu
Advanced Mathematics and Mathematical Engineering (MAMME) (3)	1 curs / 60 ECTS	coordinador.mamme.fme@upc.edu
Computer Vision (2) (3)	1 curs / 60 ECTS	masters@etsetb.upc.edu
Engineering Physics (3)	1 curs / 60 ECTS	masters.etsetb@upc.edu
Photonics (2) (3)	1 curs / 60 ECTS	master.photonics@etsetb.upc.edu
Pure and Applied Logic (2) (3)	1 curs i mig / 90 ECTS	rafel.farre@upc.edu
Quantum Science and Technology	1 curs / 60 ECTS	masters.etsetb@upc.edu
Erasmus Mundus / Bio and Pharmaceutical Materials Science	2 cursos / 120 ECTS	masters.etsetb@upc.edu
Erasmus Mundus / Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics (Europhotonics) (2) (3)	2 cursos / 120 ECTS	master.photonics@etsetb.upc.edu

Ciències i Tecnologies de la Salut

Enginyeria Biomèdica (2)	1 curs / 60 ECTS	montserrat.vallverdu@upc.edu
Neuroenginyeria i Rehabilitació (2)	1 curs i mig / 90 ECTS	escola.etseib@upc.edu
Optometria i Ciències de la Visió	1 curs / 60 ECTS	info.muocv.foot@upc.edu
Erasmus Mundus / Bio and Pharmaceutical Materials Science	2 cursos / 120 ECTS	masters.etsetb@upc.edu

Enginyeria Aeroespacial

Enginyeria Aeronàutica (1)	2 cursos / 120 ECTS	admissions.eseiaa@upc.edu
Aerospace Science and Technology (MAST) (3)	1 curs / 60 ECTS	master.aerospace@upc.edu
Applications and Technologies for Unmanned Aircraft Systems (Drones) (3)	1 curs / 60 ECTS	med.eetac@upc.edu
Space and Aeronautical Engineering (3)	1 curs / 60 ECTS	admissions.eseiaa@upc.edu

Enginyeria de Biosistemes i Agroalimentària

Aqüicultura (2)	1 curs / 60 ECTS	esab.info@upc.edu / lourdes.reig@upc.edu
Enginyeria Agronòmica (1) (2)	1 curs i mig / 90 ECTS	estanislaou.fons@udl.cat
Tecnologies Facilitadores per a la Indústria Alimentària i de Bioprocessos (KET4FOOD+BIO)	1 curs / 60 ECTS	esab.info@upc.edu

Enginyeria Civil

Cadena de Subministrament, Transport i Mobilitat	2 cursos / 120 ECTS	escola.etseib@upc.edu
Enginyeria de Camins, Canals i Ports (1)	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu / miquel.estrada@upc.edu
Enginyeria Estructural i de la Construcció	1 curs i mig / 90 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu / jesus.miguel.bairan@upc.edu
Enginyeria de Mines (1)	1 curs i mig / 90 ECTS	infomasters.manresa@epsem.upc.edu
Enginyeria del Terreny	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu
Oceanografia i Gestió del Medi Marí (2)	1 curs / 60 ECTS	jose.jimenez@upc.edu / agustin.arquilla@upc.edu / genoveva.comas@upc.edu
Numerical Methods in Engineering (3)	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu / antoldt@cimne.upc.edu
Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAHC) (2) (3)	1 curs / 60 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu / pere.roca.fabregat@upc.edu
Urban Mobility (3)	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu
Erasmus Mundus / Flood Risk Management (2) (3)	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu
Erasmus Mundus / Hydroinformatics and Water Management (Euroaquae+) (2) (3)	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu

(1) Màster que habilita per a l'exercici de la professió regulada / (2) Interuniversitari / (3) Impartit totalment en anglès /

(4) Màster que dona accés al títol professional de la marina mercant

Enginyeria Industrial

Cadena de Subministrament, Transport i Mobilitat	2 cursos / 120 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Ciència i Enginyeria Avançada de Materials	2 cursos / 120 ECTS	masters.eebe@upc.edu
Disseny i Tecnologia Tèxtils	1 curs / 60 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Enginyeria d'Automoció	2 cursos / 120 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Enginyeria Biomèdica (2)	1 curs / 60 ECTS	montserrat.vallverdu@upc.edu
Enginyeria de l'Energia. InnoEnergy	2 cursos / 120 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Enginyeria Industrial. Barcelona (1)	2 cursos / 120 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Enginyeria Industrial. Terrassa (1)	2 cursos / 120 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Enginyeria d'Organització. Barcelona	2 cursos / 120 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Enginyeria d'Organització. Terrassa	2 cursos / 120 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Enginyeria de Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial (MUESAEI). Terrassa	1 curs i mig / 90 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Enginyeria de Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial (MUESAEI). Vilanova i la Geltrú	1 curs i mig / 90 ECTS	academica.epsevg@upc.edu
Estudis Avançats en Disseny-Barcelona (MBDesign) (2)	1 curs / 60 ECTS	secretaria.etsab@upc.edu
Investigació en Enginyeria Mecànica	1 curs i mig / 90 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Neuroenginyeria i Rehabilitació (2)	1 curs i mig / 90 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Tecnologia Paperera i Gràfica	1 curs / 60 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Automatic Control and Robotics (3)	2 cursos / 120 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Chemical Engineering (3)	2 cursos / 120 ECTS	masters.eebe@upc.edu
Electric Power Systems and Drives	1 curs / 60 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Interdisciplinary and Innovative Engineering (3)	2 cursos / 120 ECTS	masters.eebe@upc.edu
Nuclear Engineering. InnoEnergy (3)	1 curs i mig / 90 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Technology and Engineering Management (3)	1 curs i mig / 90 ECTS	admissions.esiaat@upc.edu
Thermal Engineering	1 curs / 60 ECTS	escola.etsuib@upc.edu
Urban Mobility	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu
Erasmus Mundus / Advanced Materials Science and Engineering (AMASE) (2) (3)	2 cursos / 120 ECTS	masters.eebe@upc.edu
Erasmus Mundus / Decentralised Smart Energy Systems (DENSYS) (2) (3)	2 cursos / 120 ECTS	escola.etsuib@upc.edu

Enginyeria Informàtica

Enginyeria Informàtica	1 curs i mig / 90 ECTS	info.masters@fib.upc.edu
Artificial Intelligence (2) (3)	1 curs i mig / 90 ECTS	info.masters@fib.upc.edu
Cybersecurity (3)	1 curs / 60 ECTS	masters.etsuib@upc.edu
Data Science	2 cursos / 120 ECTS	info.masters@fib.upc.edu
Innovation and Research in Informatics (MIRI) (3)	2 cursos / 120 ECTS	info.masters@fib.upc.edu
Erasmus Mundus / Big Data Management and Analytics (BDMA) (2) (3)	2 cursos / 120 ECTS	info.masters@fib.upc.edu

Enginyeria Naval, Marina i Nàutica

Enginyeria Naval i Oceànica (1)	2 cursos / 120 ECTS	coordinador.mueno@fnb.upc.edu
Gestió i Operació d'Instal·lacions Energètiques Marítimes (4)	1 curs i mig / 90 ECTS	coordinador.mugoiem@fnb.upc.edu
Nàutica i Gestió del Transport Marítim (4)	1 curs i mig / 90 ECTS	coordinador.mungtm@fnb.upc.edu

Enginyeria de la Telecomunicació

Advanced Telecommunication Technologies (3)	1 curs / 60 ECTS	masters@etsuib.upc.edu
Applications and Technologies for Unmanned Aircraft Systems (Drones) (3)	1 curs / 60 ECTS	med.eetac@upc.edu
Applied Telecommunications and Engineering Management (MASTEAM) (3)	1 curs / 60 ECTS	eetac.mastertelecom@upc.edu
Cybersecurity (3)	1 curs / 60 ECTS	masters.etsuib@upc.edu
Electronic Engineering (MEE) (3)	2 cursos / 120 ECTS	masters.etsuib@upc.edu
Quantum Science and Technology	1 curs / 60 ECTS	masters.etsuib@upc.edu
Telecommunication Engineering (MET) (1) (3)	2 cursos / 120 ECTS	masters.etsuib@upc.edu

Formació de Professorat i Estudis de Gènere

Estudis de Dones, Gènere i Ciutadania (2)	1 curs i mig / 90 ECTS	masterestudisdones@gmail.com
Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatòria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes. <i>Especialitats: Tecnologia / Tecnologia Industrial / Matemàtiques (interuniversitària)</i>	1 curs / 60 ECTS	info.master.secundaria@fib.upc.edu (Tecnologia / Tecnologia Industrial) / coord.master.secundaria@uab.cat (Matemàtiques)

Medi Ambient, Sostenibilitat i Recursos Naturals

Ciència i Tecnologia de la Sostenibilitat	2 cursos / 120 ECTS	mcts.is.upc@upc.edu / olga.alcaraz@upc.edu / miriam.villares@upc.edu
Enginyeria Ambiental	2 cursos / 120 ECTS	admissions.masters.camins@upc.edu
Enginyeria dels Recursos Naturals	1 curs / 60 ECTS	infomasters.manresa@epsem.upc.edu
Intervenció Sostenible en el Medi Construït (MISMec)	1 curs / 60 ECTS	mismec@etsav.upc.edu

PROGRAMES DE DOCTORAT 2021-2022

Arquitectura, Urbanisme i Edificació

Arquitectura, Energia i Medi Ambient	secretariadoctorat.utgab@upc.edu
Gestió i Valoració Urbana i Arquitectònica	secretariadoctorat.utgab@upc.edu
Patrimoni Arquitectònic, Civil, Urbanístic i Rehabilitació de Construccions Existents	secretariadoctorat.utgab@upc.edu
Projectes Arquitectònics	secretariadoctorat.utgab@upc.edu
Tecnologia de l'Arquitectura, de l'Edificació i de l'Urbanisme	secretariadoctorat.utgab@upc.edu
Teoria i Història de l'Arquitectura	secretariadoctorat.utgab@upc.edu
Urbanisme	secretariadoctorat.utgab@upc.edu

Ciències

Ciència i Tecnologia Aeroespacial	doctorat.aeroespacial@upc.edu
Educació en Enginyeria, Ciència i Tecnologia	doctorat.eect@upc.edu
Enginyeria Òptica	doctorateo.doo@upc.edu
Estadística i Investigació Operativa	jordi.castro@upc.edu
Física Computacional i Aplicada	doctorat@fa.upc.edu
Fotònica	training@icfo.es
Matemàtica Aplicada	doctoma.fme@upc.edu
Tecnologia Agroalimentària i Biotecnologia	doctorat.deab@upc.edu

Enginyeria Civil

Anàlisi Estructural	doctorat.ae.camins@upc.edu
Ciències del Mar	doctorat.cmar.camins@upc.edu
Enginyeria Ambiental	doctorat.esis.camins@upc.edu
Enginyeria Civil	doctorat.ec.camins@upc.edu
Enginyeria de la Construcció	doctorat.eco.camins@upc.edu
Enginyeria Nàutica, Marina i Radioelectrònica Naval	antonio.isalgue@upc.edu
Enginyeria Sísmica i Dinàmica Estructural	doctorat.esis.camins@upc.edu
Enginyeria del Terreny	doctorat.et.camins@upc.edu

Enginyeria Industrial

Administració i Direcció d'Empreses	doctorate.utgaeib@upc.edu
Automàtica, Robòtica i Visió	doctorat.arv@upc.edu
Cadena de Subministrament i Direcció d'Operacions	doctorat.scom.utgaeib@upc.edu
Ciència i Enginyeria de Materials	doctorat.eebe@upc.edu
Enginyeria Biomèdica	doctorate.utgaeib@upc.edu
Enginyeria Elèctrica	doctorate.utgaeib@upc.edu
Enginyeria Mecànica, Fluids i Aeronàutica	doctorate.utgaeib@upc.edu
Enginyeria Nuclear i de les Radiacions Ionitzants	doctorate.utgaeib@upc.edu
Enginyeria de Processos Químics	doctorat.eebe@upc.edu
Enginyeria Tèrmica	doctorat.terrassa@upc.edu
Enginyeria Tèxtil i Paperera	doctorat.terrassa@upc.edu
Polímers i Biopolímers	doctorat.eebe@upc.edu
Recursos Naturals i Medi Ambient	toni.dorado@upc.edu
Sistemes d'Energia Elèctrica	doctorat.terrassa@upc.edu
Sostenibilitat	doctorat.sos.camins@upc.edu

Enginyeria de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació

Arquitectura de Computadors	xmasip@ac.upc.edu
Bioinformàtica	direc.doctorat.bioinformatica@upc.edu
Computació	mjserna@cs.upc.edu
Enginyeria Electrònica	eel.coordoctorat@upc.edu
Enginyeria Telemàtica	responsable.doc-entel@entel.upc.edu
Intel·ligència Artificial	larrosa@cs.upc.edu
Teoria del Senyal i Comunicacions	cap.estudis@tsc.upc.edu

66

estudis de grau

81

màsters universitaris
34 impartits en anglès

45

programes de doctorat

Som UPC

28.208

estudiants de grau

5.313

estudiants de màster universitari

2.067

estudiants de doctorat

62.854

alumni UPC

3.317

personal docent i investigador

2.976

estudiants de formació permanent

Recerca i Empresa

206

grups de recerca

654

nous convenis i projectes de recerca

2.081

articles publicats en revistes científiques

2.274

empreses i entitats amb conveni de col·laboració

4.844

estudiants en pràctiques en empreses

La UPC al món

2.623

estudiants en programes de mobilitat internacional

56

convenis de doble titulació internacional amb 34 universitats

63

projectes de cooperació per al desenvolupament i la sensibilització en 29 països

15

xarxes internacionals amb participació UPC

www.upc.edu
info@upc.edu
93 401 62 00

 @la_UPC
 @universitatUPC
 @la_UPC
 t.me/UPCuniversitat



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Campus d'Excel·lència Internacional