



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH

**GRADOS,
MÁSTERES
UNIVERSITARIOS
Y PROGRAMAS
DE DOCTORADO
2024-2025**

Estudiar en la UPC

Ven a la **Universitat Politècnica de Catalunya - BarcelonaTech (UPC)**, la universidad de referencia en **ingeniería, arquitectura, ciencias y tecnología**

Las razones para escoger la UPC

1.

Líder en los rankings internacionales

QS World University Rankings by Subject, 2024

Entre las 82 mejores universidades del mundo en Arquitectura (26.ª); Ingeniería Civil y Estructural (40.ª); Ingeniería de Telecomunicación; Eléctrica y Electrónica (66.ª); Ingeniería Industrial, Mecánica y Aeronáutica (72.ª) e Ingeniería y Tecnología (82.ª).

THE Impact Rankings

Entre las 50 mejores universidades del mundo en el Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) de acción climática.

2.

Tú eres protagonista

Estudios universitarios de grado, máster universitario y doctorado, oficiales y homologables, en escuelas y facultades de Barcelona: protagoniza tu propia historia formativa.

67 grados

91 másteres

45 programas de doctorado

3.

Innovación y prestigio

Consigue una formación multidisciplinar, con vocación internacional y muy valorada en el entorno industrial y económico. Aporta soluciones sostenibles y éticas a los grandes retos del sector productivo.

Más del **28 %** de los estudiantes de máster y del **54%** de doctorado UPC son internacionales: el **80%** proceden de países no miembros de la Unión Europea

4.

Formación sin fronteras

234 convenios de cooperación académica con universidades de **40** países te permitirán realizar estancias académicas en el extranjero

1.555 acuerdos de intercambio con **695** universidades de **57** países

3.176 estudiantes en programas de movilidad

5.

Líderes en inserción laboral

Incorpórate a proyectos de investigación e innovación tecnológica y adquiere conocimientos, habilidades y experiencia profesional a través de prácticas en empresas.

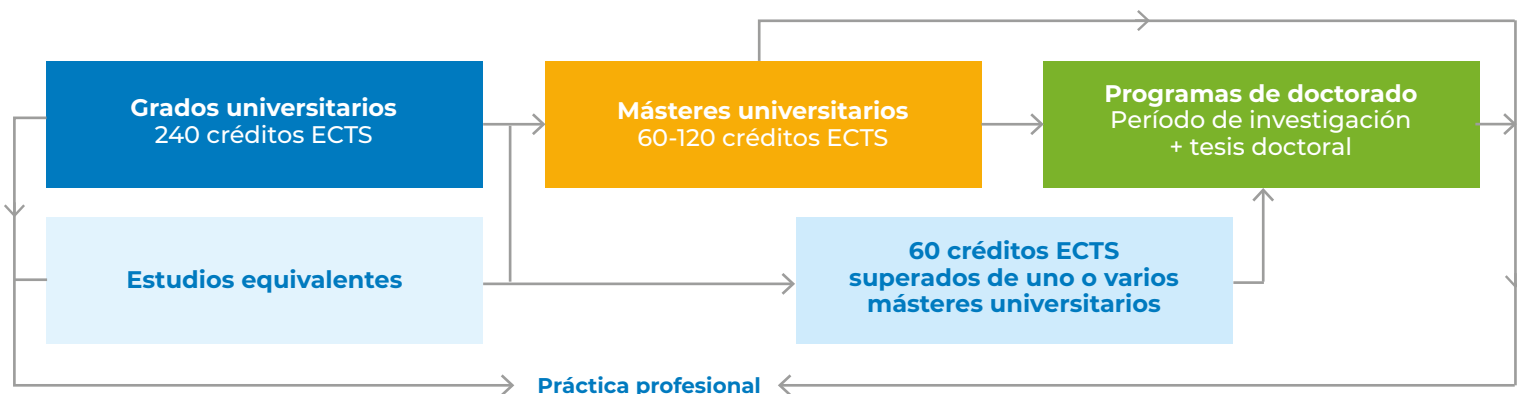
95 % inserción laboral

5.703 estudiantes en prácticas en empresas



Te interesa saber

¿Cómo es la estructura de los estudios universitarios en España?



¿Cómo obtengo el visado para estudiar en la UPC?

Si eres estudiante de fuera de la Unión Europea y tu estancia supera los 3 meses, dirígete a la embajada o al consulado de España en tu país y solicita un visado de estudios. Ten en cuenta que tu visado será:

- De hasta 180 días si tu estancia es de menos de seis meses. Esta modalidad no te permite obtener la tarjeta de estudiante en España ni ampliar tu estancia.
- De larga duración si tu estancia es superior a 6 meses. Necesitarás, al menos, tres meses para realizar el trámite.

¿Cuál es mi cobertura médica en España?

- Si eres estudiante de la Unión Europea y tienes cobertura sanitaria pública: solicita en tu país la Tarjeta Sanitaria Europea antes de viajar a España.
- Si eres estudiante de fuera de la Unión Europea: infórmate sobre los posibles acuerdos entre tu país y España en materia de sanidad. Si existen, solicita en tu país un certificado para tener acceso a asistencia sanitaria pública en España, en caso de necesitar atención de urgencia. El acuerdo cubrirá solo las urgencias.

Ten en cuenta que, para solicitar el visado, las embajadas y los consulados de España suelen requerir un seguro privado que cubra cualquier atención médica durante tu estancia en España. La UPC te recomienda el seguro OnCampus Estudia.

¿Dónde me alojaré?

BCU Housing es la plataforma online para reservar alojamiento en Barcelona, exclusiva para la comunidad universitaria: servicio oficial de Barcelona Centre Universitari que ofrece asesoramiento gratuito. Además, las plataformas HousingAnywhere y Uniplaces pueden resultarte útiles para encontrar alojamiento.

Consulta la guía de información práctica

www.upc.edu/sri/es/movilidad/movilidad-estudiantes
international@upc.edu

¿En qué idioma se imparten las clases?

Infórmate sobre el uso de las lenguas en la UPC aquí:
www.upc.edu/sit/es/acogida/lenguas-upc

¿Cuánto pagaré por los estudios?

Cada año, el Gobierno de Cataluña establece y subvenciona el precio de los programas de grado, máster universitario y doctorado de las universidades públicas como la UPC. El precio aproximado de un curso de grado es de 1.107 € para estudiantes de la Unión Europea y 2.550 € para estudiantes no residentes en la Unión Europea. El precio estimado de un máster universitario oscila, en función del número de créditos del programa, entre 1.500 € y 3.900 € para estudiantes comunitarios, y entre 6.600 € y 13.000 € para los estudiantes no comunitarios. El coste de un doctorado es aproximadamente de 600 € por curso (no incluye depósito de tesis ni expedición de título). Consulta el precio actualizado de cada programa en nuestra web.

¿Cómo accedo a becas?

Como estudiante de la UPC, puedes acceder a becas de aprendizaje, ayudas de estudio y diferentes opciones de financiación de la Universidad y otros organismos públicos y privados. Distintas agencias y organismos gubernamentales reconocen nuestra institución y nuestros programas de estudios como elegibles para conceder sus becas. Si te han otorgado una beca y necesitas que la agencia que te la ha concedido tenga firmado un convenio con nuestra universidad, contacta con nosotros: international@upc.edu.

Infórmate:

www.upc.edu/es/grados/precios-y-becas
www.upc.edu/es/masteres/precios-y-becas
doctorat.upc.edu/es/futuros-doctorandos/becas

Contacta con la UPC

Grados y másteres universitarios:
info@upc.edu

Programas de doctorado:
escola.doctorat@upc.edu

Grados universitarios

ARQUITECTURA, URBANISMO Y EDIFICACIÓN

Arquitectura Técnica y Edificación. **EPSEB**
Estudios de Arquitectura. **ETSAB, ETSAV**
Paisajismo. **EEABB+ETSAB**

CIENCIAS APLICADAS

Ciencia e Ingeniería de Datos. **FIB+ETSETB+FME**
Ciencias y Tecnologías de Mar, menciones: Ciencias e Ingeniería del Mar / Tecnologías del Mar. **ETSECCPB+EEABB+EPSEVG**
Ingeniería Física. **ETSETB**
Matemáticas. **FME**
Estadística. **FME** (interuniversitari o UB+UPC)
Economía + Estadística. **FME** (doble titulación interuniversitari a UB+UPC)

CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA SALUD

Ingeniería Biomédica. **EEBE**
Óptica y Optometría. **FOOT**
Bioinformatics. FIB+ETSETB (interuniversitario **UPC+UB+UPF+UAB**)

DISEÑO Y TECNOLOGÍA MULTIMEDIA

Diseño, Animación y Arte Digital. **CITM**
Diseño y Desarrollo de Videjuegos. CITM
Diseño Digital y Tecnologías Multimedia. **CITM**

INGENIERÍA AEROSPACIAL

Ingeniería de Satélites. **EETAC**
Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales, menciones en: Aeronavegación / Aeropuertos. **EETAC**
Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales + Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación / Ingeniería Telemática. **EETAC** (doble titulación)
Ingeniería en Tecnologías Aeroespaciales. **ESEIAAT**
Ingeniería en Vehículos Aeroespaciales. **ESEIAAT**

INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS Y AGROALIMENTARIA

Ingeniería Alimentaria. **EEABB**
Ingeniería de Ciencias Agronómicas, menciones en: Hortofruticultura y Jardinería / Producción Agropecuaria. **EEABB**
Ingeniería de Sistemas Biológicos. **EEABB**
Paisajismo. **EEABB+ETSAB**



ESCUELAS Y FACULTADES DE LA UPC

Las escuelas y facultades de la UPC están ubicadas en la ciudad de Barcelona y otras localidades de la provincia, perfectamente conectadas por transporte público con Barcelona: Castelldefels, Manresa, Sant Cugat del Vallès, Terrassa y Vilanova i la Geltrú.

EEABB. Escuela de Ingeniería Agroalimentaria y de Biosistemas de Barcelona

EEBE. Escuela de Ingeniería de Barcelona Este

EETAC. Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y Aeroespacial de Castelldefels

EPSEB. Escuela Politécnica Superior de Edificación de Barcelona

EPSEM. Escuela Politécnica Superior de Ingeniería de Manresa

EPSEVG. Escuela Politécnica Superior de Ingeniería de Vilanova i la Geltrú

ESEIAAT. Escuela Superior de Ingenierías Industrial, Aeroespacial y Audiovisual de Terrassa

ETSAB. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona

ETSAV. Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès

ETSECCPB. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona

ETSEIB. Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industrial de Barcelona

ETSETB. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Telecomunicación de Barcelona

FIB. Facultad de Informática de Barcelona

FM. Facultad de Matemáticas y Estadística

FNB. Facultad de Náutica de Barcelona

FOOT. Facultad de Óptica y Optometría de Terrassa

CFIS. Centro de Formación Interdisciplinaria Superior (dobles titulaciones)

CITM. Centro de la Imagen y la Tecnología Multimedia (centro adscrito)

INGENIERÍA CIVIL

Ingeniería Ambiental. **ETSECCPB+EEABB**

Ingeniería Civil. **ETSECCPB**

Ingeniería en Geoinformación y Geomática. **EPSEB**

Ingeniería en Recursos Minerales y su Reciclaje. **EPSEM**

INGENIERÍA INDUSTRIAL

Ingeniería de Automoción. **EPSEM**

Ingeniería Biomédica. **EEBE**

Ingeniería de Diseño Industrial y Desarrollo del Producto. **EPSEVG, ESEIAAT**

Ingeniería Eléctrica. **EEBE, ESEIAAT**

Ingeniería Eléctrica y Sistemas Ferroviarios **EPSEVG**

Ingeniería Electrónica Industrial y Automática. **EEBE, EPSEM, EPSEVG, ESEIAAT**

Ingeniería de la Energía. **EEBE**

Ingeniería de Materiales. **EEBE**

Ingeniería Mecánica. **EEBE, EPSEM, EPSEVG, ESEIAAT**

Ingeniería Química. **EEBE, EPSEM, ESEIAAT**

Ingeniería de Tecnología y Diseño Textil. **ESEIAAT**

Ingeniería en Tecnologías Industriales. **ESEIAAT, ETSEIB**

Industrial Technologies and Economic Analysis. ETSEIB (interuniversitario UPC+UPF)

INGENIERÍA INFORMÁTICA

Ciencia e Ingeniería de Datos. **FIB+ETSETB+FME**

Ingeniería en Geoinformación y Geomática. **EPSEB**

Ingeniería Informática, menciones en: Computación / Ingeniería de Computadores / Ingeniería del Software / Sistemas de Información. **FIB / Tecnologías de la Información. EPSEVG, FIB**

Ingeniería de Sistemas TIC. **EPSEM**

Inteligencia Artificial. **FIB**

Bioinformatics. FIB +ETSETB (interuniversitario UPC+UB+UPF+UAB)

INGENIERÍA NAVAL, MARINA Y NÁUTICA

Ingeniería en Sistemas y Tecnología Naval. **FNB**

Náutica y Transporte Marítimo, menciones en: Prácticas en Buque / Negocio Marítimo y Logística Portuaria. **FNB**

Tecnologías Marinas, menciones en: Prácticas en Buque / Electrotécnia Marina. **FNB**

INGENIERÍA DE LA TELECOMUNICACIÓN

Ciencia e Ingeniería de Datos. **FIB+ETSETB+FME**

Ingeniería Electrónica de Telecomunicación. **ETSETB**

Ingeniería en Geoinformación y Geomática. **EPSEB**

Ingeniería de Satélites. **EETAC**

Ingeniería de Sistemas Audiovisuales. **ESEIAAT**

Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación. **EETAC**

Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación / Ingeniería Telemática + Ingeniería de Sistemas Aeroespaciales. **EETAC (doble titulación)**

Ingeniería de Sistemas TIC. **EPSEM**

Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación, menciones en: Sistemas Audiovisuales / Sistemas de Telecomunicación / Sistemas Telemáticos. **ETSETB**

Ingeniería Telemática. **EETAC**

67

GRADOS UNIVERSITARIOS

Grados universitarios

1. Acceso

Selecciona tu vía de acceso:

Soy estudiante de un sistema universitario europeo, de bachillerato internacional o de un país con acuerdo de reciprocidad.

Soy estudiante de un sistema universitario sin convenio con España.

1. Obtén tu credencial en la web de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED). La credencial o acreditación UNEDasiss equipara tus notas a la nota de acceso al sistema universitario español, hasta 10 puntos.

1. Solicita la homologación de tus estudios en la embajada o consulado de España.

2. Puedes mejorar tu nota hasta 4 puntos, a través de la UNED.

2. Realiza las pruebas de acceso a la universidad a través de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED).

<https://unedasiss.uned.es>

2. Preinscripción y solicitud

El gobierno catalán, la Generalitat de Catalunya, centraliza la preinscripción y admisión de las universidades públicas catalanas a través del Portal de acceso a la universidad y la aplicación ACCESNET.

1. Regístrate en el Portal de acceso a la universidad.

2. Solicita plaza en los grados de tu interés, por orden de preferencia.

3. Adjunta la documentación requerida.

4. Acepta la plaza que se te ha asignado en la aplicación. La asignación se realiza en función de tus notas.

<https://accesuniversitat.gencat.cat>

www.upc.edu/es/grados

3. Matrícula

1. **Matricúlate online.**
Sigue las indicaciones que la UPC te enviará por correo electrónico.

www.upc.edu/es/matricula

5.703

ESTUDIANTES EN PRÁCTICAS EN EMPRESAS

54

PROGRAMAS DE DOBLE TITULACIÓN INTERNACIONAL

Una experiencia inolvidable

Como estudiante de la UPC, mi estancia de intercambio en una universidad de prestigio como la ETH Zurich ha sido muy enriquecedora. Académicamente, he descubierto disciplinas muy interesantes y, personalmente, la diversidad cultural de la ciudad me ha permitido establecer contactos con estudiantes de todo el mundo y vivir nuevas experiencias. ¡Ha sido una experiencia inolvidable en todos los sentidos!

Iván
Gorquir
(España)



Másteres universitarios

ARQUITECTURA, URBANISMO Y EDIFICACIÓN

| | |
|---|---------------------------------------|
| ● Arquitectura. Campus de Barcelona | secretaria.etsab@upc.edu |
| ● Arquitectura. Campus de Sant Cugat del Vallès | marq@etsav.upc.edu |
| ● Construcción Avanzada en la Edificación | master.univ.edificacio@upc.edu |
| ● Desarrollo y Gestión de Activos Inmobiliarios | master.univ.dgi@upc.edu |
| ● Diagnósis y Técnicas de Intervención en la Edificación | master.univ.diagnosi.edif@upc.edu |
| ● Estudios Avanzados en Arquitectura-Barcelona (MBArch) Especialidades: Arquitectura, Energía y Medio Ambiente / Contemporary Project / Gestión y Valoración Urbana y Arquitectónica / Innovación Tecnológica en la Arquitectura / Proceso, Proyecto y Programación / Restauración y Rehabilitación Arquitectónica / Teoría, Historia y Cultura / Urbanismo | secretaria.etsab@upc.edu |
| ● Estudios Avanzados en Diseño-Barcelona (MBDesign) Especialidades: Contemporary Design / Diseño, Innovación y Tecnología / Dirección de Arte en Diseño / Ingeniería del Diseño Industrial / Investigación en Diseño | secretaria.etsab@upc.edu |
| ● Gestión de la Edificación | master.univ.gestio.edificacio@upc.edu |
| ● Intervención Sostenible en el Medio Construido (MISMEC) | mismec@etsav.upc.edu |
| ● Paisajismo (MBLandArch) | secretaria.etsab@upc.edu |

CIENCIAS APLICADAS

| | |
|---|---------------------------------|
| ● Estadística e Investigación Operativa (MESIO UPC-UB) | coordinadora.mesio.fme@upc.edu |
| ● Modelización Computacional Atómica y Multiescala en Física, Química y Bioquímica | i.moreira@ub.edu |
| ● Seguridad y Salud en el Trabajo: Prevención de Riesgos Laborales | master.univ.prl@upc.edu |
| ● Advanced Mathematics and Mathematical Engineering (MAMME) | coordinador.mamme.fme@upc.edu |
| ● Computer Vision | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Engineering Physics | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Photonics | master.photonics@etsetb.upc.edu |
| ● Pure and Applied Logic | rafel.farre@upc.edu |
| ● Quantum Science and Technology | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Bio and Pharmaceutical Materials Science (BIOPHAM) | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics (Europhotonics) | master.photonics@etsetb.upc.edu |

- 1 año / **60 ECTS**
- 1 año y medio / **90 ECTS**
- 2 años / **120 ECTS**

! Programas impartidos totalmente en inglés.

91 MÁSTERES
UNIVERSITARIOS
45 EN INGLÉS



www.upc.edu/es/masteres

CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA SALUD

| | |
|---|--|
| ● Ingeniería Biomédica | montserrat.vallverdu@upc.edu |
| ● Neuroingeniería y Rehabilitación | escola.etseib@upc.edu |
| ● Optometría y Ciencias de la Visión | info.muocv.foot@upc.edu |
| ● Health Data Science | escola.etseib@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Bio and Pharmaceutical Materials Science (BIOPHAM) | masters.etsetb@upc.edu |

INGENIERÍA AEROESPACIAL

| | |
|---|--|
| ● Ingeniería Aeronáutica Especialidades: Aeropuertos / Espacio / Propulsión / Vehículos Aeroespaciales | admissions.eseiaa@upc.edu |
| ● Aerospace Science and Technology (MAST) | master.aerospace@upc.edu |
| ● Applications and Technologies for Unmanned Aircraft Systems (Drones) | med.eetac@upc.edu |
| ● Space and Aeronautical Engineering | admissions.eseiaa@upc.edu |

INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS Y AGROALIMENTARIA

| | |
|---|--|
| ● Acuicultura | eeabb.info@upc.edu |
| ● Ingeniería Agronómica | estanislaou.fons@udl.cat |
| ● Tecnologías Facilitadoras para la Industria Alimentaria y de Bioprocesos (TECH4AGRI+FOOD) | eeabb.info@upc.edu |

INGENIERÍA CIVIL

| | |
|--|--|
| ● Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos Especialidades: Ingeniería del Agua / Ingeniería Ambiental y Sostenibilidad / Ingeniería Computacional / Ingeniería de Estructuras y Construcción / Ingeniería del Terreno / Ingeniería del Transporte y Urbanismo | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Ingeniería Estructural y de la Construcción | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Ingeniería de Minas | infomasters.manresa@epsem.upc.edu |
| ● Ingeniería del Terreno Especialidades: Hidrología Subterránea / Ingeniería Geotécnica / Ingeniería Sísmica y Geofísica | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Oceanografía y Gestión del Medio Marino | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Numerical Methods in Engineering | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAHC) | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Urban Mobility | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Flood Risk Management | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM) | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Risk Assessment and Management of Civil Infrastructures | admissions.masters.camins@upc.edu |

INGENIERÍA INDUSTRIAL

| | |
|--|-----------------------------------|
| ● Ciencia e Ingeniería Avanzada de Materiales | masters.eebe@upc.edu |
| ● Diseño y Tecnología Textiles | admissions.eseiaat@upc.edu |
| ● Estudios Avanzados en Diseño-Barcelona (MBDesign) Especialidades: Contemporary Design / Diseño, Innovación y Tecnología / Dirección de Arte en Diseño / Ingeniería del Diseño Industrial / Investigación en Diseño | secretaria.etsab@upc.edu |
| ● Ingeniería de Automoción | escola.etseib@upc.edu |
| ● Ingeniería Biomédica | montserrat.vallverdu@upc.edu |
| ● Ingeniería de la Energía. InnoEnergy Especialidades: Energía Eléctrica / Energías Renovables / Energía Térmica / Gestión de la Energía | escola.etseib@upc.edu |
| ● Ingeniería Industrial. Campus de Barcelona Especialidades: Automática / Construcción y Estructuras / Eléctrica / Electrónica / Energía / Materiales / Mecánica / Organización Industrial / Química | escola.etseib@upc.edu |
| ● Ingeniería Industrial. Campus de Terrassa Especialidades: Biomateriales Fibrosos / Biomédica / Construcciones y Estructuras / Eléctrica / Mecánica / Organización Industrial / Termoenergética / Téxtiles Técnicos y Estructuras Multifuncionales | admissions.eseiaat@upc.edu |
| ● Ingeniería de Organización. Campus de Barcelona | escola.etseib@upc.edu |
| ● Ingeniería de Organización. Campus de Terrassa | admissions.eseiaat@upc.edu |
| ● Ingeniería de Sistemas Automáticos y Electrónica Industrial (MUESAEI). Campus de Terrassa Especialidades: Gestión Óptima de la Energía Eléctrica / Tecnologías de la Producción y Automatización Avanzadas | admissions.eseiaat@upc.edu |
| ● Ingeniería de Sistemas Automáticos y Electrónica Industrial (MUESAEI). Campus de Vilanova i la Geltrú Especialidad: Sistemas Inteligentes | academica.epsevg@upc.edu |
| ● Investigación en Ingeniería Mecánica | admissions.eseiaat@upc.edu |
| ● Neuroingeniería y Rehabilitación (UPC-UB) | escola.etseib@upc.edu |
| ● Tecnología Papelera y Gráfica | admissions.eseiaat@upc.edu |
| ● Tecnologías Mecánicas | masters.eebe@upc.edu |
| ● Automatic Control and Robotics | escola.etseib@upc.edu |
| ● Chemical Engineering Especialidades: Green Chemical Process Engineering / Smart Polymer Engineering | masters.eebe@upc.edu |
| ● Electric Power Systems and Drives | escola.etseib@upc.edu |
| ● Interdisciplinary and Innovative Engineering Especialidades: Advanced Manufacturing Systems / Efficient Systems / Healthcare and Biomedical Applications | masters.eebe@upc.edu |
| ● Nuclear Engineering. InnoEnergy | escola.etseib@upc.edu |
| ● Polymers and Bioplastics | masters.eebe@upc.edu |
| ● Technology and Engineering Management | admissions.eseiaat@upc.edu |
| ● Thermal Engineering | escola.etseib@upc.edu |
| ● Urban Mobility | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Advanced Materials Science and Engineering (AMASE) | masters.eebe@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Decentralised Smart Energy Systems (DENSYS) | escola.etseib@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Dynamics of Renewables-based Power Systems (DREAM) | escola.etseib@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Science in Fire Safety Engineering (IMFSE) | masters.eebe@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Hydrogen Systems and Enabling Technologies (HySET) | masters.eebe@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Sustainable Systems Engineering (EMSSE) | masters.eebe@upc.edu |

- 1 año / 60 ECTS
- 1 año y medio / 90 ECTS
- 2 años / 120 ECTS

! Programas impartidos
totalmente en inglés.

www.upc.edu/es/masteres

INGENIERÍA INFORMÁTICA

| | |
|---|-----------------------------------|
| ● Ingeniería Informática | info.masters@fib.upc.edu |
| ● Artificial Intelligence | info.masters@fib.upc.edu |
| ● Cybersecurity | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Data Science | fib.vd.postgrau@upc.edu |
| ● Innovation and Research in Informatics (MIRI) Especialidades: Advanced Computing / Computer Graphics and Virtual Reality / Computer Networks and Distributed Systems / Data Science and Business Intelligence / High Performance Computing / Service Engineering | info.masters@fib.upc.edu |
| ● Machine Learning and Cybersecurity for Internet-Connected Systems | infomasters.manresa@epsem.upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Big Data Management and Analytics (BDMA) Especialidades: Large-Scale Data Analytics / Business Process Analytics / Content and Usage Analytics | info.masters@fib.upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Communications, Engineering and Data Science (CoDas) | codas.master@upc.edu |

INGENIERÍA DE LA TELECOMUNICACIÓN

| | |
|--|-----------------------------------|
| ● Advanced Telecommunication Technologies (MATT) | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Applications and Technologies for Unmanned Aircraft Systems (Drones) | med.eetac@upc.edu |
| ● Applied Telecommunications and Engineering Management (MASTEAM) | eetac.mastertelecom@upc.edu |
| ● Cybersecurity | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Electronic Engineering (MEE) | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Machine Learning and Cybersecurity for Internet-Connected Systems | infomasters.manresa@epsem.upc.edu |
| ● Quantum Science and Technology | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Semiconductor Engineering and Microelectronic Design | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Telecommunications Engineering (MET) Especialidades: Antennas, Microwaves and Photonics for Communications and Earth Observation / Electronics / Fibre Optic Communications / Internet Networks and Technologies / Multimedia / Wireless Communications | masters.etsetb@upc.edu |
| ● Erasmus Mundus / Communications, Engineering and Data Science (CoDaS) | codas.master@upc.edu |

INGENIERÍA NAVAL, MARINA Y NÁUTICA

| | |
|---|---------------------------------|
| ● Gestión y Operación de Instalaciones Energéticas Marítimas | coordinador.mugoiem@fnb.upc.edu |
| ● Ingeniería Naval y Oceánica Especialidades: Diseño de Yates y Embarcaciones de Recreo / Energías Oceánicas | coordinador.mueno@fnb.upc.edu |
| ● Náutica y Gestión del Transporte Marítimo | coordinador.mungtm@fnb.upc.edu |

MEDIO AMBIENTE, SOSTENIBILIDAD Y RECURSOS NATURALES

| | |
|---|-----------------------------------|
| ● Ciencia y Tecnología de la Sostenibilidad | mcts.is.upc@upc.edu |
| ● Ingeniería Ambiental | admissions.masters.camins@upc.edu |
| ● Ingeniería de los Recursos Naturales | infomasters.manresa@epsem.upc.edu |
| ● Intervención Sostenible en el Medio Construido (MISMec) | mismec@etsav.upc.edu |

FORMACIÓN DE PROFESORADO Y ESTUDIOS DE GÉNERO

| | |
|---|---|
| ● Estudios de Mujeres, Género y Ciudadanía Especialidades: Mujeres, Trabajos y Políticas Públicas / Teoría, Crítica y Cultura | masterestudisdones@gmail.com |
| ● Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas Especialidades: Tecnología / Tecnología Industrial / Matemáticas (interuniversitaria) | info.master.secundaria@fib.upc.edu coord.master.secundaria@uab.cat |

Másteres universitarios

1. Acceso

Selecciona tu vía de acceso:

Tengo un título universitario de un país del espacio europeo de educación superior o un título homologado.

Tengo un título universitario que me da acceso a programas de máster en mi país. La UPC comprobará su equivalencia.

Ten en cuenta que algunos másteres pueden tener requisitos y criterios de admisión específicos.

2. Preinscripción y solicitud

1. Consulta el calendario de preinscripción para cada máster en el web de la UPC: www.upc.edu/es/masteres

2. Regístrate online: www.upc.edu/es/masteres/acceso-y-admision/preinscripcion
Proporciona un correo electrónico como usuario. Recibirás una contraseña para realizar la solicitud.

3. Introduce la información requerida y adjunta la documentación.

4. Abona la tasa de 30,21 € (importe no reembolsable).

Si optas a una beca y necesitas una carta de admisión, indícalo durante el proceso.

www.upc.edu/es/masteres

3. Evaluación de tu solicitud

El equipo de coordinación del máster evaluará y resolverá las solicitudes de acceso de acuerdo con los criterios de admisión.

1. Consulta el estado de tu candidatura.

4. Admisión y matrícula

1. Recibirás un correo electrónico con la resolución de tu solicitud.

2. Acepta la plaza asignada a través de la aplicación. La admisión será condicional hasta que se compruebe la veracidad de los datos académicos aportados.

3. Abona 300 € en concepto de reserva de plaza. Se descontarán del coste de la matrícula.

4. Realiza la matrícula y aporta documentación original. Comprueba si necesitas un visado. www.upc.edu/es/masteres/acceso-y-admision/matricula



Diana
Ramírez
(Colombia)

UPC, la mejor decisión

Haber elegido la UPC ha sido una de las mejores decisiones después de realizar mis estudios en Colombia. Cuenta con estudios de arquitectura a la vanguardia, un equipo docente de primer nivel y unas instalaciones de calidad, amplias y accesibles. Ofrece continuas conferencias y programas de *networking* a nivel internacional.

Programas de doctorado

La **Escuela de Doctorado de la UPC** organiza los estudios de doctorado y destaca por su vocación internacional y su relación con las empresas. Podrás optar al programa de doctorado industrial y participar en proyectos de investigación con más de 200 empresas, aplicando tu tesis a los nuevos retos del sector productivo.

ARQUITECTURA, URBANISMO Y EDIFICACIÓN

| | |
|---|----------------------------------|
| Arquitectura, Energía y Medio Ambiente | secretariadoctorat.utgab@upc.edu |
| Gestión y Valoración Urbana y Arquitectónica | secretariadoctorat.utgab@upc.edu |
| Patrimonio Arquitectónico, Civil, Urbanístico y Rehabilitación de Construcciones Existentes | secretariadoctorat.utgab@upc.edu |
| Proyectos Arquitectónicos | secretariadoctorat.utgab@upc.edu |
| Tecnología de la Arquitectura, de la Edificación y del Urbanismo | secretariadoctorat.utgab@upc.edu |
| Teoría e Historia de la Arquitectura | secretariadoctorat.utgab@upc.edu |
| Urbanismo | secretariadoctorat.utgab@upc.edu |

CIENCIAS

| | |
|---|-------------------------|
| Ciencia y Tecnología Aeroespacial | doctorat.aero@upc.edu |
| Educación en Ingeniería, Ciencia y Tecnología | doctorat.eect@upc.edu |
| Estadística e Investigación Operativa | doctorat.eio@upc.edu |
| Física Computacional y Aplicada | doctorat.fa@upc.edu |
| Fotónica | academicaffairs@icfo.eu |
| Ingeniería Óptica | doctorateo.doo@upc.edu |
| Matemática Aplicada | doctoma.fme@upc.edu |
| Tecnología Agroalimentaria y Biotecnología | doctorat.deab@upc.edu |

INGENIERÍA CIVIL Y AMBIENTAL

| | |
|---|------------------------------|
| Análisis Estructural | doctorat.ae.camins@upc.edu |
| Ciencias del Mar | doctorat.cmar.camins@upc.edu |
| Ingeniería Ambiental | doctorat.eamb.camins@upc.edu |
| Ingeniería Civil | doctorat.ec.camins@upc.edu |
| Ingeniería de la Construcción | doctorat.eco.camins@upc.edu |
| Ingeniería Náutica, Marina y Radioelectrónica Naval | cen@cen.edu |
| Ingeniería Sísmica y Dinámica Estructural | doctorat.esis.camins@upc.edu |
| Ingeniería del Terreno | doctorat.et.camins@upc.edu |
| Sostenibilidad | doctorat.sos.camins@upc.edu |

INGENIERÍA INDUSTRIAL

| | |
|--|-------------------------------|
| Administración y Dirección de Empresas | doctorat.ade.utgaeib@upc.edu |
| Automática, Robótica y Visión | doctorat.arv@upc.edu |
| Cadena de Suministro y Dirección de Operaciones | doctorat.scom.utgaeib@upc.edu |
| Ciencia e Ingeniería de Materiales | doctorat.eebe@upc.edu |
| Ingeniería Biomédica | doctorat.ebio.utgaeib@upc.edu |
| Ingeniería Eléctrica | doctoratb.utgaeib@upc.edu |
| Ingeniería Mecánica, Fluidos y Aeronáutica | doctorat.emfa.utgaeib@upc.edu |
| Ingeniería Nuclear y de las Radiaciones Ionizantes | doctoratd.utgaeib@upc.edu |
| Ingeniería de Procesos Químicos | doctorat.eebe@upc.edu |
| Ingeniería Térmica | doctorat.terrassa@upc.edu |
| Ingeniería Textil y Papelera | doctorat.terrassa@upc.edu |
| Polímeros y Biopolímeros | doctorat.eebe@upc.edu |
| Recursos Naturales y Medio Ambiente | toni.dorado@upc.edu |
| Sistemas de Energía Eléctrica | doctorat.terrassa@upc.edu |

INGENIERÍA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

| | |
|-------------------------------------|--|
| Arquitectura de Computadores | doctorat.ac@upc.edu |
| Bioinformática | gestio.doctorat.bioinformatica@upc.edu |
| Computación | doctorat.computacio@upc.edu |
| Ingeniería Electrónica | doctorat.eel@upc.edu |
| Ingeniería Telemática | doctorat.entel@upc.edu |
| Inteligencia Artificial | doctorat.ia@upc.edu |
| Teoría de la Señal y Comunicaciones | doctorat.tsc@upc.edu |

1. Acceso

Tengo un título de grado y máster universitario español o de una universidad del espacio europeo de educación superior (EEES).

Mi titulación me permite iniciar estudios de máster y he superado un mínimo de 300 créditos ECTS, 60 de los cuales son de máster.

Tengo un diploma de acceso al doctorado de otro país ajeno al EEES.

a.
Mi titulación está homologada.

b.
Mi titulación no está homologada.

La UPC comprobará la equivalencia de la formación en España y si permite acceder al doctorado en el país de expedición.

2. Preinscripción

1. Consulta los programas de doctorado de la UPC y la documentación requerida.

2. Envía tu solicitud a través de la web de la Escuela de Doctorado de la UPC.

3. Comprueba si necesitas un visado.

3. Admisión y matrícula

1. La comisión académica del programa valorará tu solicitud y emitirá tu carta de admisión.

2. Consulta online la documentación necesaria.

3. Matricúlate de forma presencial.

doctorat.upc.edu/es/futuros-doctorandos

45
PROGRAMAS

Linh
Johansson
(Suecia)



El valor de la experiencia práctica

Mi trayectoria doctoral en la UPC, cursando un doctorado industrial en Barcelona, ha sido transformadora. La excepcional calidad de la investigación en la UPC, junto con sus fuertes lazos con la industria, me han proporcionado valiosas experiencias prácticas.

international@upc.edu
www.upc.edu

Síguenos en:

 @UPC_IR

 @upc_international

 @UPCInternational

 UPC International



UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH