

IMPLANTACIÓN TERRITORIAL

18 centros en 6 ciudades de Cataluña
30.155 estudiantes de grado, máster y doctorado



Barcelona
Castelldefels
Manresa
Sant Cugat del Vallès
Terrassa
Vilanova i la Geltrú

FORMACIÓN DIFERENCIADA

64 estudios de grado
68 másteres universitarios, 27 impartidos en inglés
46 programas de doctorado



Formación multidisciplinar internacional y de prestigio orientada a la **capacitación profesional** y la especialización investigadora.

Becas y ayudas para financiar tus estudios, ampliar tu formación en el extranjero, realizar prácticas en empresas o conocer en primera persona la actividad investigadora.

Programas integrados de grado y máster para adquirir las competencias necesarias para el ejercicio de profesiones reguladas.

Acreditación de la **competencia en terceras lenguas**.

Entorno donde compartir aficiones deportivas y culturales, asociarse, cooperar y **vivir la Universidad**.

DOBLES TITULACIONES

25 dobles titulaciones CFIS
20 itinerarios de doble titulación UPC
49 convenios de doble titulación internacional con 30 universidades



Posibilidad de obtener **dos titulaciones** y adquirir conocimientos de distintos estudios relacionados:

- Dobles titulaciones del Centro de Formación Interdisciplinaria Superior (CFIS).
- Itinerarios de doble titulación en un mismo centro.
- Dobles titulaciones interuniversitarias.
- Dobles titulaciones internacionales.

UPC, la universidad de la Ingeniería, la Arquitectura, las Ciencias y la Tecnología

MOVILIDAD INTERNACIONAL

2.997 estudiantes en programas de movilidad
708 instituciones de educación superior con acuerdos de intercambio



Amplia oferta de **programas de movilidad** y dobles titulaciones internacionales con reconocidas universidades extranjeras.

PRÁCTICAS PROFESIONALES

4.678 estudiantes en prácticas en empresa



Prácticas en empresas nacionales e internacionales para **adquirir experiencia** profesional y conocer el mundo laboral.

ALTA INSERCIÓN LABORAL

58.200 miembros en UPC Alumni

TITULADOS UPC
93 % trabajan
76 % encuentran empleo en menos de 3 meses



Formación con un alto grado de profesionalización en ámbitos con una elevada **inserción laboral**.

Servicios, formación y contactos profesionales a través de la red **UPC Alumni**.

INVESTIGACIÓN PUNTERA

3.093 personal docente e investigador



Participación en proyectos de investigación innovadores y estratégicos que se desarrollan en los **laboratorios y centros de investigación** de la UPC.

MÁS INFORMACIÓN

www.upc.edu
info@upc.edu
@la_UPC
@universitatUPC
@la_UPC
Tel. 93 401 62 00

La edición de esta publicación se ha cerrado el día 5 de marzo de 2019.
Consulta www.upc.edu/es para información actualizada.

Estudios de GRADO y MÁSTER



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH

Campus de Excelencia Internacional

ARQUITECTURA, URBANISMO Y EDIFICACIÓN

- Arquitectura Técnica y Edificación. **EPSEB**
- Estudios de Arquitectura. **ETSAB, ETSAV**
- Paisajismo ⁽¹⁾. **ESAB-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-EPSEVG-ESAB**
- Ingeniería Física. **ETSETB**
- Matemáticas. **FME**
- Estadística. **FME** (interuniversitario UB-UPC)
- Economía + Estadística. **FME** (doble titulación interuniversitaria UB-UPC)

CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA SALUD

- Ingeniería Biomédica. **EEBE**
- Óptica y Optometría. **FOOT**

DISEÑO Y TECNOLOGÍA MULTIMEDIA

- Diseño, Animación y Arte Digital. **CITM**
- Diseño y Desarrollo de Videojuegos. **CITM**
- Multimedia. **CITM**

- Video Game Design and Development. **CITM**

INGENIERÍA AEROESPACIAL

- 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. **ESAB**
- Ingeniería de Ciencias Agronómicas, menciones en: Hortofruticultura y Jardinería / Producción Agropecuaria. **ESAB**
- Ingeniería de Sistemas Biológicos. **ESAB**
- Paisajismo ⁽¹⁾. **ESAB-ETSAB**
- Ciencias Culinarias y Gastronómicas. **ESAB** (interuniversitario UB-UPC)

INGENIERÍA CIVIL

- Ingeniería Civil. **ETSECCPB**
- Ingeniería en Geoinformación y Geomática. **EPSEB**
- Ingeniería Minera. **EPSEM**
- Ingeniería de Obras Públicas. **ETSECCPB**
- Civil Engineering. **ETSECCPB**

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**
- Bioinformatic. **FIB** (interuniversitario UPF-UPC-UB-UAB)

INGENIERÍA INDUSTRIAL

- Ingeniería de Automoción ⁽²⁾. **EPSEM**
- Ingeniería Biomédica. **EEBE**
- Ingeniería de Diseño Industrial y Desarrollo del Producto. **EPSEVG, ESEIAAT**
- Ingeniería Eléctrica. **EEBE, EPSEVG, ESEIAAT**
- 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 NAVAL, MARINA Y NÁUTICA

- Ingeniería en Sistemas y Tecnología Naval. **FNB**
- Náutica y Transporte Marítimo. **FNB**
- Tecnologías Marinas. **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 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**

⁽¹⁾ Nuevo grado para el curso 2019-2020. / ⁽²⁾ El cuarto curso se puede cursar en la EPSEM o en la ETSEIB.

ESCUELAS Y FACULTADES DE LA UPC

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
ESAB. Escuela Superior de Agricultura de Barcelona
ESEIAAT. Escuela Superior de Ingenierías Industrial, Aeroespacial y Audiovisual de Terrassa
ETSAB. Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Barcelona
ESTAV. Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallès
ETSECCPB. Escuela Técnica Superior de Ingenieros 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
FME. 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)

CENTROS ADSCRITOS

CITM. Centro de la Imagen y la Tecnología Multimedia
EAE. Centro Universitario EAE*
EUNCET. Centro Universitario Euncet*
 * Centros de titularidad privada

ARQUITECTURA, URBANISMO Y EDIFICACIÓN

- Arquitectura ⁽¹⁾
- Construcción Avanzada en la Edificación
- Estudios Avanzados en Arquitectura-Barcelona (MBArch)
- Estudios Avanzados en Diseño-Barcelona (MBDesign) ⁽²⁾
- Gestión de la Edificación
- Intervención Sostenible en el Medio Construido (MISMeC)
- Paisajismo (MBLandArch)

CIENCIAS APLICADAS

- Estadística e Investigación Operativa (MESIO UPC-UB) ⁽²⁾
- Modelización Computacional Atomística y Multiescala en Física, Química y Bioquímica ⁽²⁾
- Seguridad y Salud en el Trabajo: Prevención de Riesgos Laborales ⁽²⁾
- Advanced Mathematics and Mathematical Engineering (MAMME) ⁽³⁾
- Computer Vision ⁽²⁾ ⁽³⁾
- Engineering Physics* ⁽³⁾
- Photonics ⁽²⁾ ⁽³⁾
- Pure and Applied Logic ⁽²⁾ ⁽³⁾
- Erasmus Mundus / Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics (Europhotonics) ⁽²⁾ ⁽³⁾

CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA SALUD

- Ingeniería Biomédica ⁽²⁾
- Optometría y Ciencias de la Visión

FORMACIÓN DE PROFESORADO Y ESTUDIOS DE GÉNERO

- Estudios de Mujeres, Género y Ciudadanía ⁽²⁾
- Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas ⁽¹⁾ ⁽²⁾
- Especialidades: Tecnología / Tecnología industrial / Matemáticas

INGENIERÍA AEROESPACIAL

- Ingeniería Aeronáutica ⁽¹⁾
- Aerospace Science and Technology (MAST) ⁽³⁾
- Applications and Technologies for Unmanned Aircraft Systems (Drones) ⁽³⁾
- Space and Aeronautical Engineering ⁽³⁾

INGENIERÍA DE BIOSISTEMAS Y AGROALIMENTARIA

- Acuicultura ⁽²⁾
- Ingeniería Agronómica*
- Tecnologías Facilitadoras para la Industria Alimentaria y de Bioprocesos (KET4FOOD+ BIO)

INGENIERÍA CIVIL

- Cadena de Suministro, Transporte y Movilidad
- Ingeniería Cartográfica y Geográfica*
- Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos ⁽¹⁾
- Ingeniería Estructural y de la Construcción
- Ingeniería de Minas ⁽¹⁾
- Ingeniería del Terreno

* Nuevos másteres curso 2019-2020.

⁽¹⁾ Máster que habilita para el ejercicio de la profesión regulada. / ⁽²⁾ Interuniversitario. / ⁽³⁾ Impartido totalmente en inglés.

- Oceanografía y Gestión del Medio Marino ⁽²⁾
- Numerical Methods in Engineering ⁽³⁾
- Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAHC)* ⁽²⁾
- Erasmus Mundus / Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM) ⁽²⁾ ⁽³⁾
- Erasmus Mundus / Flood Risk Management ⁽²⁾ ⁽³⁾
- Erasmus Mundus / Hydroinformatics and Water Management (EuroAqua+) ⁽²⁾ ⁽³⁾

INGENIERÍA INDUSTRIAL

- Cadena de Suministro, Transporte y Movilidad
- Ciencia e Ingeniería de Materiales
- Estudios Avanzados en Diseño-Barcelona (MBDesign) ⁽²⁾
- Ingeniería de Automoción
- Ingeniería Biomédica ⁽²⁾
- Ingeniería de la Energía. *Vinculado al programa InnoEnergy*
- Ingeniería Industrial ⁽¹⁾
- Ingeniería de Organización
- Ingeniería de Sistemas Automáticos y Electrónica Industrial (MUESAEI)
- Ingeniería Textil y Papelera
- Automatic Control and Robotics ⁽³⁾
- Chemical Engineering ⁽³⁾
- Interdisciplinary and Innovation Engineering ⁽³⁾
- Nuclear Engineering. *Vinculado al programa InnoEnergy* ⁽³⁾
- Technology and Engineering Management ⁽³⁾
- Erasmus Mundus / Advanced Materials Science and Engineering (AMASE) ⁽²⁾ ⁽³⁾

INGENIERÍA INFORMÁTICA

- Ingeniería Cartográfica y Geográfica*
- Ingeniería Informática
- Artificial Intelligence ⁽²⁾ ⁽³⁾
- Innovation and Research in Informatics (MIRI) ⁽³⁾
- Erasmus Mundus / Big Data Management and Analytics (BDMA) ⁽²⁾ ⁽³⁾

INGENIERÍA DE LA TELECOMUNICACIÓN

- Ingeniería Cartográfica y Geográfica*
- Advanced Telecommunication Technologies* ⁽³⁾
- Applications and Technologies for Unmanned Aircraft Systems (Drones) ⁽³⁾
- Applied Telecommunications and Engineering Management (MASTEAM) ⁽³⁾
- Electronic Engineering (MEE) ⁽³⁾
- Telecommunications Engineering (MET) ⁽¹⁾ ⁽³⁾

INGENIERÍA NAVAL, MARINA Y NÁUTICA

- Gestión y Operación de Instalaciones Energéticas Marítimas
- Náutica y Gestión del Transporte Marítimo
- Ingeniería Naval y Oceánica ⁽¹⁾

MEDIO AMBIENTE, SOSTENIBILIDAD Y RECURSOS NATURALES

- Ciencia y Tecnología de la Sostenibilidad
- Ingeniería Ambiental
- Ingeniería de los Recursos Naturales
- Intervención Sostenible en el Medio Construido (MISMeC)

Los másteres universitarios son estudios universitarios oficiales de postgrado que, a precio público, ofrecen una formación avanzada, especializada o multidisciplinaria, y que están orientados a la capacitación en la práctica profesional y/o en la actividad de investigación. Tienen entre 60 y 120 créditos, y una duración de 1 a 2 años. Permiten el acceso a los estudios de doctorado.

Erasmus Mundus

Programa de la Unión Europea (UE) de reconocida calidad académica, diseñado e implementado de manera conjunta por varias universidades europeas. Promueve la movilidad de sus estudiantes, que han de cursar estos estudios al menos en dos de las universidades que los imparten, y ofrece un importante número de becas.

InnoEnergy

Es una red de conocimiento e innovación (Knowledge and Innovation Communities, KIC) impulsada por el European Institute of Innovation and Technology (EIT) para fomentar la innovación en energías sostenibles con programas internacionales de máster.