

**APROVACIÓ DEFINITIVA DE LA PROGRAMACIÓ I DE LES PLACES DE  
NOU ACCÉS ALS ESTUDIS DE GRAU I MÀSTER UNIVERSITARI,  
DOCTORAT, DOBLES TITULACIONS I CANVIS D'ESTUDIS DE GRAU, PER  
AL CURS ACADÈMIC 2014-2015**

Acord núm. 127/2014 del Consell de Govern pel qual s'aprova la programació definitiva i les places de nou accés als estudis de grau i màster universitari, doctorat, dobles titulacions i canvis d'estudis de grau per al curs acadèmic 2014-2015, perquè l'aprovi, si escau, el Consell Social.

- Document proposta informat favorablement per la Comissió de Docència i Estudiantat celebrada el dia 23/05/2014.

**Vicerectorat de Política Docent  
3 de juny de 2014**

## Aprovació de l'oferta definitiva de places de nou accés a estudis de grau i màster universitari, de doctorat i de dobles titulacions i per canvi d'estudis de grau per al curs 2014-2015

### Antecedents

La UPC cada any, en haver de programar l'oferta d'estudis i places per a l'anàlisi i aprovació per part del CIC, sol·licita als centres a principis d'any, que proposin les places que preveuen oferir per al curs següent. Als centres es demanen no solament les places que han de ser aprovades per la Junta del CIC (estudis i places de nou accés de grau, màster i doctorat, places de nou accés de més grans de 40, i més de 45 anys, i de retitulacions), sinó també aquelles que depenen de la pròpia universitat (places de canvi d'estudis i places de doble titulació).

A partir d'aquí el procediment i calendari que es segueix és el següent:

El Consell de Direcció analitza l'oferta de places, i eleva la proposta a Comissió de Docència i Estudiantat per a la ratificació posterior al Consell de Govern, previ informe positiu del Consell Social si hi ha estudis nous.

La UPC introdueix els estudis i places aprovades a Registre Oficial de Catalunya per tal que la Direcció General d'Universitats l'analitzi i faci la proposta per a l'aprovació del Consell Interuniversitari de Catalunya (CIC).

Un cop aprovades l'oferta d'estudis i places definitives per part de la Junta del CIC, la UPC aprova l'oferta de places definitives en els òrgans pertinents, abans del començament del curs acadèmic.

Si després de l'aprovació esdevé algun canvi en l'oferta d'estudis (com pugui ser la supressió temporal o la desprogramació), un cop començat el curs acadèmic i abans de final d'any, s'aprova la modificació de l'oferta. Aquestes modificacions es recullen posteriorment en els acords corresponents de la Junta del CIC.

A la Comissió de Docència i Estudiantat de 24 de gener es va aprovar l'oferta de places de grau, de màster, de dobles titulacions i de canvi d'estudis per al curs acadèmic 2014-2015. Acords ratificats en el Consell de Govern de 6 de febrer.

A la Comissió de Docència i Estudiantat de 7 de març es varen aprovar l'oferta de places d'estudis de doctorat. Acord ratificat pel Consell de Govern de 18 de març.

Posteriorment a aquestes dates s'han produït diverses modificacions derivades de:

- Proposta de la Direcció General d'Universitats per elevar a la Junta del CIC la reducció de places en algun centre adscrit
- L'inici de la desadscripció de l'Escola Universitària Politècnica de Mataró de la Universitat Politècnica de Catalunya.
- Detecció d'errades
- Modificacions proposades per part dels centres

En conseqüència, atès que la Junta del Consell Interuniversitari de Catalunya ja ha aprovat les places de nou accés dels estudis de grau, de màster i de doctorat i dels itineraris de retitulació, per al curs acadèmic 2014/2015 de l'acord de 30 de gener, del 6 de març i, posteriorment, l'acord de 7 de maig de 2014, i que per tant ja es disposa de l'oferta definitiva,

### **El Consell de Govern**

#### **ACORDA**

Aprovar l'oferta definitiva de places de grau, màster, i doctorat per al curs acadèmic 2014-2015 següent

- Oferta de places d'accés a graus i màsters per al curs acadèmic 2014-2015
- Oferta de places de dobles titulacions de grau per al curs acadèmic 2014-2015
- Oferta de places de canvi d'estudis de grau per al curs acadèmic 2014-2015
- Oferta de places de programes de doctorat per al curs acadèmic 2014-2015

Que s'adjunta en annex.

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE GRAU. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/15

| Municipi  | Centre  | Estudi de grau  | Places 14/15 |
|---|---|---|--------------|
| Barcelona   | Facultat de Matemàtiques i Estadística (FME)  | Grau en Estadística, INT (UB)                               | 50           |
|   |   | Grau en Economia/Estadística (UB/UPC)                       | 20           |
|   |   | Grau en Matemàtiques  | 50           |
|   | Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB)                           | Grau en Estudis d'Arquitectura (abans Grau en Arquitectura) | 380          |
|   | Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona (ETSETB)         | Grau en Enginyeria Física                                   | 40           |
|   |   | Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació           | 300          |
|   |   | Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals                 |              |
|   |   | Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics                  |              |
|   |   | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació           |              |
|   | Grau en Enginyeria Telemàtica   |   |              |
|   | Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)                 | Grau en Enginyeria de Materials                             | 40           |
|   |   | Grau en Enginyeria Química                                  | 75           |
|   |   | Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials               | 450          |
|   | Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona (ETSECCPB) | Grau en Enginyeria Civil                                    | 120          |
|   |   | Grau en Enginyeria de la Construcció                        | 80           |
|   |   | Grau en Enginyeria Geològica, INT (UPC)                     | 40           |
|   | Facultat d'Informàtica de Barcelona (FIB)   | Grau en Enginyeria Informàtica                              | 400          |
|   | Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB)  | Grau en Enginyeria Marina                                   | 40           |
|   |   | Grau en Enginyeria Nàutica i Transport Marítim              | 45           |
| Grau en Enginyeria en Sistemes i Tecnologia Naval             |   | 60  |              |
| Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB) | Grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació  | 225+25  |              |
|   | Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia   | 40  |              |
| Castelldefels   | Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (EETAC)        | Grau en Enginyeria d'Aeronavegació                          | 120          |
|   |   | Grau en Enginyeria d'Aeroports                              |              |
|   |   | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació           | 200+20       |
|   |   | Grau en Enginyeria Telemàtica                               |              |
|   | Escola Superior d'Agricultura de Barcelona (ESAB)                                     | Grau en Ciències Culinàries i Gastronòmiques, INT (UB)      | 60           |
|   |   | Grau en Enginyeria Agrícola                                 | 50           |
|   |   | Grau en Enginyeria Agroambiental i del Paisatge             | 50           |
|   |   | Grau en Enginyeria Alimentària                              | 50           |
|   | Grau en Enginyeria de Sistemes Biològics  | 50  |              |

Estudis de nova implantació per al curs 14/15

Estudis que es reverifiquen per al curs 14/15

INT (x): Grau interuniversitari. Entre parèntesi, universitat coordinadora

Places (n+m): Oferta setembre + oferta febrer

\* Places pendents de confirmar pel centre

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE GRAU. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/15

| Municipi                                 | Centre   | Estudi de grau  | Places      |
|--|--|---|-------------|
| Manresa                                  | Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM)                          | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 235         |
|  |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  |             |
|  |  | Grau en Enginyeria Mecànica   |             |
|  |  | Grau en Enginyeria Química  |             |
|  |  | Grau en Enginyeria de Recursos Energètics i Miners                      |             |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes TIC                                      | 40          |
| Sant Cugat                               | Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès (ETSAV)                            | Grau en Estudis d'Arquitectura (abans Grau en Arquitectura)             | 60+60       |
| Terrassa                                 | Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa (ETSEIAT) | Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials                         | 60          |
|  |  | Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials                           | 180         |
|  |  | Grau en Enginyeria en Vehicles Aeroespacials                            | 60          |
|  | Escola d'Enginyeria de Terrassa (EET)  | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 270         |
|  |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  |             |
|  |  | Grau en Enginyeria Mecànica   |             |
|  |  | Grau en Enginyeria Química  |             |
|  |  | Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil                       |             |
|  |  | Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte | 60          |
|  | Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT)                                    | Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals                             | 60          |
| Grau en Òptica i Optometria (presencial) |  | 80  |             |
| Vilanova                                 | Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG)            | Grau en Òptica i Optometria (semipresencial)                            | 40          |
|  |  | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 200         |
|  |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  |             |
|  |  | Grau en Enginyeria Mecànica   |             |
|  |  | Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte | 100         |
|  |  | Grau en Enginyeria Informàtica  | 50          |
|  |  | <b>Total Places</b>   | <b>4635</b> |

Estudis de nova implantació per al curs 14/15

Estudis que es reverifiquen per al curs 14/15

INT (x): Grau interuniversitari. Entre parèntesi, universitat coordinadora

Places (n+m): Oferta setembre + oferta febrer

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE GRAU. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/15

## CENTRES ADSCRITS

| Municipi                                       | Centre   | Estudi de grau   | Places      |
|--|--|--|-------------|
| Barcelona                                      | Centre Universitari EAE  | Grau en Administració i Direcció d'Empreses                  | 130         |
|  | Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB) | Grau en Enginyeria Biomèdica                                 | 50          |
|  |  | Grau en Enginyeria Elèctrica                                 | 100         |
|  |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica       | 120         |
|  |  | Grau en Enginyeria de l'Energia                              | 60          |
|  |  | Grau en Enginyeria Mecànica                                  | 210         |
|  |  | Grau en Enginyeria Química                                   | 60          |
| Igualada                                       | Escola d'Enginyeria d'Igualada (EEI)                                       | Grau en Enginyeria en Organització Industrial                | 80          |
|  |  | Grau en Enginyeria Química                                   |             |
| Terrassa                                       | Centre de la Imatge i Tecnologia Multimèdia (CITM)                         | Grau en Disseny i Desenvolupament de Videojocs               | 45          |
|  |  | Grau en Fotografia i Creació Digital                         | 40          |
|  |  | Grau en Multimèdia   | 40          |
|  | Centre Universitari Euncet (EUNCET)  | Grau en Administració i Direcció d'Empreses (presencial)     | 60          |
|  |  | Grau en Administració i Direcció d'Empreses (semipresencial) | 40          |
|  |  | Grau en Màrqueting i Comunicació Digital (presencial)        | 40          |
|  |  | Grau en Màrqueting i Comunicació Digital (semipresencial)    | 40          |
|  | <b>Total Places</b>  |  |             |
| <b>OFERTA PLACES CENTRES PROPIS I ADSCRITS</b> |  |  | <b>5750</b> |

 Estudis de nova implantació per al curs 14/15

 Estudis que es reverifiquen per al curs 14/15

INT (x): Grau interuniversitari. Entre parèntesi, universitat coordinadora

Places (n+m): Oferta setembre + oferta febrer

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE GRAU PER A ESTUDIANTS MAJORS DE QUARANTA ANYS. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

| Municipi  | Centre  | Estudi de grau  | Places 14/15 |
|---|---|---|--------------|
| Barcelona   | Centre Universitari EAE   | Grau en Administració i Direcció d'Empreses                             | 1            |
|   | Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB)               | Grau en Estudis d'Arquitectura (abans Grau en Arquitectura)             | 1            |
|   | Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB)                                    | Graduat/ada en Enginyeria Marina  | 1            |
|   |   | Graduat/ada en Enginyeria Nàutica i Transport Marítim                   | 1            |
| Grau en Enginyeria en Sistemes i Tecnologia Naval |   | 1   |              |
| Igualada  | Escola d'Enginyeria d'Igualada (EEI)                                      | Grau en Enginyeria en Organització Industrial                           | 1            |
|   |   | Grau en Enginyeria Química  |              |
| Manresa   | Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM)               | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 5            |
|   |   | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  |              |
|   |   | Grau en Enginyeria de Recursos Energètics i Miners                      |              |
|   |   | Grau en Enginyeria Mecànica   |              |
|   |   | Grau en Enginyeria Química  |              |
|   | Enginyeria de Sistemes TIC  | 1   |              |
| Terrassa  | Escola d'Enginyeria de Terrassa (EET)                                     | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 3            |
|   |   | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  |              |
|   |   | Grau en Enginyeria Mecànica   |              |
|   |   | Grau en Enginyeria Química  |              |
|   |   | Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil                       |              |
|   | Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte   | 1   |              |
|   | Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals                               | 1   |              |
| Terrassa  | Facultat d'Òptica i Optometria de Terrassa (FOOT)                         | Grau en Òptica i Optometria (presencial)                                | 1            |
|   |   | Grau en Òptica i Optometria (semipresencial)                            | 1            |
|   | Centre de la Imatge i Tecnologia Multimèdia (CITM)                        | Grau en Fotografia i Creació Digital                                    | 1            |
|   |   | Grau en Multimèdia  | 1            |
| Terrassa  | Centre Universitari Euncet (EUNCET)                                       | Grau en Administració i Direcció d'Empreses (presencial)                | 2            |
|   |   | Grau en Administració i Direcció d'Empreses (semipresencial)            | 2            |
| Vilanova  | Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG) | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 2            |
|   |   | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  |              |
|   |   | Grau en Enginyeria Mecànica   | 1            |
|   |   | Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte |              |
|   | Grau en Enginyeria Informàtica  | 1   |              |
| <b>TOTAL PLACES CENTRES PROPIS I ADSCRITS</b>     |   |   | <b>29</b>    |

 Estudis que es reverifiquen per al curs 14/15

## UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE GRAU PER A ESTUDIANTS QUE ESTAN EN POSSESSIÓ D'UNA TITULACIÓ OFICIAL NO ADAPTADA A L'EEES. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

| Municipi                                      | Centre  | Nom titulació (grau)   | Titulació precedent (diplomatura)                              | Places<br>14/15 |
|---|---|--|--|-----------------|
| <b>Barcelona</b>                              | Centre Universitari EAE                                       | Administració i direcció d'empreses (EAE)                              | Ciències empresarials  | 15              |
|   | Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB) | Grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació (semipresencial/febrer) | Arquitectura tècnica (semipresencial)                          | 100             |
|   |   | Enginyeria geomàtica i topografia                                      | Enginyeria tècnica de topografia                               | 20              |
| <b>Castellsdefels</b>                         | Escola Superior d'Agricultura de Barcelona (ESAB)             | Enginyeria Agrícola  | Eng. Tècnica Agrícola, esp. Explotacions Agropecuàries         | 10              |
|   |   | Enginyeria Agroambiental i del Paisatge                                | Eng. Tècnica Agrícola, esp. Hortofructicultura i Jardineria    | 10              |
|   |   | Enginyeria Alimentària   | Eng. Tècnica Agrícola, esp. Indústries Agràries i Alimentàries | 10              |
| <b>Manresa</b>                                | Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM)   | Enginyeria de Recursos Energètics i Miners                             | Eng. Tècnica de Mines, especialitat en Explotació de Mines     | 20              |
| <b>Terrassa</b>                               | Centre Universitari Euncet (EUNCET)                           | Administració i direcció d'empreses (Semipresencial)                   | Ciències empresarials  | 40+20           |
| <b>TOTAL PLACES CENTRES PROPIS I ADSCRITS</b> |   |  |  | <b>245</b>      |

Places (n+m): Oferta setembre+oferta febrer



# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE MÀSTER UNIVERSITARI. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

| Nom del programa | Programa          |        | Places 14/15 |
|------------------|-------------------|--------|--------------|
|                  | Interuniversitari | CENTRE |              |

## Arquitectura, Urbanisme i Edificació

|  |  |       |    |
|--|--|-------|----|
| Màster universitari en Arquitectura, Energia i Medi Ambient                              |  | ETSAB | 35 |
| Màster universitari en Enginyeria d'Edificació (abans Màster universitari en Edificació) |  | EPSEB | 30 |
| Màster universitari en Gestió i Valoració Urbana   |  | ETSAB | 25 |
| Màster universitari en Intervenció Sostenible en el Medi Construït                       |  | ETSAV | 30 |
| Màster universitari en Paisatgisme   |  | ETSAB | 30 |
| Màster universitari en Tecnologia a l'Arquitectura                                       |  | ETSAB | 80 |
| Màster universitari en Teoria i Història de l'Arquitectura                               |  | ETSAB | 25 |
| Màster universitari en Teoria i Pràctica del Projecte d'Arquitectura                     |  | ETSAB | 80 |
| Màster universitari en Urbanisme   |  | ETSAB | 30 |

## Ciències Aplicades

|  |           |        |    |
|--|-----------|--------|----|
| Master's degree in Advanced Mathematics and Mathematical Engineering                           |           | FME    | 30 |
| Màster universitari en Estadística i Investigació Operativa                                    | INT (UPC) | FME    | 40 |
| Master's degree in Photonics   | INT (UPC) | ETSETB | 35 |
| Erasmus Mundus Master in Photonics Engineering, Nanophotonics and Biophotonics (Europhotonics) |           | ETSETB | 25 |
| Master's degree in Pure and Applied Logic  | INT (UB)  | FIB    | 20 |
| Màster universitari en Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals           | INT (UPC) | ETSEIB | 30 |
| Màster's degree in Computer Vision (semipresencial)  | INT (UAB) | ETSETB | 25 |

## Ciències de la Salut

|  |  |      |    |
|--|--|------|----|
| Màster universitari en Optometria i Ciències de la Visió |  | FOOT | 20 |
|--|--|------|----|

## Enginyeria Aeroespacial

|   |  |         |       |
|---|--|---------|-------|
| Master's degree in Aerospace Science and Technology |  | EETAC   | 25    |
| Master Universitari en Enginyeria Aeronàutica       |  | ETSEIAT | 60+60 |

## Enginyeria de Biosistemes

|  |           |      |    |
|--|-----------|------|----|
| Erasmus Mundus European Master in Agricultural, Food and Environmental Policy Analysis (AFEPA)   |           | ESAB | 39 |
| Màster universitari en Aqüicultura   | INT (UB)  | ESAB | 35 |
| Màster universitari en Millora Genètica Vegetal  | INT (UPV) | ESAB | 20 |
| Màster Universitari en Tecnologies Facilitadores per a la Indústria Alimentària i de Bioprocessos (Key Enabling Technologies for Food and Bioprocesses (KET4FOOD+BIO)) |           | ESAB | 20 |

- Estudis de nova implantació o l'itinerari marcat per a l'any acadèmic 2014/2015
- Estudis que es desprogramen totalment o l'itinerari marcat per a l'any acadèmic 2014/2015
- Estudis que es reverifiquen per a l'any acadèmic 2014/2015

INT (x): Màster interuniversitari. Entre parèntesi, universitat coordinadora

Places (n+m): Oferta setembre+oferta febrer

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE MÀSTER UNIVERSITARI. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

| Nom del programa  | Programa Interuniversitària | CENTRE   | Places 14/15 |
|---|-----------------------------|----------|--------------|
| <b>Enginyeria Civil</b>   |                             |          |              |
| Master's degree in Geomatics and Navigation   |                             | EETAC    | 30           |
| Màster universitari en Enginyeria de Mines  |                             | EPSEM    | 35           |
| Màster universitari en Oceanografia i Gestió del Medi Marí  | INT (UB)                    | ETSECCPB | 50           |
| Erasmus Mundus master's degree in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM)                 |                             | ETSECCPB | 15           |
| Erasmus Mundus Master of Science in Computational Mechanics   |                             | ETSECCPB | 30           |
| Màster universitari en Enginyeria de Camins, Canals i Ports   |                             | ETSECCPB | 120          |
| Màster universitari en Enginyeria Civil   |                             | ETSECCPB | 25           |
| Màster universitari en Enginyeria Estructural i de la Construcció                                       |                             | ETSECCPB | 25           |
| Màster universitari en Enginyeria Geològica i de Mines  | INT (UPC)                   | ETSECCPB | 20           |
| Màster universitari en Enginyeria del Terreny i Enginyeria Sísmica                                      |                             | ETSECCPB | 30           |
| Erasmus Mundus Master of Science in Flood Risk Management   |                             | ETSECCPB | 30           |
| Erasmus Mundus European Master in Hydroinformatics and Water Management (EuroAqua)                      |                             | ETSECCPB | 50           |
| Master's degree in Numerical Methods for Engineering  |                             | ETSECCPB | 25           |
| Erasmus Mundus Advanced Masters in Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions (SAHC) |                             | ETSECCPB | 30           |

## Enginyeria Industrial

|  |          |         |                               |
|--|----------|---------|-------------------------------|
| Erasmus Mundus in Advanced Materials Science and Engineering (AMASE)   |          | ETSEIB  | 15                            |
| Master's degree in Automatic Control and Robotics  |          | ETSEIB  | 40                            |
| Màster universitari en Ciència i Enginyeria de Materials   |          | ETSEIB  | 30                            |
| Màster universitari en Enginyeria d'Automoció  |          | ETSEIB  | 40                            |
| Màster universitari en Enginyeria Biomèdica  | INT (UB) | ETSEIB  | 50                            |
| Màster universitari en Enginyeria del Cuir (Semipresencial)  |          | EET     | 20                            |
| Màster universitari en Enginyeria en Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial (MUESAEI)                      |          | ETSEIAT | 40                            |
|  |          | EPSEVG  | 30                            |
| Màster universitari en Enginyeria de l'Energia   |          | EUETIB  | 60                            |
| Màster universitari en Enginyeria Industrial   |          | ETSEIAT | 100+100                       |
|  |          | ETSEIB  | 180+120                       |
| Màster universitari en Enginyeria d'Organització/Management Engineering  |          | ETSEIAT | Presencials: 20               |
|  |          |         | Semipresencials: 60           |
|  |          |         | Semipresencials en anglès: 20 |
|  | ETSEIB   |         | 60                            |
| Màster universitari en Enginyeria Química  |          | ETSEIB  | 60                            |
| Màster universitari en Enginyeria de Tecnologies de Materials Fibrosos   |          | EET     | 30                            |
|  |          | EET     |                               |
| Erasmus Mundus master's degree in Environmental Pathways for Sustainable Energy Systems (SELECT)                 |          | ETSEIB  | 15                            |
| Màster universitari en Cadena de Subministrament, Transport i Mobilitat (abans Logística, Transport i Mobilitat) |          | ETSEIB  | 60                            |
| Master's degree in Nuclear Engineering   |          | ETSEIB  | 30                            |
| Màster universitari en Organització i Enginyeria de la Producció i Direcció de Plantes Industrials               |          | FPC     | 30                            |

- Estudis de nova implantació o l'itinerari marcat per a l'any acadèmic 2014/2015
- Estudis que es desprogramen totalment o l'itinerari marcat per a l'any acadèmic 2014/2015
- Estudis que es reverifiquen per a l'any acadèmic 2014/2015

INT (x): Màster interuniversitari. Entre parèntesi, universitat coordinadora

Places (n+m): Oferta setembre+oferta febrer

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

ESTUDIS DE MÀSTER UNIVERSITARI. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

|                         |                                       |               |                     |
|-------------------------|---------------------------------------|---------------|---------------------|
| <b>Nom del programa</b> | <b>Programa</b><br>Interuniversitària | <b>CENTRE</b> | <b>Places 14/15</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|---------------|---------------------|

## Enginyeria Informàtica

|   |           |     |     |
|---|-----------|-----|-----|
| Master's degree in Artificial Intelligence  | INT (UPC) | FIB | 50  |
| Erasmus Mundus master's degree in Data Mining & Knowledge Management                |           | FIB | 20  |
| Erasmus Mundus European Master in Distributed Computing (EMDC)                      |           | FIB | 24  |
| Màster universitari en Enginyeria Informàtica                                       |           | FIB | 100 |
| Master's degree in Innovation and Research in Informatics (MIRI)                    |           | FIB | 80  |
| Erasmus Mundus Master in Information Technologies for Business Intelligence (IT4BI) |           | FIB | 24  |

## Enginyeries Naval, Marina i Nàutica

|   |  |     |    |
|---|--|-----|----|
| Master Universitari en Enginyeria Marina                      |  | FNB | 20 |
| Màster Universitari en Enginyeria Nàutica i Transport Marítim |  | FNB | 30 |

## Medi Ambient, Sostenibilitat i Recursos Naturals

|  |  |          |    |
|--|--|----------|----|
| Màster universitari en Ciència i Tecnologia de la Sostenibilitat                       |  | ISUPC    | 40 |
| Màster universitari en Enginyeria Ambiental  |  | ETSECCPB | 30 |
| Màster universitari en Enginyeria dels Recursos Naturals (presencial i semipresencial) |  | EPSEM    | 25 |
| Màster universitari en Tecnologia per al Desenvolupament Humà i la Cooperació          |  | ISUPC    | 25 |

## Enginyeries de la Telecomunicació

|  |  |        |       |
|--|--|--------|-------|
| Master's degree in Electronic Engineering (presencial i semipresencial)                            |  | ETSETB | 40+20 |
| Master's degree in Telecommunication Engineering   |  | ETSETB | 60+30 |
| Erasmus Mundus Master of Science in Research on Information and Communication Technologies - MERIT |  | ETSETB | 10    |
| Master's degree in Telecommunication Engineering and Management - MASTEAM                          |  | EETAC  | 20    |

## Altres

|   |           |        |     |
|---|-----------|--------|-----|
| Màster Universitari en Administració i Direcció d'Empreses  |           | EAE    | 125 |
|   |           | EUNCET | 75  |
| Màster universitari en Estudis de dones, gènere i ciutadania  | INT (UB)  | ETSAB  | 60  |
| Màster universitari en Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatòria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes                            |           | ICE    | 80  |
| Màster universitari en Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatòria i Batxillerat, Formació Professional i Ensenyament d'Idiomes, especialitat Matemàtiques | INT (UAB) | ICE    | 80  |

|                            |                                |             |
|----------------------------|--------------------------------|-------------|
| <b>TOTAL: 73 PROGRAMES</b> | <b>Total Places Ofertades:</b> | <b>3518</b> |
|----------------------------|--------------------------------|-------------|

|   |
|---|
| 59 Programes sense canvis                     |
| 7 Reverificacions o modificacions             |
| 8 Programes nous o l'itinerari marcat         |
| 1 Desprogramat totalment o l'itinerari marcat |

- Estudis de nova implantació per a l'any acadèmic 2014/2015
- Estudis que es desprogramen per a l'any acadèmic 2014/2015
- Estudis que es reverifiquen l'any acadèmic 2014/2015

INT (x): Màster interuniversitari. Entre parèntesi, universitat coordinadora

Places (n+m): Oferta setembre+oferta febrer

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

DOBLES TITULACIONS D'ESTUDIS DE GRAU. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

| Municipi   | Centre   | Estudi de grau  | Places<br>14/15 |
|--|--|---|-----------------|
| Barcelona  | Facultat de Matemàtiques i Estadística (FME)                                   | Grau en Estadística/Grau Economia (UPC/UB)  | 20              |
|  | Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona (ETSETB)  | Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals       | 10+10           |
|  |  | Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació |                 |
|  |  | Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics        |                 |
|  |  | Grau en Ciències i Tecnologies de Telecomunicació/Grau en Enginyeria Telemàtica                     |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació       |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals/Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics              |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuals/Grau en Enginyeria Telemàtica                           |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria Telemàtica                     |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació        |                 |
| Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics/Grau en Enginyeria Telemàtica         |  |   |                 |
| Castelldefels  | Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (EETAC) | Grau en Enginyeria d'Aeronavegació/Grau en Enginyeria d'Aeroports*                                  | 20+20           |
|  |  | Grau en Enginyeria d'Aeronavegació/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació*               |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria d'Aeronavegació/Grau en Enginyeria Telemàtica*                                   |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria d'Aeroports/Grau en Enginyeria d'Aeronavegació*                                  |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria d'Aeroports/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació*                   |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria d'Aeroports/Grau en Enginyeria Telemàtica*                                       |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria d'Aeronavegació*               |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria d'Aeroports*                   |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació/Grau en Enginyeria Telemàtica*                    |                 |
|  |  | Grau en Enginyeria Telemàtica/Grau en Enginyeria d'Aeronavegació*                                   |                 |
| Grau en Enginyeria Telemàtica/Grau en Enginyeria d'Aeroports*                    |  |   |                 |
| Grau en Enginyeria Telemàtica/Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació* |  |   |                 |
| Terrassa   | Escola d'Enginyeria de Terrassa (EET)  | Grau en Enginyeria Elèctrica/Grau en Enginyeria Mecànica  | 3               |
|  |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica/Grau en Enginyeria Mecànica                  | 3               |
|  |  | Grau en Enginyeria Química/Grau en Enginyeria Mecànica  | 3               |
|  |  | Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil/Grau en Enginyeria Mecànica                       | 7               |
|  |  | Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria Elèctrica  | 5               |
|  |  | Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  | 5               |
|  |  | Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria Química  | 5               |

Places (n+m): Oferta setembre + oferta febrer

\*Pendent d'aprovació de la memòria de dobles titulacions en la propera Comissió de Docència i Estudiantat

**UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA**

DOBLES TITULACIONS D'ESTUDIS DE GRAU. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

| <b>Municipi</b> | <b>Centre</b>                            | <b>Estudi de grau</b>  | <b>Places<br/>14/15</b> |
|-----------------|--|--|-------------------------|
| <b>Terrassa</b> | Escola d'Enginyeria de<br>Terrassa (EET) | Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil                                | 5                       |
|                 |  | Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil/Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte  | 5                       |
|                 |  | Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte/ Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil | 5                       |
|                 |  | Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte/ Grau en Enginyeria Mecànica                       | 4                       |
|                 |  | Grau en Enginyeria Mecànica/Grau en Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte                        | 4                       |
|                 |  | Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil/Grau en Enginyeria Química                                 | 5                       |
|                 |  | Grau en Enginyeria Química/Grau en Enginyeria en Tecnologia i Disseny Textil                                 | 5                       |
|                 |  | Grau en Enginyeria Elèctrica/Grau en Enginyeria Electrònica i Automàtica                                     | 5                       |
|                 |  | Grau en Enginyeria Electrònica i Automàtica/Grau en Enginyeria Elèctrica                                     | 5                       |
|                 |  | <b>Total Places</b>  | <b>104</b>              |

# UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

CANVI D'ESTUDIS DE GRAU. Programació de places d'accés per al curs acadèmic 2014/2015

| Municipi                                      | Centre   | Estudi de grau  | Places 14/15                                   |
|---|--|---|--|
| Barcelona                                     | Facultat de Matemàtiques i Estadística (FME)   | Grau en Matemàtiques  | 5  |
|   | Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (ETSAB)                          | Grau en Estudis d'Arquitectura (abans Grau en Arquitectura)             | 38   |
|   |  | Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona (EPSEB)           | Grau en Ciències i Tecnologies de l'Edificació |
|   | Grau en Enginyeria Geomàtica i Topografia  |   | 5  |
|   | Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona (ETSETB)        | Grau en Enginyeria de Sistemes Audiovisuais                             | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics                              | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació                       | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria Telemàtica   | 5  |
|   |  | Grau en Ciències i Tecnologies de la Telecomunicació                    | 5  |
|   | Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona (ETSEIB)                | Grau en Enginyeria de Materials   | 10   |
|   |  | Grau en Enginyeria Química  |  |
|   |  | Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials                           |  |
|   | Facultat d'Informàtica de Barcelona (FIB)  | Grau en Enginyeria Informàtica  | 20   |
|   | Facultat de Nàutica de Barcelona (FNB)   | Grau en Enginyeria Marina   | 4  |
|   |  | Grau en Enginyeria Nàutica i Transport Marítim                          | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria en Sistemes i Tecnologia Naval                       | 6  |
|   | Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial de Barcelona (EUETIB)           | Grau en Enginyeria Biomèdica  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria de l'Energia   | 5  |
| Grau en Enginyeria Mecànica                   |  | 5   |  |
| Grau en Enginyeria Química                    |  | 5   |  |
| Centre Universitari EAE                       | Grau en Administració i Direcció d'Empreses  | 13  |  |
| Terrassa                                      | Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa (ETSEIAT) | Grau en Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials                         | 2  |
|   |  | Grau en Enginyeria en Tecnologies Industrials                           | 3  |
|   |  | Grau en Enginyeria en Vehícles Aeroespacials                            | 2  |
| Castelldefels                                 | Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels (EETAC)       | Grau en Enginyeria d'Aeronavegació                                      | 8  |
|   |  | Grau en Enginyeria d'Aeroports  | 4  |
|   |  | Grau en Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació                       | 15   |
|   |  | Grau en Enginyeria Telemàtica   | 15   |
|   | Escola Superior d'Agricultura de Barcelona (ESAB)                                    | Grau en Enginyeria Agrícola   | 10   |
|   |  | Grau en Enginyeria Agroambiental i del Paisatge                         | 10   |
|   |  | Grau en Enginyeria Alimentària  | 10   |
|   |  | Grau en Enginyeria de Sistemes Biològics                                | 10   |
| Manresa                                       | Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa (EPSEM)                          | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria de Sistemes TIC                                      | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria Mecànica   | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria Química  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria de Recursos Energètics i Miners                      | 5  |
| Vilanova                                      | Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú (EPSEVG)            | Grau en Enginyeria Elèctrica  | 4  |
|   |  | Grau en Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica                  | 4  |
|   |  | Grau en Enginyeria Mecànica   | 12   |
|   |  | Grau en Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte | 10   |
|   |  | Grau en Enginyeria Informàtica  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria de Sistemes Electrònics                              | 3  |
| Terrassa                                      | Centre de la Imatge i Tecnologia Multimèdia (CITM)                                   | Grau en Disseny i Desenvolupament de Videojocs                          | 1  |
|   |  | Grau en Fotografia i Creació Digital                                    | 1  |
|   |  | Grau en Multimèdia  | 1  |
|   | Centre Universitari (EUNCET)   | Grau en Administració i Direcció d'Empreses (presencial)                | 15   |
|   |  | Grau en Administració i Direcció d'Empreses (semipresencial)            | 6  |
|   |  | Grau en Marqueting i Comunicació Digital (presencial)                   | 9  |
|   |  | Grau en Marqueting i Comunicació Digital (semipresencial)               | 6  |
| Igualada                                      | Escola d'Enginyeria de Igualada (EEI)  | Grau en Enginyeria Química  | 5  |
|   |  | Grau en Enginyeria en Organització Industrial                           | 5  |
| <b>TOTAL PLACES CENTRES PROPIS I ADSCRITS</b> |  |   | <b>392</b>                                     |

Estudis de nova implantació per al curs 14/15

Estudis que es reverifiquen per al curs 14/15

## Programació de places d'accés a estudis de doctorat. Curs acadèmic 2014/2015

| Àmbit                                | Nom del programa   | Unitats Estructurals  | Places |
|--------------------------------------|--|---|--------|
| ARQUITECTURA, URBANISME I EDIFICACIÓ | ARQUITECTURA, ENERGIA I MEDI AMBIENT   | Departament de Construccions Arquitectòniques I<br>Departament de Física Aplicada<br>Departament de Projectes d'Enginyeria<br>Departament d'Enginyeria Electrònica  | 8      |
|                                      | GESTIÓ I VALORACIÓ URBANA I ARQUITECTÒNICA   | Departament de Construccions Arquitectòniques I   | 12     |
|                                      | PATRIMONI ARQUITECTÒNIC, CIVIL, URBANÍSTIC I REHABILITACIÓ DE CONSTRUCCIONS EXISTENTS                          | Departament d'Expressió Gràfica Arquitectònica I  | 15     |
|                                      | COMUNICACIÓ VISUAL EN ARQUITECTURA I DISSENY   | Departament d'Expressió Gràfica Arquitectònica I  |        |
|                                      | PROJECTES ARQUITECTÒNICS   | Departament de Projectes Arquitectònics   | 35     |
|                                      | TECNOLOGIA DE L'ARQUITECTURA, DE L'EDIFICACIÓ I DE L'URBANISME   | Departament d'Estructures a l'Arquitectura<br>Departament de Construccions Arquitectòniques I   | 10     |
|                                      | TEORIA I HISTÒRIA DE L'ARQUITECTURA  | Departament de Composició Arquitectònica  | 10     |
|                                      | URBANISME  | Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori   | 30     |
| CIÈNCIES                             | CIÈNCIA I TECNOLOGIA AEROESPACIAL  | Escola d'Enginyeria de Telecomunicació i Aeroespacial de Castelldefels<br>Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica<br>Departament d'Enginyeria de la Construcció<br>Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica<br>Departament d'Enginyeria Electrònica<br>Departament d'Enginyeria Mecànica<br>Departament d'Infraestructura del Transport i del Territori<br>Departament de Física Aplicada<br>Departament de Física i Enginyeria Nuclear<br>Departament de Matemàtica Aplicada I<br>Departament de Matemàtica Aplicada III<br>Departament de Matemàtica Aplicada IV<br>Departament de Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria<br>Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions | 20     |
|                                      | ENGINYERIA ÒPTICA  | Departament de Física i Enginyeria Nuclear<br>Departament d'Òptica i Optometria<br>Departament d'Enginyeria Electrònica   | 6      |
|                                      | ERASMUS MUNDUS JOINT DOCTORATE PROGRAM EUROPHOTONICS, IN PHOTONICS ENGINEERING, NANOPHOTONICS AND BIOPHOTONICS | Departament d'Òptica i Optometria<br>Departament de Física i Enginyeria Nuclear<br>Institut de Ciències Fotòniques  | 10     |
|                                      | ESTADÍSTICA I INVESTIGACIÓ OPERATIVA   | Departament d'Estadística i Investigació Operativa  | 12     |
|                                      | FÍSICA COMPUTACIONAL I APLICADA  | Departament de Física Aplicada<br>Departament de Física i Enginyeria Nuclear  | 15     |
|                                      | FOTÒNICA   | Institut de Ciències Fotòniques   | 20     |
|                                      | MATEMÀTICA APLICADA  | Facultat de Matemàtiques i Estadística<br>Departament d'Estructures a l'Arquitectura<br>Departament de Matemàtica Aplicada I<br>Departament de Matemàtica Aplicada II<br>Departament de Matemàtica Aplicada III<br>Departament de Matemàtica Aplicada IV  | 20     |
|                                      | TECNOLOGIA AGROALIMENTÀRIA I BIOTECNOLOGIA   | Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia<br>Departament d'Enginyeria Química  | 10     |
| ENGINYERIA CIVIL                     | ANÀLISI ESTRUCTURAL  | Departament de Resistència de Materials i Estructures a l'Enginyeria  | 10     |
|                                      | ENGINYERIA NÀUTICA, MARINA I RADIOELECTRÒNICA NAVAL  | Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques   | 15     |
|                                      | CIÈNCIA I ENGINYERIA NÀUTIQUES   | Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques   |        |
|                                      | CIÈNCIES DEL MAR   | Departament d'Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental   | 30     |
|                                      | ENGINYERIA AMBIENTAL   | Departament d'Enginyeria de la Construcció<br>Departament d'Enginyeria Mecànica<br>Departament d'Enginyeria Química<br>Departament d'Enginyeria Tèxtil i Paperera<br>Departament de Matemàtica Aplicada I<br>Departament de Mecànica de Fluids<br>Departament de Projectes d'Enginyeria<br>Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia<br>Departament d'Enginyeria Hidràulica, Marítima i Ambiental<br>Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat<br>Institut d'Investigació Tèxtil de Cooperació Industrial de Terrassa   | 10     |
|                                      | ENGINYERIA CIVIL   | Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona  | 15     |
| ENGINYERIA DE LA CONSTRUCCIÓ         | Departament d'Enginyeria de la Construcció   | 20  |        |

|                       |   |  |    |
|-----------------------|---|--|----|
| ENGINYERIA CIVIL      | ENGINYERIA DEL TERRENY  | Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica   | 15 |
|                       | ENGINYERIA I INFRAESTRUCTURES DEL TRANSPORT   | Departament d'Infraestructura del Transport i del Territori<br>Departament d'Estadística i Investigació Operativa<br>Departament d'Organització d'Empreses<br>Departament d'Enginyeria Mecànica<br>Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques                                 | 15 |
|                       | ENGINYERIA SÍSMICA I DINÀMICA ESTRUCTURAL   | Departament d'Enginyeria del Terreny, Cartogràfica i Geofísica   | 10 |
|                       | ERASMUS MUNDUS JOINT DOCTORATE IN SIMULATION IN ENGINEERING AND ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT (SEED)           | Departament de Matemàtica Aplicada III   | 9  |
| ENGINYERIA DE LES TIC | ARQUITECTURA DE COMPUTADORS   | Departament d'Arquitectura de Computadors  | 40 |
|                       | COMPUTACIÓ  | Departament de Llenguatges i Sistemes Informàtics  | 25 |
|                       | ENGINYERIA ELECTRÒNICA  | Departament d'Enginyeria Electrònica   | 15 |
|                       | ENGINYERIA TELEMÀTICA   | Departament d'Enginyeria Telemàtica  | 8  |
|                       | ERASMUS MUNDUS JOINT DOCTORATE IN DISTRIBUTED COMPUTING   | Departament d'Arquitectura de Computadors  | 10 |
|                       | ERASMUS MUNDUS JOINT DOCTORATE IN INFORMATION TECHNOLOGIES FOR BUSINESS INTELLIGENCE IT4BI – DOCTORAL COLLEGE | Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació  | 10 |
|                       | ERASMUS MUNDUS JOINT DOCTORATE IN INTERACTIVE AND COGNITIVE ENVIRONMENTS                                      | Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial<br>Departament d'Enginyeria Electrònica<br>Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú  | 20 |
|                       | INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL   | Departament de Llenguatges i Sistemes Informàtics  | 10 |
|                       | TEORIA DEL SENYAL I COMUNICACIONS   | Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions   | 30 |
| ENGINYERIA INDUSTRIAL | ADMINISTRACIÓ I DIRECCIÓ D'EMPRESES   | Departament d'Organització d'Empreses  | 25 |
|                       | AUTOMÀTICA, ROBÒTICA I VISIÓ  | Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial<br>Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials   | 25 |
|                       | CIÈNCIA I ENGINYERIA DELS MATERIALS   | Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica   | 20 |
|                       | ENGINYERIA BIOMÈDICA  | Departament d'Enginyeria de Sistemes, Automàtica i Informàtica Industrial<br>Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica<br>Departament d'Enginyeria Electrònica<br>Departament de Llenguatges i Sistemes Informàtics<br>Institut de Tècniques Energètiques | 35 |
|                       | ENGINYERIA DE PROCESSOS QUÍMICS   | Departament d'Enginyeria Química   | 10 |
|                       | ENGINYERIA DE PROJECTES I SISTEMES  | Departament de Projectes d'Enginyeria<br>Departament d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria  |    |
|                       | ENGINYERIA ELÈCTRICA  | Departament d'Enginyeria Elèctrica   | 30 |
|                       | ENGINYERIA MECÀNICA, FLUIDS I AERONÀUTICA   | Departament d'Enginyeria Mecànica<br>Departament de Mecànica de Fluids<br>Departament de Projectes d'Enginyeria<br>Escola Tècnica Superior d'Enginyeries Industrial i Aeronàutica de Terrassa  | 20 |
|                       | ENGINYERIA NUCLEAR I DE LES RADIACIONS IONITZANTS   | Institut de Tècniques Energètiques<br>Departament de Física i Enginyeria Nuclear   | 10 |
|                       | ENGINYERIA TÈRMICA  | Departament de Màquines i Motors Tèrmics   | 15 |
|                       | ENGINYERIA TÈXTIL I PAPERERA  | Departament d'Enginyeria Tèxtil i Paperera   | 5  |
|                       | ERASMUS MUNDUS JOINT DOCTORATE IN ENVIRONMENTAL PATHWAYS FOR SUSTAINABLE ENERGY SERVICES (SELECT+)            | Institut de Tècniques Energètiques   | 10 |
|                       | ERASMUS MUNDUS JOINT EUROPEAN DOCTORAL PROGRAMME IN ADVANCED MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING (DOCMASE)      | Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica   | 8  |
|                       | POLÍMERS I BIOPOLÍMERS  | Departament d'Enginyeria Química<br>Departament de Màquines i Motors Tèrmics   | 12 |
|                       | RECURSOS NATURALS I MEDI AMBIENT  | Departament d'Enginyeria Minera i Recursos Naturals  | 10 |
|                       | SISTEMES D'ENERGIA ELÈCTRICA  | Departament d'Enginyeria Elèctrica   | 5  |
|                       | SOSTENIBILITAT  | Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat   | 10 |

## TOTAL: 50 programes

Nous programes de doctorat interuniversitari.  
Pendent de verificar al Reial Decret 99/2011.

Estudis que es desprogramen