



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Actualització de la proposta de programació universitària per al curs acadèmic 2025-2026

**Acord CG/2025/02/30, de 25 de març, del Consell
de Govern, pel qual s'aprova l'actualització de la
proposta de programació universitària per al curs
acadèmic 2025-2026**

Vicerectorat de Política Acadèmica

- Document amb l'informe favorable del la Comissió de Docència i Política Acadèmica del 12/03/2025
- Document amb l'informe de la Comissió Acadèmica del Consell Social del 24/03/2025

ACTUALITZACIÓ DE LA PROPOSTA DE PROGRAMACIÓ UNIVERSITÀRIA PER AL CURS ACADÈMIC 2025-2026

Antecedents

La programació universitària de Catalunya, segons l'article 116 de la *Llei 1/2003, de 19 de febrer, d'universitats de Catalunya*, és l'instrument de planificació, coordinació i reordenació dels ensenyaments conduents a l'obtenció dels títols universitaris oficials de grau, de màster i de doctorat. S'elabora a partir de les propostes de les universitats catalanes tot seguint els criteris establerts pel Consell Interuniversitari de Catalunya (CIC) i el seu calendari, que estableix la programació de noves propostes a dos cursos d'antelació per poder garantir els processos de verificació, implantació, declaració de la seva oficialitat i inscripció al RUCT. Atès aquest calendari, les universitats han de presentar la seva proposta de programació del curs 2025-2026 abans de la fi de l'any 2023.

Amb la finalitat de dotar-se d'un instrument eficaç i àgil que permeti avaluar no només la proposta de noves titulacions per part dels centres sinó també fer-ne el seguiment de les titulacions implantades i proposar i executar mesures per a la seva millora, el Consell de Govern va aprovar l'*acord CG/2019/07/15, d'11 de desembre de 2019, Criteris de programació universitària UPC* pels quals s'aprova el marc de programació per a la nova implantació, reverificació, modificació i desprogramació de titulacions de grau i màster.

Segons aquest marc, per a l'avaluació de les propostes presentades pels centres s'han de complir un conjunt de requisits com el mínim de nombre de places de nou accés de 50 estudiants en grau i 30 en màster, contenir un nombre d'ECTS de diferenciació respecte titulacions ja existents al mateix centre o complir amb els criteris de viabilitat econòmica i de professorat vigents, entre d'altres. A més, es valoren positivament propostes que presentin alguna de les característiques següents:

- i. Propostes dissenyades a partir de l'expertesa acadèmica dels centres i recolzades amb referents de titulacions d'altres països amb qui establir convenis de mobilitat.
- ii. Propostes d'estudis interdisciplinaris que vehiculin sinèrgies intercentre i/o aprofitin itineraris ja existents, com la creació de dobles titulacions, entrades comunes o itineraris amb una part compartida.
- iii. Propostes úniques o minoritàries al sistema universitari català.
- iv. Propostes recolzades per estudis realitzats en la demanda social i l'entorn productiu associat a la titulació.
- v. Propostes que permetin l'ús intensiu de l'anglès.
- vi. Propostes de màsters interuniversitaris internacionals i d'itinerari flexible pels estudiants tot recolzant projectes institucionals d'àmbit internacional amb participació de la UPC.

Els centres han fet arribar les seves propostes al Vicerectorat de Política Acadèmica que les ha analitzades des del punt de vista de l'interès acadèmic de la proposta i la seva viabilitat.

La proposta que es presenta conté:

- la reverificació del Grau en Arquitectura, Ciutat i Territori procedent de l'itinerari de l'ETSAV de l'actual Grau en Estudis d'Arquitectura. Aquesta proposta es va aprovar per la programació 2024-2025 però, finalment, es va posposar per a la programació 2025-2026 a sol·licitud del centre
- dos màsters interuniversitaris internacionals que s'impartiran a l'EETAC, Artificial Intelligence for Connected Industries (AI4CI) i a l'ETSEIB, Environmental Pathways for Sustainable Energy Systems (SELECT).
- tres màsters emergents de centres propis que s'impartiran a l'ETSAV, Architectural Design Ecology in the Digital Age, a l'EEBE, Technologies per a Sistemes Energètics Descentralitzats i a l'EPSECCPB, Enginyeria de l'Aigua
- quatre màsters emergents a EUNCET: Comunicació de la Tecnologia i la Innovació, Gestió del Talent Tecnològic, Innovació Financera i Fintech i Governança i Marc Normatiu de l'Esport en el Context Internacional
- quatre reverificacions de màster dels centres ETSEIB, ETSECCPB i ESEIAAT
- un nou programa de doctorat en Disseny.

Els centres responsables dels títols emergents o que cal reverificar han fet arribar les fitxes de programació corresponents que s'han posat a disposició dels membres de la Comissió de Docència i Política Acadèmica.

Una vegada aprovades per la Comissió de Docència i Política Acadèmica, el Consell de Govern, i el Consell Social, aquestes propostes han de ser enviades a la Direcció General d'Universitats per tal que les analitzi i autoritzi la presentació a verificació.

Després del Consell de Govern de 19 de desembre de 2023, es produeixen les modificacions següents:

1. S'inclouen a la programació 2025-2026 el Grau en Gestió i Digitalització en l'Esport i el MU en Enginyeria Biomèdica i Tecnologies per a la Salut provinents de la programació 2024-2025
2. Es modifica la denominació del Grau en Arquitectura, Ciutat i Territori que passa a denominar-se Grau en Fonaments de l'Arquitectura, a petició del centre.
3. S'inclou la reverificació del Grau en Estadística, interuniversitari amb la UB (universitat coordinadora)
4. Es modifica el MU en Intel·ligència Artificial per a Indústries Connectades / Artificial Intelligence for Connected Industries (AI4CI) que deixa de ser un màster interuniversitari i passa a modalitat presencial.
5. S'elimina el MU en Vies Ambientals per a Sistemes d'Energia Sostenible / Environmental Pathways for Sustainable Energy Systems (SELECT), a petició del centre.
6. Es modifiquen els ECTS de la menció dual del MU en Enginyeria de l'Aigua que passa a ser de 45 ECTS
7. Es modifica la ubicació d'impartició de l'oferta de màsters d'EUNCET, a petició del centre
8. Es modifiquen les denominacions de les especialitats del MU en Enginyeria Industrial

Després del Consell de Govern de 30 de maig, es produeixen les modificacions següents:

1. Es modifiquen les denominacions de les titulacions Tecnologies per a Sistemes Energètics Descentralitzats per Tecnologies per a Sistemes Energètics Distribuïts i Enginyeria Biomèdica i Tecnologies per a la Salut per Tecnologies Biomèdiques Avançades.
2. S'inclou a la programació el màster Erasmus Mundus Sistemes Descentralitzats d'Energia Intel·ligents (DENSYS) / Decentralised Smart Energy Systems (DENSYS), que ha obtingut la renovació del segell Erasmus Mundus.

3. S'inclouen a la programació diverses modificacions de titulacions per motius diferents: augment de places, assignació a l'àmbit de coneixement segons regula el Reial Decret 822/2021 o per a la millora de pla d'estudis, tal i com es detalla al quadre adjunt.

Després del Consell de Govern de 17 de desembre de 2024, es produeixen les modificacions següents:

1. El Grau en Fonaments de l'Arquitectura de l'ETSAV no obté la verificació i es decideix posposar-lo a la programació 2026-2027.
2. El Màster Universitari en Governança i Marc Normatiu de l'Esport en el Context Internacional, d'EUNCET, no obté la verificació i, per tant, es desprograma.
3. S'inclou, a petició del CITM, la modificació de la memòria del Grau en Disseny i Desenvolupament de Videojocs.

Després del Consell de Govern de 19 de febrer de 2025, s'actualitza el document de proposta de programació universitària per al curs acadèmic 2025-2026, per tal d'incloure l'adscripció de les titulacions universitàries a un àmbit de coneixement.

La disposició transitòria cinquena del Reial Decret 822/2021, de 28 de setembre, pel què s'estableix l'organització dels ensenyaments universitaris i del procediment d'assegurament de la seva qualitat, estableix que les titulacions universitàries oficials implantades segons legislacions anteriors s'hauran d'adscriure a un àmbit de coneixement dels què consten a l'Annex I de l'esmentat reial decret en el termini màxim de quatre anys des de la seva entrada en vigor. Així mateix, determina que aquesta adscripció es pot realitzar mitjançant el procediment de modificació no substancial que requereix l'aprovació de la comissió del sistema intern de garantia de la qualitat del centre responsable de la titulació. Tots els centres docents de la UPC han aprovat pels seus òrgans de govern l'adscripció de les seves titulacions segons consta en aquest document.

Atès l'informe previ de la Comissió Acadèmica del Consell Social de 24 de març, el Consell de Govern

ACORDA

1. Aprovar l'actualització de la proposta de programació universitària per al curs acadèmic 2025-2026 que inclou l'adscripció de les titulacions universitàries a un àmbit de coneixement, segons consta annex a aquest document.

Barcelona, 25 de març de 2025

Nivell		Origen		Denominació		Gestió i Digitalització en l'Esport						
Grau	Reverificació	ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria		
		240	No	EUNCET	Presencial	Català, castellà, anglès	105	No	ND	--		
		<p>En el marc de l'aprofundiment de la relació EUNCET-UPC, s'ha identificat l'oportunitat de reverificar l'actual Grau en Ciències i Tecnologies Aplicades a l'Esport i el Fitnes en un nou grau que fusioni els tres mons, el del management, el de la tecnologia i el del esport; és a dir, la trajectòria de l'EUNCET en administració d'empreses i esport, i el reconeixement internacional de l'UPC al àmbit de la tecnologia i l'enginyeria.</p> <p>La ràpida evolució tecnològica i social que ha experimentat el sector esportiu, molt impulsada per la digitalització, el gran creixement de la demanda de les activitats esportives vinculada tant a la major sensibilitat de la població cap a la cura de la salut com a la cura de la imatge personal, requereix un Grau s'ajusti millor a les noves exigències professionals aparegudes en l'àmbit dels clubs esportius i les empreses productores de bens i serveis esportius.</p> <p>La reverificació de l'actual Grau en Ciències i Tecnologies Aplicades a l'Esport i el Fitnes té com objectiu preparar perfils capaços de moure's amb fluïdesa en entorns canviants, heterogenis i multifacètics. L'omnipresència de la tecnologia i la imperiositat de la innovació constant requereixen professionals capaços de gestionar complexitats i de comprendre diversos dialectes disciplinaris. Transmetre la idea de negoci als tecnòlegs, explicar l'impacte de la tecnologia o identificar les prioritats de la gestió de la innovació ja són responsabilitats quotidianes a les empreses. El sector dels esports ha viscut i experimenta permanentment una transformació profunda en totes les facetes, tant pel que fa a la preparació física, l'organització d'esdeveniments, la gestió de clubs o l'experiència dels espectadors.</p>										
		Mencions/ Especialitats	<p>Sí</p> <p>- Gestió d'Organitzacions Esportives, Instal·lacions Esportives, Centres de Fitnes i Esdeveniments Esportius</p> <p>- Anàlisi i Tractament de Dades Esportives</p>									
		Títol al que substitueix/ Inici extinció	Grau en Ciències i Tecnologies Aplicades a l'Esport i al Fitnes Curs 2025-2026									
		Observacions	Prové de la programació 2024-2025									
Nivell		Origen		Denominació		Estadística						
Grau	Reverificació	ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria		
		240	UB (Coord.) UPC	FME	Presencial	Català-Castellà	50	No	ND	ND		
		<p>Una de les característiques de la societat actual és la ingent quantitat d'informació generada per diferents mitjans. A més, el desenvolupament progressiu i continuat de les noves tecnologies de la informació i la comunicació, primer, i la intel·ligència artificial després, ha accelerat aquest fenomen de manera notable, facilitant la difusió a escala mundial de grans volums de dades. La ràpida evolució d'aquest àmbit a nivell acadèmic, tecnològic, professional i social aconsellen una actualització del disseny del grau.</p>										
		Mencions/ Especialitats	No									
		Títol al que substitueix/ Inici extinció	Grau en Estadística Curs 2025-2026									
Observacions	--											

Nivell		Origen		Denominació							
		Ecologia del Projecte Arquitectònic a l'Era Digital/ Architectural Design Ecology in the Digital Age									
Màster	Emergent		ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria
			60	No	ETSAV	Presencial	Anglès	30	No	ND	--
		Objectius	<p>En un entorn professional cada cop més complex, els professionals de l'arquitectura han de ser capaços de desenvolupar els seus projectes en un equilibri inestable entre les ecologies urbanes locals i el discurs cultural. El Master's Degree in architectural design ecology of the digital age (MADE) està dissenyat per a capacitar arquitectes i pensadors/es d'arquitectura amb noves metodologies de disseny que els permetin treballar amb una perspectiva sistèmica i ecològica urbana des de l'escala arquitectònica.</p> <p>L'estudiantat serà introduït en tècniques de disseny avançades i desplegarà els seus projectes mitjançant prototips digitals i físics que es relacionin sistemàticament amb la ciutat. L'estudiantat matriculat treballarà amb professorat internacional tenint com a laboratori dues capitals de l'arquitectura com Barcelona i Chicago, amb una docència híbrida i la possibilitat d'estudiar a dues de les escoles d'arquitectura amb més projecció internacional d'avui dia.</p>								
		Mencions/Especialitats	No								
	Observacions	Prové de la programació 2024-2025									
Nivell		Origen		Denominació							
		Tecnologies per a Sistemes Energètics Distribuïts									
Màster	Emergent		ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria
			60	No	EEBE	Presencial	Català/ Castellà/ Anglès	30	No	JE Previst 13.12.2023	--
		Objectius	<p>Els principals objectius del Màster 'T7', presentats a continuació, estan alineats amb els objectius de desenvolupament sostenible (ODS) i amb les transicions H2030 i H2040 de la UE:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Transició energètica. 2. Energia verda accessible i assequible (ODS 7). 3. Enginyeria en disseny d'aplicacions innovadores (ODS 9). 4. Comunitats energèticament sostenibles (ODS 11). 5. Ús responsable i eficient de l'energia (ODS 12). 6. Acció climàtica en microxarxes i mobilitat elèctrica (ODS 13). 7. Disseny i gestió de sistemes energètics descentralitzats. <p>A més a més, val a dir que el Màster vol:</p> <ol style="list-style-type: none"> 8. Oferir un Màster avançat altament especialitzat en Enginyeria en Sistemes Distribuïts d'Energia Elèctrica per donar resposta al teixit industrial i de recerca del País. 9. Aprofundir en els coneixements necessaris per a l'estudi, dimensionament, disseny i implementació de sistemes distribuïts d'energia elèctrica i les seves aplicacions. 10. Tractar conceptes i tecnologies avançats dins dels àmbits de les enginyeries de l'energia, elèctrica, i electrònica industrial i automàtica per a la millora de les capacitats i competències de les persones graduades, des de la vessant professionalitzadora. 								
		Mencions/Especialitats	No								
	Observacions	--									

Nivell		Origen		Denominació							
		Tecnologies Biomèdiques Avançades									
Màster	Emergent		ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria
		90	No	EEBE	Presencial	Català, castellà, anglès	30	No	ND	--	
		Objectius	<p>1. Oferir un Màster altament especialitzat en Enginyeria Biomèdica i Tecnologies de la Salut per donar resposta al teixit industrial i de recerca del País.</p> <p>2. Donar una nova formació intensificada a un perfil d'estudiant no cobert actualment per altres màsters a Catalunya (àmbit de les tecnologies biomèdiques).</p> <p>3. Que els titulats i titulades adquireixin coneixements avançats d'enginyeria d'implants, pròtesis i biomaterials per a dispositius mèdics (Biomaterials Avançats, Modelització Biomecànica, Simulació i Manufactura Additiva, Cicle de disseny de producte), Instrumentació Biomèdica Avançada i disseny per Healthcare (Wearables Technology in Health, Embedded Systems, Disseny i Desenvolupament de Sensors Intel·ligents), Imatges, Senyals i Sistemes Biomèdics per a la Salut Digital (Digital Health, mHealth, Anàlisis Avançats de Dades Biomèdics, AI-Machine Learning, Processat de Senyals Biomèdics i Processat d'Imatges Biomèdiques).</p>								
		Mencions/Especialitats	No								
	Observacions	Prové de la programació 2024-2025									
		Intel·ligència Artificial per a Indústries Connectades / Artificial Intelligence for Connected Industries (AI4CI)									
		Nivell Origen Denominació									
Màster	Emergent		ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria
		120	No	EETAC	Presencial	Anglès	25	No	ND	--	
		Objectius	L'objectiu és formar experts amb una sòlida base en xarxes (5G/6G, IoT, protocols industrials), habilitats en IA i optimització, i temes avançats de robòtica i automatització. La combinació d'aquests tres àmbits i el fet de tenir una relació estreta entre universitat-empresa-centre de recerca, fan únic aquest màster dins la UPC. A més, encaixa perfectament amb l'estratègia d'IA de Catalunya, com part d'una revolució tecnològica que provocarà una transformació notable en la societat i l'economia, fomentant l'adopció de la IA a la indústria.								
		Mencions/Especialitats	No								
	Observacions	--									
		Enginyeria de l'Aigua									
		Nivell Origen Denominació									
Màster	Emergent		ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria
		90	No	ETSECCPB	Presencial	Català / Castellà / Anglès	30	No	ND	--	
		Objectius	El màster universitari en Enginyeria de l'Aigua tindrà per objectiu la formació de professionals amb un perfil enginyeril multidisciplinari que els permeti introduir-se en la recerca, el disseny i l'anàlisi d'infraestructures i projectes de modelització i gestió, en els àmbits de la hidrotecnologia i el medi ambient. Professionals que podran assessorar les administracions públiques, empreses i indústries a escala local, regional, nacional i internacional.								
		Mencions/Especialitats	Menció Dual (45 ECTS)								
	Observacions	--									

Nivell		Origen		Denominació		Comunicació de la Tecnologia i la Innovació					
Màster	Emergent	ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria	
		60	No	EUNCET	Semipresencial	Català/ Castellà/ Anglès	100 (Campus @22)	No	ND	--	
		<p>El Màster en Comunicació de la Tecnologia i la Innovació prepara professionals de la comunicació que destaquen per cobrir necessitats que tenen totes les empreses que innoven, però que impliquen funcions que ningú no assumeix.</p> <p>Els qui realitzen aquest programa són capaços d'intervenir en processos d'innovació i desenvolupament tecnològic des dels inicis. No són els tradicionals tècnics que esperen al seu escriptori que li truquin per fer una foto i escriure una nota de premsa. Tenen les eines i els coneixements necessaris per comprendre holísticament el desafiament de l'empresa: entenen la complexitat comunicacional de la innovació oberta; tenen habilitats d'interpretació i mediació entre llenguatges professionals diversos; mantenen sempre el client o l'usuari al centre, en tot el procés, de manera que sigui la utilitat i les necessitats a resoldre les que defineixin l'avenç del desenvolupament i no que estigui determinat per la tecnologia.</p> <p>Els participants d'aquest màster incorporen continguts vinculats a la negociació, la visió estratègica, la comprensió del mercat i l'usuari i aspectes tècnics implícits en la comunicació de la tecnologia i la innovació. Així mateix, als efectes de constituir-se com a intèrpret, el participant es familiaritza amb els termes constituents principals del llenguatge de les tecnologies emergents.</p>									
		Mencions/ Especialitats	No								
Observacions	--										

Nivell		Origen		Denominació		Gestió del Talent Tecnològic					
Màster	Emergent	ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria	
		60	No	EUNCET	Semipresencial	Català/ Castellà/ Anglès	100 (Campus @22)	No	ND	--	
		<p>El Gestió del Talent Tecnològic prepara els participants per integrar-se a equips de gestió del talent a tots els nivells, especialment aptes per atendre les particularitats de la gestió del talent tecnològic, un dels principals actius per a qualsevol empresa actualment.</p> <p>L'estudiant desenvoluparà les seves competències en innovació i transformació, comprendrà la necessitat de prioritzar el talent i incrementar la velocitat d'adaptació i l'agilitat als equips. Alguns dels continguts i les temàtiques que abordarà en el recorregut del màster són els següents:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cultura, Estratègia i Mercat: estratègia d'empreses tecnològiques, el talent com a actiu principal. Particularitats del mercat laboral al sector. La diversitat com a pilar estratègic. 2. Digital Talent Acquisition & Employer Branding: atracció i contractació del talent. Bases de Employer Branding i Recruitment Màrqueting (xarxes socials, inbound recruiting i mètriques). 3. Eines Digitals i Emprenedoria en RRHH: adquisició de perfils tech i anàlisi de dades aplicades al reclutament. Canals de captació. 4. Sistemes de remuneració i compensació per als diferents perfils. Desenvolupament de lideratge 5. Agilitat i people analytics: metodologies àgils, desenvolupament professional a les startups, analítica útil al servei de l'estratègia i no del control. 6. Dret laboral i de les TIC: estrangeria, dret de les TIC i particularitats legals de les startups. 									
		Mencions/ Especialitats	No								
Observacions	--										

Nivell		Origen		Denominació							
		Innovació Financera i Fintech									
Màster	Emergent	ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria	
		60	No	EUNCET	Semipresencial	Català/ Castellà/ Anglès	100 (Campus @22)	No	ND	--	
		Objectius	<p>El Màster ofereix els aspectes essencials de les estratègies financeres impulsades per la tecnologia, des de regulacions complexes fins a criptomoneda. Aquest curs és perfecte per als estudiants que busquen entendre millor les tecnologies financeres i mantenir-se al davant de les innovacions i tendències del món financer.</p> <p>L'objectiu principal és capacitar els estudiants per prosperar en professions financeres que canvien ràpidament i impulsades per la tecnologia.</p>								
		Mencions/ Especialitats	No								
		Observacions	--								
Nivell		Origen		Denominació							
		Enginyeria Geotècnica									
Màster	Reverificació	ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria	
		90	No	ETSECCPB	Presencial	Català/ Castellà/ Anglès	30	No	ND	--	
		Justificació reverificació	<p>El Màster en Enginyeria Geotècnica es planteja com a substitució natural a l'actual Màster en Enginyeria del Terreny (el qual es vol extingir en haver-se quedat obsolet) amb l'objectiu d'adaptar el pla d'estudis i l'oferta docent a l'evolució de la demanda, tanmateix responen a l'actualització del mapa de màster que actualment porta a terme l'Escola de Camins.</p> <p>Els especialistes formats al màster es preparen per donar resposta a projectes que es desenvolupen en l'àmbit de l'obra pública amb una forta component de geotècnica. El màster en Enginyeria Geotècnica té la vocació de formar especialistes que el món empresarial necessita. A Catalunya hi trobem empreses professionals de l'Enginyeria Geotècnica amb una doble component: per una banda, empreses exportadores de serveis d'alta qualificació i, per l'altre atenen a les necessitats associades al desenvolupament i manteniments de les infraestructures del país.</p>								
		Mencions/ Especialitats	No								
		Títol al què	MU en Enginyeria del Terreny								
		Observacions	---								

Nivell		Origen		Denominació							
		Automàtica i Robòtica/Automatic Control and Robotics									
		ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria	
				120	No	ETSEIB	Presencial	Anglès	40	No	JE 20/7/2023
Màster	Reverificació	<p>La reverificació proposada persegueix assolir els objectius que es discuteixen a continuació.</p> <p>En primer lloc, incorporar temàtiques no cobertes pel pla d'estudis vigent i que corresponen a tòpics d'actual rellevància social, tecnològica i científica. El pla d'estudis vigent es va implantar l'any 2012. Més de deu anys després, moltes temàtiques de caràcter tecnològic perden la seva vigència de manera parcial o total, mentre que altres tecnologies són de cabdal importància avui en dia. És per això que s'han d'incorporar continguts nous que facin que els estudiants tinguin les capacitats suficients de desenvolupar la seva feina amb els coneixements adequats a l'època actual. Conceptes i temàtiques com intel·ligència artificial, aprenentatge de màquina, Internet de les coses, entre d'altres, s'han incorporat dins de les matèries obligatòries del nou pla d'estudis.</p> <p>Aquesta incorporació de temàtiques requereix una reorganització profunda de les matèries existents i la creació/modificació important d'assignatures tal que els resultats d'aprenentatge es mantinguin sòlids i el màster continuï sent tan competitiu com fins ara. Així doncs, en segon lloc, la reverificació busca modificar adequadament les matèries que formen el MUAR, incorporant noves assignatures que neixen de la fusió d'assignatures existents, de complementar temàtiques existents amb aquelles que s'incorporen perseguint assolir l'actualització de continguts, o d'incorporar coneixements no inclosos actualment dins del MUAR. Aquest procés requerirà homogeneïtzar els continguts de les diferents matèries de cara a evitar repeticions d'alguns temes de les assignatures del màster, així com compactar els continguts actuals d'assignatures transversals d'àmbits externs, permetent expandir altres matèries per tal d'incloure temàtiques noves. Com a conseqüència, s'ha d'actuar sobre més del 60% de les assignatures actuals (80% dels crèdits obligatoris), fet que implica una reverificació completa de la titulació.</p>									
		Mencions/ Especialitats	No								
		Títol al què substitueix/ Inici extinció	MU en Automàtica i Robòtica Curs 2025-2026								
		Observacions	--								

Nivell		Origen		Denominació							
		Enginyeria de les Energies Renovables / Renewable Energy Engineering									
		ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria	
				120	No	ETSEIB	Presencial	Anglès	60	No	CAAQ 28.9.2023
Màster	Reverificació	<p>El màster en Enginyeria de l'Energia de la UPC es va crear el 2013 i en un entorn ben diferent de l'actual. Al llarg dels darrers anys s'han fet modificacions puntuals per adaptar-lo a convenis internacionals, però el contingut i l'estructura s'han mantingut sense grans canvis fins al 2022. El pla d'estudis del 2022 va ser pensat mirant de posar ordre a totes les anteriors modificacions. A més, es va modificar el bloc obligatori per facilitar el reconeixement dels estudis de primer curs en el marc dels convenis amb InnoEnergy i les universitats sòcies en aquests convenis. També va ser necessari reordenar i canviar el nom a les assignatures de l'especialitat elèctrica per adequar-la al Màster Universitari en Sistemes i Accionaments Elèctrics de la UPC.</p> <p>La reverificació proposada el 2023 amb l'horitzó d'implementar els canvis al curs 2025-2026 té com a objectius principals: a) guanyar flexibilitat en el currículum de l'estudiant, de forma que pugui dissenyar-se el seu recorregut acadèmic amb més llibertat; b) optimitzar els recursos i anar suprimint aquelles assignatures i temàtiques que no tenen demanda i c) donar entrada a noves temàtiques que ara mateix no hi són, com ara hidrogen verd, ciberseguretat aplicada al sector energètic, data science aplicada a la producció i consum d'energia, polítiques energètiques, etc. Per aconseguir tot això cal: 1) canviar l'estructura actual amb la reducció del bloc obligatori, 2) eliminar les actuals especialitats oferint un bloc optatiu comú sobre el qual l'estudiant pugui dissenyar el seu currículum en funció de les seves afinitats i les seves perspectives professionals i sobre el qual els convenis amb altres universitats de la EU siguin més fàcils de dur a terme i 3) crear noves matèries sobre temes citats anteriorment i que poden ampliar tant la demanda de matrícula com l'ocupabilitat de les graduades i graduats per adaptació a les necessitats del mercat laboral.</p>									
		Mencions/ Especialitats	No								
		Títol al què substitueix/ Inici extinció	MU en Enginyeria de l'Energia Curs 2025-2026								
		Observacions	--								

Nivell		Origen		Denominació								
		Enginyeria Industrial										
Màster	Reverificació	ECTS	Interuniv.	Centre UPC	Modalitat	Idioma	Places	Atribucions	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria		
		120	No	ETSEIB ESEIAAT	Presencial	Català/ Castellà/ Anglès	350 (ETSEIB) 180 (ESEIAAT)	Sí (Enginyer/a Industrial)	ETSEIB CAAQ 28.9.2023 ESEIAAT ND	--		
		<p>El Màster en Enginyeria Industrial es va implantar el curs 2014/15 seguint l'ordre CIN/311/2009. Al llarg dels anys, malgrat que es va fer una modificació el 2020, les assignatures obligatòries i l'estructura del mateix han estat inalterats. Els processos d'anàlisi de la titulació han permès detectar problemes que es pretenen esmenar amb la proposta de reverificació presentada.</p> <p>La reverificació proposada té com a objectius:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Unificar els plans d'estudis de les dues escoles que imparteixen la titulació. 2. Modificar el pla d'estudis, assegurant les competències que marca l'Orden CIN, però introduint tecnologies emergents. 3. Concentrar les assignatures obligatòries en els dos primers quadrimestres per tal de facilitar la mobilitat internacional. 4. Ampliar i replantejar el contingut i la metodologia de les especialitats, donant entrada a temàtiques més actuals. <p>Per altra banda, atès que l'actual estudiantat del PARS iniciarà els estudis del màster el curs 2025/26, la reverificació s'ha planificat per aquest curs.</p>										
		Mencions/ Especialitats		<p>Sí. Especialitats: Automàtica i Robòtica; Enginyeria Biomèdica; Enginyeria Elèctrica; Electrònica; Energia; Construcció i Estructures; Tecnologies de la Informació per a la Indústria; Enginyeria Mecànica; Ambientalització de Processos / Process Greening; Organització Industrial; Tecnologia Paperera i Gràfica; Disseny i Tecnologia Tèxtil; Energia Tèrmica; Enginyeria Nuclear / Nuclear Engineering</p>								
		Títol al què substitueix/ Inici extinció		<p>MU en Enginyeria Industrial Curs 2025-2026</p>								
Observacions		--										
Nivell		Origen		Denominació								
		Disseny										
Programa doctorat	Emergent	Interuniv.	Centre UPC	Ubicació impartició			Places	Data aprovació proposta	Data aprovació memòria			
		No	Escola Doctorat	ETSAB, ESEIAAT, EPSEVG, CITM, EEBE			10	JE 24/10/2023	--			
		<p>La proposta de PROGRAMA DE DOCTORAT EN DISSENY de la UPC se situa en sintonia amb els plantejaments propis dels programes de doctorat internacionals, on el DISSENY, en tant que àrea de coneixement amb entitat i característiques pròpies, constitueix l'àmbit central de la recerca. La transversalitat ve donada per la creixent necessitat de participació de diferents disciplines, cada vegada en més casos, i això implica considerar el sistema en el que cada cas se situa i pertany, assumint tota la seva complexitat.</p> <p>Atesa la vocació internacional del programa de Doctorat en Disseny que es proposa, les seves vies d'accés han de ser també àmplies i diverses, tot i mantenint el rigor en la selecció d'estudiants que hi accedeixin, tant pel que fa al currículum i antecedents acadèmics i/o professionals dels aspirants, com pel que fa a les temàtiques de recerca, donant prioritat a les temàtiques emergents, tant des d'estudis propis de la UPC com d'altres universitats, a nivell internacional.</p> <p>Es pretén donar continuïtat a una proposta de formació en recerca en disseny on es puguin desenvolupar diversos àmbits de recerca que permeti la màxima flexibilitat pel que fa a col·laboracions i complementarietat entre els diferents equips organitzats sota aquesta estructura general.</p>										
Observacions		--										

Nivell		Origen		Denominació		
Màster		Centre UPC		Sistemes Descentralitzats d'Energia Intel·ligents (DENSYS) / Decentralised Smart Energy Systems (DENSYS)		
Eramus		Origen				
Mundus		Participants				
		ETSEIB	Renovació del segell EM	Universitat de Lorraine (UL) – coordinador KTH Kungliga Tekniska Högskolan (KTH Royal Institute of Technology) Politecnico di Torino (Polito) UPC		
Nivell		Origen		Denominació		
Grau		Centre UPC		Enginyeria en Geoinformació i Geomàtica		
		Origen				
		Modificacions a realitzar				
		EPSEB	A	- Augmentar les places verificades de 40 a 50		
		petició del				
		Denominació		Origen		Denominació
		Modificació		Centre UPC		Enginyeria en Sistemes i Tecnologia Naval
				Origen		
				Modificacions a realitzar		
				FNB	RD 822/2021	- Assignar àmbit de coneixement segons RD 822/2021
Denominació				Origen		Denominació
Grau				Centre UPC		Nàutica i Transport Marítim
				Origen		
				Modificacions a realitzar		
				FNB	A	- Modificació d'assignatures mantenint els resultats d'aprenentatge del
				petició del		
		Denominació		Origen		Denominació
		Modificació		Centre UPC		Enginyeria Telemàtica
				Origen		
				Modificacions a realitzar		
				EETAC	RD 822/2021	- Assignar àmbit de coneixement segons RD 822/2021
Denominació				Origen		Denominació
Grau				Centre UPC		Enginyeria de Sistemes de Telecomunicació
				Origen		
				Modificacions a realitzar		
				EETAC	RD 822/2021	- Assignar àmbit de coneixement segons RD 822/2021
				Denominació		Origen
		Modificació		Centre UPC		Enginyeria de Sistemes Biològics
				Origen		
				Modificacions a realitzar		
				EEABB	RD 822/2021	- Assignar àmbit de coneixement segons RD 822/2021
				Denominació		Origen
Grau				Centre UPC		Enginyeria de Sistemes TIC
				Origen		
				Modificacions a realitzar		
				EPSEM	RD 822/2021	- Assignar àmbit de coneixement segons RD 822/2021
				Denominació		Origen
		Modificació		Centre UPC		Disseny i Desenvolupament de Videojocs
				Origen		
				Modificacions a realitzar		
				CITM	A	Homogeneïtzar l'estructura del grau a la resta de titulacions del centre: incorporació d'itineraris curriculars i canvi de TFG de semestral a anual.
				petició del		Adscripció al nou àmbit de coneixement segons RD 822/2021.
centre				Substitució d'una assignatura obligatòria per una optativa i a l'inrevés i també canvi de quadrimestre.		
				Canvi de nom d'algunes assignatures per ajustar-les més al seu contingut.		

Nivell		Origen	Denominació
Màster	Modificació	Matemàtica Avançada i Enginyeria Matemàtica	
		Centre UPC	Origen
		FME	RD 822/2021
		Modificacions a realitzar	
		- Assignar àmbit de coneixement segons RD 822/2021	
		Denominació	
	Formació del Professorat d'Educació Secundària Obligatòria i		
	Centre UPC	Origen	
	FIB	RD 822/2021	
	Modificacions a realitzar		
	- Assignar àmbit de coneixement segons RD 822/2021		
	Denominació		
Enginyeria de Mines			
Centre UPC	Origen	Modificacions a realitzar	
EPSEM	A petició del centre	- Definició dels complements de formació i l'itinerari formatiu dels estudiants en funció del grau que dona accés al màster - Modificar la modalitat d'ensenyament de presencial a semipresencial	

Data aprovació proposta : data i òrgan de govern del centre que ha aprovat la proposta que es presenta

Data aprovació memòria : data i òrgan de govern del centre que ha aprovat la memòria

ND : informació no disponible

JE: Junta d'Escola

JF: Junta de Facultat

CP: Comissió Permanent

CAAQ: Comissió d'Avaluació Acadèmica i de Qualitat

Centre impartició	Nivell	Codi RUCT	Titulació	Àmbit de coneixement
200 - FME	Màster	4313944	Estadística i Investigació Operativa Interuniversitari UPC-UB	Matemàtiques i estadística
205 - ESEIAAT	Grau	2500733	Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Grau	2501212	Enginyeria de Sistemes Audiovisuais	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
205 - ESEIAAT	Grau	2500864	Enginyeria de Tecnologia i Disseny Tèxtil	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Grau	2501216	Enginyeria Elèctrica	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
205 - ESEIAAT	Grau	2501217	Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Grau	2501987	Enginyeria en Tecnologies Aeroespacials	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Grau	2501989	Enginyeria en Tecnologies Industrials	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Grau	2501991	Enginyeria en Vehicles Aeroespacials	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Grau	2501218	Enginyeria Mecànica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Grau	2501219	Enginyeria Química	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
205 - ESEIAAT	Màster	4317095	Disseny Tecnologia Tèxtils	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Màster	4314569	Enginyeria Aeronàutica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Màster	4313318	Enginyeria de Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial (MUESAEI)	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Màster	4312774	Enginyeria d'Organització	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Màster	4315932	Enginyeria Espacial i Aeronàutica / Space and Aeronautical Engineering	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Màster	4315931	Gestió d'Empreses de Tecnologia i d'Enginyeria / Technology and Engineering Management	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
205 - ESEIAAT	Màster	4317096	Tecnologia Paperera i Gràfica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
210 - ETSAB	Grau	2503104	Estudis d'Arquitectura	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
210 - ETSAB	Màster	4315369	Arquitectura	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
210 - ETSAB	Màster	4315551	Estudis Avançats en Arquitectura-Barcelona	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
210 - ETSAB	Màster	4316143	Estudis Avançats en Disseny-Barcelona Interuniversitari UPC-UB	Interdisciplinari
210 - ETSAB	Màster	4315626	Paisatgisme	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
230 - ETSETB	Grau	2503253	Enginyeria de Tecnologies i Serveis de Telecomunicació	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
230 - ETSETB	Grau	2503696	Enginyeria Electrònica de Telecomunicació	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
230 - ETSETB	Grau	2502535	Enginyeria Física	Física i astronomia
230 - ETSETB	Màster	4317910	Bio & Pharmaceutical Materials Science European Master (Biopham) Erasmus Mundus	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
230 - ETSETB	Màster	4317106	Ciberseguretat / Cybersecurity	Enginyeria informàtica i de sistemes
230 - ETSETB	Màster	4314015	Enginyeria de Telecomunicació / Telecommunication Engineering	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
230 - ETSETB	Màster	4317900	Enginyeria Electrònica / Electronic Engineering	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
230 - ETSETB	Màster	4313974	Fotònica / Photonics Interuniversitari UPC-UB-UAB-ICFO	Física i astronomia
230 - ETSETB	Màster	4316793	Tecnologies Avançades de Telecomunicació / Advanced Telecommunication Technologies	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
240 - ETSEIB	Grau	2501989	Enginyeria en Tecnologies Industrials	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Grau	2503525	Tecnologies Industrials i Anàlisi Econòmica / Industrial Technologies and Economic Analysis Interuniversitari UPC-UPF	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4317412	Decentralised Smart Energy Systems (DENSYS) Erasmus Mundus	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4318280	Dynamics of Renewables-based Power Systems (DREAM) Erasmus Mundus	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4316796	Enginyeria d'Automoció	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4312774	Enginyeria d'Organització	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4312773	Enginyeria Nuclear / Nuclear Engineering	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4317119	Enginyeria Tèrmica/Thermal Engineering	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4317093	Neuroenginyeria i Rehabilitació Interuniversitari UPC-UAB	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
240 - ETSEIB	Màster	4317468	Sistemes i Accionaments Elèctrics / Electric Power Systems and Drives	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
250 - ETSECCPB	Grau	2503697	Ciències i Tecnologies del Mar	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
250 - ETSECCPB	Grau	2503979	Enginyeria Ambiental	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
250 - ETSECCPB	Grau	2503980	Enginyeria Civil	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
250 - ETSECCPB	Màster	4316471	Anàlisi Estructural de Monuments i Construccions Històriques / Structural Analysis of Monuments and Historical Constructions Interuniversitari UPC-Czech Technical University in Prague-Universidade do Minho-Università degli Studi di Padova	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
250 - ETSECCPB	Màster	4313564	Enginyeria de Camins, Canals i Ports	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
250 - ETSECCPB	Màster	4315509	Enginyeria Estructural i de la Construcció	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
250 - ETSECCPB	Màster	4313323	Mètodes Numèrics en Enginyeria / Numerical Methods in Engineering	Interdisciplinari
250 - ETSECCPB	Màster	4317123	Mobilitat urbana / Urban Mobility	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
250 - ETSECCPB	Màster	4318279	Science in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM+) Erasmus Mundus	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil

Centre impartició	Nivell	Codi RUCT	Titulació	Àmbit de coneixement
270 - FIB	Grau	2503524	Ciència i Enginyeria de Dades	Enginyeria informàtica i de sistemes
270 - FIB	Grau	2501996	Enginyeria Informàtica	Enginyeria informàtica i de sistemes
270 - FIB	Grau	2504183	Intel·ligència Artificial	Enginyeria informàtica i de sistemes
270 - FIB	Màster	4317908	Big Data Management and Analytics (BDMA) <i>Erasmus Mundus</i>	Enginyeria informàtica i de sistemes
270 - FIB	Màster	4317469	Ciència de Dades / Data Science	Enginyeria informàtica i de sistemes
270 - FIB	Màster	4313321	Enginyeria Informàtica	Enginyeria informàtica i de sistemes
270 - FIB	Màster	4313729	Innovació i Recerca en Informàtica / Innovation and Research in Informatics- MIRI	Enginyeria informàtica i de sistemes
270 - FIB	Màster	4313730	Intel·ligència Artificial / Artificial Intelligence <i>Interuniversitari UPC-UB-URV</i>	Enginyeria informàtica i de sistemes
280 - FNB	Grau	2501998	Tecnologies Marines	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
280 - FNB	Màster	4316144	Enginyeria Naval i Oceànica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
280 - FNB	Màster	4316048	Gestió i Operació d'Instal·lacions Energètiques Marítimes	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
280 - FNB	Màster	4316049	Nàutica i Gestió del Transport Marítim	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
290 - ETSAB	Grau	2503104	Estudis d'Arquitectura	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
290 - ETSAB	Màster	4315369	Arquitectura	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
290 - ETSAB	Màster	4314912	Intervenció Sostenible en el Medi Construït	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
295 - EEBE	Grau	2501069	Enginyeria Biomèdica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
295 - EEBE	Grau	2500782	Enginyeria de l'Energia	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
295 - EEBE	Grau	2501982	Enginyeria de Materials	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
295 - EEBE	Grau	2501216	Enginyeria Elèctrica	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
295 - EEBE	Grau	2501217	Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
295 - EEBE	Grau	2501218	Enginyeria Mecànica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
295 - EEBE	Grau	2501219	Enginyeria Química	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
295 - EEBE	Màster	4317909	Advanced Materials Science and Engineering (AMASE) <i>Erasmus Mundus</i>	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
295 - EEBE	Màster	4316794	Ciència i Enginyeria Avançada de Materials	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
295 - EEBE	Màster	4316790	Enginyeria Interdisciplinària i Innovadora / Interdisciplinary & Innovative Engineering	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
295 - EEBE	Màster	4316795	Enginyeria Química / Chemical Engineering	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
295 - EEBE	Màster	4318553	Fire Safety Engineering (IMFSE) <i>Erasmus Mundus</i>	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
300 - EETAC	Grau	2503260	Enginyeria de Sistemes Aeroespacials	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
300 - EETAC	Màster	4315535	Aplicacions i Gestió de l'Enginyeria de Telecomunicació (MASTEAM) / Master in Applied Telecommunications and Engineering Management (MASTEAM)	Enginyeria elèctrica, enginyeria electrònica i enginyeria de la telecomunicació
300 - EETAC	Màster	4316145	Aplicacions i Tecnologies per als Sistemes Aeris No Tripulats (Drons) / Master in Applications and Technologies for Unmanned Aircraft Systems (Drones)	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
300 - EETAC	Màster	4317470	Ciència i Tecnologia Aeroespacials / Aerospace Science and Technology	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
310 - EPSEB	Grau	2503344	Arquitectura Tècnica i Edificació	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
310 - EPSEB	Màster	4315074	Construcció Avançada en l'Edificació	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
310 - EPSEB	Màster	4317090	Diagnosi i Tècniques d'Intervenció en l'Edificació	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
310 - EPSEB	Màster	4315399	Gestió de l'Edificació	Arquitectura, construcció, edificació i urbanisme, i enginyeria civil
310 - EPSEB	Màster	4315826	Seguretat i Salut en el Treball: Prevenció de Riscos Laborals <i>Interuniversitari UPC-UB-UPF</i>	Interdisciplinari
330 - EPSEM	Grau	2503523	Enginyeria d'Automoció	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
330 - EPSEM	Grau	2504184	Enginyeria de Recursos Minerals i el seu Reciclatge	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
330 - EPSEM	Grau	2501217	Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
330 - EPSEM	Grau	2501218	Enginyeria Mecànica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
330 - EPSEM	Grau	2501219	Enginyeria Química	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
340 - EPSEVG	Grau	2500733	Enginyeria de Disseny Industrial i Desenvolupament del Producte	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
340 - EPSEVG	Grau	2501217	Enginyeria Electrònica Industrial i Automàtica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
340 - EPSEVG	Grau	2501996	Enginyeria Informàtica	Enginyeria informàtica i de sistemes
340 - EPSEVG	Grau	2501218	Enginyeria Mecànica	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
340 - EPSEVG	Màster	4313318	Enginyeria de Sistemes Automàtics i Electrònica Industrial (MUESAEI)	Enginyeria industrial, enginyeria mecànica, enginyeria automàtica, enginyeria de l'organització industrial i enginyeria de la navegació
370 - FOOT	Grau	2503995	Òptica i Optometria	Fisioteràpia, podologia, nutrició i dietètica, teràpia ocupacional, òptica i optometria i logopèdia
370 - FOOT	Màster	4317901	Optometria i Ciències de la Visió	Fisioteràpia, podologia, nutrició i dietètica, teràpia ocupacional, òptica i optometria i logopèdia
390 - EEABB	Grau	2501068	Enginyeria Alimentària	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
390 - EEABB	Grau	2503693	Enginyeria de Ciències Agronòmiques	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural
390 - EEABB	Grau	2503953	Païsatgisme	Interdisciplinari
390 - EEABB	Màster	4314986	Tecnologies Facilitadores per a la Indústria Alimentària i de Bioprocessos	Enginyeria química, enginyeria dels materials i enginyeria del medi natural