



**UNIVERSITAT POLITÈCNICA
DE CATALUNYA
BARCELONATECH**

Oferta de formació permanent de la UPC curs 2020-2021

**Acord CS/2021/02/13, de 19 d'abril de 2021, del
Consell de Social, pel qual s'aprova l'oferta de
programes de formació permanent UPC curs
2020-2021**

Vicerectorat d'Avaluació i Qualitat

- Document amb l'informe favorable de la Comissió de Docència i Estudiantat de 18/03/2021
- Document aprovat pel Consell de Govern de 9/04/2021
- Document amb l'informe favorable de la Comissió Acadèmica del Consell Social de 15/04/2021

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT. CURS 2020 - 21

Àmbit de coneixement	Oferta total (Oferta nova)			
	Màster	Postgrau	CFC	TOTAL
Arquitectura, Urbanisme i Edificació	17 (0)	9 (3)	0 (0)	26 (3)
Ciències i Tecnologies de la Salut	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)
Enginyeria Civil	3 (0)	3 (1)	0 (0)	6 (1)
Enginyeria Industrial	14 (1)	6 (0)	0 (0)	20 (1)
Enginyeria Naval, Marina i Nàutica	1 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)
Gestió i Organització d'Empreses	13 (0)	9 (3)	0 (0)	22 (3)
Tecnologies de la Informació i la Comunicació	12 (1)	13 (4)	7 (4)	32 (9)
TOTAL	61 (2)	40 (11)	7 (4)	108 (17)

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT ACREDITATS. CURS 2020 - 21

Àmbit de coneixement	Oferta total (Oferta nova)			
	Màster	Postgrau	CFC	TOTAL
Arquitectura, Urbanisme i Edificació	12 (4)	2 (1)	0 (0)	14 (5)
Ciències i Tecnologies de la Salut	2 (0)	1 (1)	0 (0)	3 (1)
Enginyeria Civil	3 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (0)
Enginyeria Industrial	5 (0)	1 (1)	0 (0)	6 (1)
Gestió i Organització d'Empreses	23 (3)	2 (0)	0 (0)	25 (3)
Tecnologies de la Informació i la Comunicació	4 (3)	0 (0)	0 (0)	4 (3)
TOTAL	49 (10)	6 (3)	0 (0)	55 (13)

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

ARQUITECTURA, URBANISME I EDIFICACIÓ

Màster

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Arquitectura Sanitària: Present i Futur		Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès	Mario Luis Corona Adrio		3	Barcelona
Arquitectura del Paisatge			Diana Gray		5	En línia
Arquitectura i Medi Ambient: Espai Urbà, Llum i Integració d'Energies a l'Arquitectura		Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	Jordi Belmonte Chiva		18	Barcelona
Arquitectura i Sostenibilitat: Eines de Disseny i Tècniques de Control Medambiental		Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	Hèlena Coch Roura	753	18	Barcelona
Desenvolupament Urbà i Territorial: Gestió i Transformació de les Ciutats		Fundació Politécnica de Catalunya	Carlos Alonso Morillo		19	Barcelona
Digital Building for 3D Modeling and Construction		Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	Enrique Usón Guzmán		17	Sant Cugat del Valles
Disseny i Producció d'Espais		Fundació Centre CIM	Carles Llop Torró	740	4	Barcelona
Enginyeria Estructural a l'Arquitectura		Fundació Politécnica de Catalunya	Arturo Caballero Mestre		12	Barcelona
European Postgraduate Masters in Urbanism			Mario Correa Dellepiane		10	Barcelona
Facility Management		Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	Francisco José Pérez Valencia	753	27	Barcelona
Lighting Design. Disseny d'Il·luminació Arquitectònica		Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori	David García Carrera		8	Barcelona
Open BIM en Desenvolupament i Gestió de Projectes		Escola Politécnica Superior d'Edificació de Barcelona	Jordi Marañón Carreras		10	Barcelona
Open BIM en Desenvolupament i Gestió de Projectes		Fundació Politécnica de Catalunya	Robert Brufau Nuño		8	Barcelona
Parametric Design in Architecture		Escola Politécnica Superior d'Edificació de Barcelona	Joaquim Sabatés Bel	740	8	Barcelona
Planificació Urbana i Sostenibilitat		Fundació Politécnica de Catalunya	Francisco de Paula Jordana Riba		10	Barcelona
Projectació Urbanística		Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	Vicente Gibert Armeigot	753	8	Barcelona
Sistemes d'Informació Geogràfica		Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	Josep Bohigas Anau	735	8	Barcelona
			Maria Guàrdia Ordis		13	Barcelona
			Eloi Coloma Pico	753	1	En línia
			Bartomeu Santes Santes	753	6	Sant Cugat del Valles
			Gerard Bertrou Ferrás	752	11	Barcelona
			Enrique Soriano Botella	752	27	Barcelona
			Josep Roca Cladera	753	27	Barcelona
			Bianca Esmaragada Arellano Ramos	753	23	Barcelona
			Joaquim Sabatés Bel	740		
			Pilar García Almral	753		
			Anna Guinet Masó			

Postgrau

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Arquitectura Bioclimàtica i Certificacions: LEED, BREEAM, PASSIVHAUS, ICLTE		Fundació Politécnica de Catalunya	Enrique Usón Guzmán		11	Barcelona
Especialització en BIM Management	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	Fundació Politécnica de Catalunya	Francisco Javier Llovera Sáez		5	Lina
Internacional en Arquitectura de Barcelona	Beijing Institute of Architectural Design	Fundació Politécnica de Catalunya	Josep Coll Bertran	732	1	Barcelona
L'Espai El·líptic	Arquine S.A. de C.V.	Fundació Politécnica de Catalunya	Luis Gómez Malu	752	6	Ciutat de Mèxic
Lighting Design	Arquine S.A. de C.V.	Fundació Politécnica de Catalunya	Josep Bohigas Anau	735	8	Ciutat de Mèxic
Projecte d'Intervenció en el Patrimoni Arquitectònic		Fundació Politécnica de Catalunya	Francisco José Pérez Valencia		1	Barcelona
Smart Cities: Urbanisme, Tecnologia i Sostenibilitat		Departament de Tecnologia de l'Arquitectura	Albert Casas i Balaguer		6	Barcelona
Urbanisme i Salut: El Pla d'Urbanisme Urbà amb una Eina de Salut	Universitat de Vic - Universitat Central de Catalunya	Centre de Política del Sòl i Valoracions	Josep Roca Cladera	753	1	Barcelona
Valoracions Immobiliàries: Mètodes i Models Internacionals		Fundació Politécnica de Catalunya	Bianca Esmaragada Arellano Ramos	753	3	En línia
		Centre de Política del Sòl i Valoracions	Pere Solà Buapard			
			Josep Roca Cladera	753		

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

CIÈNCIES I TECNOLOGIES DE LA SALUT

Màster

Nom del programa	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Optimetria i Teràpia Visual	Facultat d'Òptica i Optimetria de Terrassa	Marc Anglès Sans Aurora Torrents Gómez	731	2	Terrassa

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

ENGINYERIA CIVIL

Màster

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Gestió d'Infraestructures	Universidad del Pacifico	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	Carles Labaña de Miguel	751	11	Lima
Gestió de les Infraestructures		Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental	Carles Labaña de Miguel	751	14	Barcelona
Tecnologia i Gestió de l'Aigua	Aqua Development Network, S.A.	Escola Tècnica Superior d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Barcelona	Pere Miquel i Arce Xavier Sánchez Vila Marta Solàmero Sarrazaño	751	11	En línia

Postgrau

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Disseny i Rehabilitació Sísmo-Resistent d'Edificis i Ports		Fundació Politécnica de Catalunya	Francisco López Almirante	753	7	En línia
Modelat Urbà	Universidad Cordómba	Fundació Politécnica de Catalunya	Francisco Robusté Aragón	751	1	En línia
Smart Mobility. Sistemes Intel·ligents de Transport		Fundació Politécnica de Catalunya	Manel Vilabante Lluarabí		6	Barcelona

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

ENGINYERIA INDUSTRIAL

Màster

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
CARMAI. Carrosseria i Materials d'Automoció		Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	Lluís Canals Casals	758	4	Barcelona
Diseñol de la Producci3	Fundaci3 Centre CIM	Departament d'Enginyeria Mecànica	Berrio Javier Luzuri Narro	712		
Disseny i Enginyeria de Desenvolupament de Producte		Fundaci3 Centre CIM	Vicens Bala Moreno		22	Barcelona
Disseny i Enginyeria per a Fabricaci3 Additiva		Fundaci3 Centre CIM	Axelil Sobono Lacort		19	Barcelona
Energetica		Centre d'Innovaci3 Tecnol3gica en Convertidors Estàtics i Accionaments	Sandra Artigas Porta	712	3	Barcelona
Enginyeria Mecànica i Equipament Industrial			Eduardo Prieto Araujo	709	10	Barcelona
Enginyeria de Producte i Processos de Fabricaci3	Fundaci3 Centre CIM	Centre de Disseny d'Equips Industrials	Mari Cruz Morte	712	22	Barcelona
Fabricaci3 Additiva		Departament d'Enginyeria Mecànica	Roger Uceda Molera	712	30	Barcelona
Indústria 4.0		Escola Superior d'Enginyeries Industrial, Aeroespacial i Audiovisual de Terrassa	Marcel Micoletta Martí	758	1	Terrassa
Mecàtrica		Departament d'Estadística i Investigaci3 Operativa	Antoni Gil Miquel	715	3	Barcelona
Producci3 Automatitzada i Robòtica	Fundaci3 Centre CIM	Centre d'Innovaci3 Tecnol3gica en Convertidors Estàtics i Accionaments	Óscar Gomez Bellmunt	709	20	Barcelona
Sistemes Ferroviaris i Tracci3 Elèctrica		Departament d'Enginyeria Mecànica	Daniel Herdero Paris	709	38	Barcelona
Smart Energy		Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Vilanova i la Geltrú	Ignasi Parra Ramazades	709	11	Vilanova i la Geltrú
Transformaci3 Digital en la Indústria		Centre d'Innovaci3 Tecnol3gica en Convertidors Estàtics i Accionaments	Mónica Arcega Paricio	709	2	Barcelona
		Fundaci3 Centre CIM	Ignasi Munné Colobro	945	2	Barcelona

Postgrau

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Direcci3 d'Operacions i Lògica Integrat. Lean Supply Chain Management	Càmera Oficial de Comerç, Indústria i Serveis de Navarra	Fundaci3 Politècnica de Catalunya	August Casanovas Vilanova		4	Pamplona
Economia Circular. Eines i Estratègies d'Innovaci3 Industrial		Institut Universitari de Recerca en Ciència i Tecnologies de la Sostenibilitat	Jordi Segala Corat	729	2	Barcelona
Electrònica i Electrònica de l'Automòbil. ELTICA		Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció	Xavier Carod de Arriba	758	13	Barcelona
Manteniment d'Equips i Instal·lacions		Fundaci3 Politècnica de Catalunya	Xavier Alabern Morera		22	Terrassa
Projecte, Disseny i Col·l·locaci3 d'Instal·lacions Mecàniques, Elèctriques i Especials		Fundaci3 Politècnica de Catalunya	Xavier Alabern Morera		25	Terrassa
Vehícles Elèctrics i Altres Tecnologies de Propulsi3		Fundaci3 Politècnica de Catalunya	Xafer Galobas Diaz		10	Barcelona

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

ENGINYERIA NAVAL, MARINA I NÀUTICA

Màster

Nom del programa	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Dret i Negoci Marítim i Gestió Portuària (Shipping Business)	Facultat de Nàutica de Barcelona	German de Melo Rodriguez	742	23	Barcelona

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

GESTIÓ I ORGANITZACIÓ D'EMPRESES

Màster

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Directió acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Directió d'Empreses Immobiliàries Innovadores	Col·legi d'Arquitectes de Catalunya	Fundació Politècnica de Catalunya	Ana Pujó-Pey Claveria	732	2	Barcelona
Directió i Organització d'Empreses. MBA		Departament d'Organització d'Empreses	Juan Marc Tonent Dedu		29	Barcelona
Distribució i Vendes	Centro de Estudios Ramón Areces	Fundació Politècnica de Catalunya	Mario Aguilé Hortal	732	12	Barcelona
Executive MBA en Directió i Gestió d'Empreses		Departament d'Organització d'Empreses	Francisco Solé Parellada	732	34	Barcelona
Executive en Lean Supply Chain Management. Directió d'Operacions i Logística	Universidad del Pacífico	Fundació Politècnica de Catalunya	Francisco Solé Parellada	732	3	Lima
Executive en Supply Chain Management. Operacions i Logística		Institut d'Organització i Control de Sistemes Industrials	August Casanovas Vilanova		20	Barcelona
Internacional en Enginyeria de Plantes i Projectes Industrials	SENATI	Fundació Politècnica de Catalunya	Carles Rosà Costa	732	4	Lima
Internacional en Enginyeria i Gestió d'Operacions Industrials	SENATI	Fundació Politècnica de Catalunya	Josep Coll Bertran	732	3	Lima
MBA Internacional	Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas	Departament d'Organització d'Empreses	Lluís Cuatrecasas Arbós	732	21	Lima
MBA Internacional	Universidad de Valle de Toluca	Departament d'Organització d'Empreses	Josep Coll Bertran	732	10	Valle de Toluca
MBA Internacional	Universidad Técnica Federico Santa María	Departament d'Organització d'Empreses	Josep Coll Bertran	732	29	Santiago de Xile
Organització i Enginyeria de la Producció i Directió de Plantes Industrials		Departament d'Organització d'Empreses	Derey Fuentzaldá O'Shea		34	Barcelona
Project Management Industrial i de Serveis		Departament d'Organització d'Empreses	Lluís Cuatrecasas Arbós		17	Barcelona

Postgrau

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Directió acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Customer Relationship & Experience Management (CRM)		Departament d'Organització d'Empreses	Antonio Carabate Cermeno	732	1	Barcelona
Ensenyament Universitari en Ciències, Tecnologia, Enginyeria i Matemàtiques (STEM)		Institut de Ciències de l'Educació	Juan Manuel Muñoz Martín	723	6	Barcelona
Gestió d'Equips Virtuals		Departament d'Organització d'Empreses	Antoni Pérez i Poch	732	1	Barcelona
Internacional en Gestió d'Operacions Industrials	Universidad Católica Boliviana San Pablo	Fundació Politècnica de Catalunya	Vicente Fernández Alarcón	732	1	La Paz
Organització i Enginyeria de la Producció i Directió de Plantes Industrials		Departament d'Organització d'Empreses	Eva Gallardo Galardo	732	6	Marreva
Organització i Enginyeria de la Producció i Directió de Plantes Industrials		Fundació Politècnica de Catalunya	Lluís Cuatrecasas Arbós		5	Pamplona
Programes de Miliora Lean Six Sigma, Novel Black Belt	Cámara Oficial de Comercio, Industria y Servicios de Navarra	Departament d'Estadística i Investigació Operativa	Lluís Cuatrecasas Arbós	715	21	Barcelona
Project Management Avançat		Departament d'Organització d'Empreses	Lluís Cuatrecasas Arbós		33	Barcelona
Tècniques Quantitatives per als Mercats Financers		Facultat de Matemàtiques i Estadística	Josep Joaquim Masdemont Soler	748	23	Barcelona
			Maria Valencio Gullart	749		

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ

Màster

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edifici	Lloc d'impartició
Advanced Programming for AAA Video Games		Fundació Politécnica de Catalunya	Jesús Alonso Alonso	723	17	Barcelona
Animation & Digital Arts for AAA Video Games		Fundació Politécnica de Catalunya	Jesús Alonso Alonso	723	13	Barcelona
Big Data Management, Technologies and Analytics		Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	Abelardo Abelló Garrapó	747	4	Barcelona
Big Data Analytics	Three Points Education, S.L.	Fundació Politécnica de Catalunya	Marc Subirà Docampo		2	En línia
Blockchain per a les empreses i aplicacions empresarials	Three Points Education, S.L.	Fundació Politécnica de Catalunya	Patricia Victoria del Camp		2	En línia
Cybersecurity Management		Facultat d'Informàtica de Barcelona	Manel Medina Lluís	701	12	Barcelona
DevOps i Cloud Computing	Three Points Education, S.L.	Fundació Politécnica de Catalunya	Jordi Marín Puigabell		1	En línia
Fintech i Innovació Financera	Three Points Education, S.L.	Fundació Politécnica de Catalunya	Mario Alberto Rodríguez Hernández		2	En línia
Intel·ligència Artificial	Three Points Education, S.L.	Fundació Politécnica de Catalunya	José Ramón Sanfíz Roy		2	En línia
Internet of Things (IoT)		Departament d'Enginyeria Telemàtica	Josip Parandelli Asspas	744	4	Barcelona
Processos Innovadors en l'Aprenentatge	Universitat de Guadalajara	Institut de Ciències de l'Educació	Carlos Gomez Montenegro		3	Guadalajara
Technologies Blockchain		Departament d'Enginyeria Telemàtica	Núria Castells Añho	701	3	Barcelona
			Jose Luis Muñoz Tapia	744	3	Barcelona

Postgrau

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edifici	Lloc d'impartició
Agile IT Management		Fundació Politécnica de Catalunya	Alex Barrios Labe		3	Barcelona
Artificial Intelligence with Deep Learning		Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Telecomunicació de Barcelona	Xavier Gero Nieto	739	4	Barcelona
Cloud Advanced Business Program		Facultat d'Informàtica de Barcelona	Pere Bielletti Lopez	747	1	Barcelona
Digital Innovation for Business Development		Fundació Politécnica de Catalunya	Jordi Ruyssenaers		3	Barcelona
Digital Innovation for Business Development		Fundació Politécnica de Catalunya	Núria Castells Añho		3	Barcelona
Digitalització de Patrimoni Cultural: Processos de Captació d'imatge Fixa		Centre de la Imatge i les Tecnologies Multimèdia	Abelardo Abelló Garrapó	804	2	En línia
Direcció de la Transformació Digital		Facultat d'Informàtica de Barcelona	Núria Castells Añho		3	Barcelona
Enginyeria Quàntica		Facultat d'Informàtica de Barcelona	Jordi Ruyssenaers		2	Barcelona
Full-Stack Web Technologies		Facultat d'Informàtica de Barcelona	Núria Castells Añho		2	Barcelona
Implementador de solucions al núvol (Cloud deployer)		Departament d'Enginyeria Telemàtica	Anna Sarguera Trigueros	744	2	Barcelona
Software Quality Assurance		Fundació Politécnica de Catalunya	Jose Luis Muñoz Tapia	723	1	Barcelona
Sports Analytics		Facultat d'Informàtica de Barcelona	Pablo Fernández Duran	701	5	Barcelona
Technologies 5G		Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació	Juan López Rubio	747	1	Barcelona
Transformació Digital	Toulouse Business School	Fundació Politécnica de Catalunya	Maria Ribera Sanchez Samsó	747	3	Barcelona
			Abelardo Abelló Garrapó	747	1	Barcelona
			Oscar Romero Moral	747	1	Barcelona
			Javier Ferrnandez de la Rosa	747	1	Barcelona
			Josip Parandelli Asspas	739	1	Barcelona
			Borja Saguarda Fernández		3	Barcelona
			Núria Castells Añho		3	Barcelona

Curs de Formació Contínua

Nom del programa	Institució col·laboradora	Unitat acadèmica o ens vinculat	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edifici	Lloc d'impartició
Big Data Management & Data Analytics	Universidad Cooperativa de Colombia	Fundació Politécnica de Catalunya	Núria Castells Añho		1	En línia
Business Process Management (BPM)		Fundació Politécnica de Catalunya	Juan Ramón Gutiérrez Villar		8	Barcelona
Consultor CRM		Fundació Politécnica de Catalunya	Jesús Abolcer Sogard	744	1	Barcelona
Factory 2.0		Fundació Politécnica de Catalunya	Pere Bielletti Lopez	747	4	Madrid
Front-end Web Developer		Fundació Politécnica de Catalunya	Josip Pey Rossell		1	Barcelona
Gestió i Direcció de Projectes IT		Fundació Politécnica de Catalunya	Jose Luis Muñoz Tapia	744	1	Barcelona
Peritaje Informàtic i Tecnologia Forense		Facultat d'Informàtica de Barcelona	Sala Hernández Barrio	701	1	Barcelona
			Manel Medina Lluís		1	Barcelona

NOUS PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU. CURS 2020 - 21

Nom del programa
Big Data Management & Data Analytics
CIOs Advanced Business Program
Consultor CRM
Customer Relationship & Experience Management (CRXM)
DevOps i Cloud Computing
Fabricació Additiva
Front-end Web Developer
Gestió d'Equips Virtuals
Implementador de solucions al núvol (Cloud deployer)
Internacional en Arquitectura de Barcelona
Internacional en Gestió d'Operacions Industrials
Mobilitat Urbana
Peritatge Informàtic i Tecnologia Forense
Projecte d'Intervenció en el Patrimoni Arquitectònic
Sports Analytics
Tecnologies 5G
Urbanisme i Salut: El Planejament Urbanístic com a Eina de Salut

NOMENCLATURA

Codi departament UPC	Departament
701	Departament d'Arquitectura de Computadors
709	Departament d'Enginyeria Elèctrica
712	Departament d'Enginyeria Mecànica
715	Departament d'Estadística i Investigació Operativa
723	Departament de Ciències de la Computació
729	Departament de Mecànica de Fluids
731	Departament d'Òptica i Optometria
732	Departament d'Organització d'Empreses
735	Departament de Projectes Arquitectònics
739	Departament de Teoria del Senyal i Comunicacions
740	Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori
742	Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques
744	Departament d'Enginyeria Telemàtica
747	Departament d'Enginyeria de Serveis i Sistemes d'Informació
749	Departament de Matemàtiques
751	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental
752	Departament de Representació Arquitectònica
753	Departament de Tecnologia de l'Arquitectura
758	Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció
946	Centre d'Innovació Tecnològica en Convertidors Estàtics i Accionaments

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU ACREDITATS. CURS 2020 - 21

ARQUITECTURA, URBANISME I EDIFICACIÓ

Màster

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Edició	Lloc d'impartició
Advanced Computation for Architecture & Design	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	David Andrés León	1	En línia
Advanced Ecological Buildings & Biocities	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Vicente Guallart Furió Daniel Ibáñez Moreno	3	Barcelona
Advanced Ecological Buildings & Biocities II	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Vicente Guallart Furió	1	Barcelona
Advanced Urban Regeneration	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Vicente Guallart Furió	2	Barcelona
Arquitectura Avançada I	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Areti Markopoulou	21	Barcelona
Arquitectura Avançada II	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Areti Markopoulou	10	Barcelona
City & Technology Thesis Project	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Areti Markopoulou	4	Barcelona
City and Technology (MacT)	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Areti Markopoulou	6	Barcelona
Design for Emergent Futures	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Tomás Jesús Díez Ladera	3	Barcelona
Mass Timber Design	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Vicente Guallart Furió Daniel Ibáñez Moreno	1	En línia
Robotics and Advanced Construction	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Alexandre Paul Hugo Dubor	3	Barcelona
Robotics and Advanced Construction. Thesis	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Aldo Solazzo Alexandre Paul Hugo Dubor	1	Barcelona

Postgrau

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Edició	Lloc d'impartició
Development of Biocities	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Vicente Guallart Furió Daniel Ibáñez Moreno	1	En línia
Open Thesis Fabrication	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Areti Markopoulou	7	Barcelona

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU ACREDITATS. CURS 2020 - 21

CIÈNCIES I TECNOLOGIES DE LA SALUT

Màster

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Estètica i Rehabilitació Oral	SOADCO, S.L.	José María Manero Planells	702	2	Barcelona
Periodontia	SOADCO, S.L.	José María Manero Planells	702	2	Elx

Postgrau

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Expert3D. Programa Transversal Integral del Processament de la Imatge Mèdica. Impressió 3D i Intel·ligència Artificial	Fundació Institut Interuniversitari InterAc Salut	José Luis Munuera del Cerro		1	Barcelona

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU ACREDITATS. CURS 2020 - 21

ENGINYERIA CIVIL

Màster

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Establ. Energètic i Sostenibilitat en Edificació	Soluciones Integrales de Formación y Gestión Structuralia, S.A.	Manuel Macías Miranda Alejandro José García-Torral		8	En línia
Profesional en Hidrologia Subterrània	Fundación Privada Centro Internacional de Hidrología Subterránea	Enric Vázquez Suñé Daniel Fernández García	751	22	Barcelona
Projecte, Construcció i Manteniment d'Infraestructures i Instal·lacions de Línies Ferroviàries	Soluciones Integrales de Formación y Gestión Structuralia, S.A.	Mari Ferrero Casaj Sebastià Olivella Peralé	751	16	En línia

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU ACREDITATS. CURS 2020 - 21

ENGINYERIA INDUSTRIAL

Màster

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Gestió Integrada de Prevenció, Medi Ambient i Qualitat	Centro de Alta Formación Universitario Limitada	Pedro Rodriguez Mondelo	732	21	Santiago de Xile
Higiene Ocupacional	Centro de Alta Formación Universitario Limitada	Pedro Rodriguez Mondelo	732	10	Santiago de Xile
Prevenció de Riscos Professionals - Especialitat en Seguretat en el Treball	Centro de Alta Formación Universitario Limitada	Pedro Rodriguez Mondelo	732	23	Santiago de Xile
Project Manager en Ergonomia	Centro de Alta Formación Universitario Limitada	Pedro Rodriguez Mondelo	732	16	Santiago de Xile
Psicosociologia Aplicada a les Organitzacions	Centro de Alta Formación Universitario Limitada	Pedro Rodriguez Mondelo	732	7	Santiago de Xile

Postgrau

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Fabricademy BCN. Textile and Technology Academy	Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya	Anastasia Patsidou		1	Barcelona

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU ACREDITATS. CURS 2020 - 21

GESTIÓ I ORGANITZACIÓ D'EMPRESSES

Màster

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Borsa i Mercats Financers	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		6	Barcelona
Desenvolupament Directiu, Intel·ligència Emocional i Coaching	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		7	Barcelona
Design Thinking & Customer Experience	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		2	Barcelona
Direcció Comercial i Gestió de Vendes	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		5	Barcelona
Direcció Comercial i Màrqueting	EUNCET FORMACIÓ, S.L.	Cristina Tomás Pérez		7	Terrassa
Direcció Comptable i Financera	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		6	Barcelona
Direcció de Màrqueting	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		5	Barcelona
Direcció de Màrqueting i Desenvolupament de Mercats	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		2	Barcelona
Direcció de Recursos Humans	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		13	Barcelona
Direcció i Gestió Financera	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		5	Barcelona
Emprenedoria i Innovació	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		2	Barcelona
Executive Business Administration	EUNCET FORMACIÓ, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		6	Terrassa
Executive MBA	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		7	Barcelona
Gestió de la Indústria 4.0 i Automatització de Processos	Three Points Education, S.L.	Jordi Delmau Royo		1	En línia
Literatge Orgànic i Transfologia	EUNCET FORMACIÓ, S.L.	Lluís Ribaquí Gómes		4	Terrassa
Management & Leadership	EUNCET FORMACIÓ, S.L.	Xavier Orozco Dalcios		7	Terrassa
Màrqueting Digital	Instituto de Innovación Digital de las Profesiones, S.L.	Alfons Frewes Puig		1	En línia
Màrqueting Online i Comerç Electrònic	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		8	Barcelona
Ownership and Value Creation	EUNCET FORMACIÓ, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		1	Terrassa
Project Management	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Alfons Frewes Puig		8	Barcelona
Patologia i Comportament del Consumidor	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Josep Maria Altamba Oliva		2	Barcelona
Supply Chain Management & Logística	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez		12	Barcelona
Supply Chain Management i Direcció d'Operacions	EUNCET FORMACIÓ, S.L.	Alfons Frewes Puig		7	Terrassa

Postgrau

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Codi Dept. Dir. Ac.	Edició	Lloc d'impartició
Lean Leader Program Certification	Instituto Lean Management	Oriol Cuatrecasas Castellabagués	732	2	Castelldefels
Lean Practitioner Program Certification	Instituto Lean Management	Lluís Cuatrecasas Arbós	732	14	Castelldefels

PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU ACREDITATS. CURS 2020 - 21

TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ I LA COMUNICACIÓ

Màster

Nom del programa	Institució externa	Direcció acadèmica	Edició	Lloc d'impartició
Business Intelligence i Data Management	Instituto de Innovación Digital de las Profesiones, S.L.	Alberto Velasco Niño	1	En línia
Business Intelligence i Innovació Tecnològica	EAE - Institut Superior de Formació Universitària, S.L.	Cristina Tomás Pérez Josep Maria Altarriba Oliva	6	Barcelona
Full Stack Web Development	Three Points Education, S.L.	Lucas Fernández Aragón	1	En línia
Seguretat Informàtica i Gestió del Risc Tecnològic	EUNGET FORMACIÓ, S.L.	Alfons Frewes Puig	1	Terrassa

NOUS PROGRAMES DE FORMACIÓ PERMANENT DE POSTGRAU ACREDITATS. CURS 2020 - 21

Nom del programa
Advanced Computation for Architecture & Design
Advanced Ecological Buildings & Biocities II
Business Intelligence i Data Management
Development of Biocities
Expert3D. Programa Transversal Integral del Processament de la Imatge Mèdica: Impressió 3D i Intel·ligència Artificial
Fabricademy BCN: Textile and Technology Academy
Full Stack Web Development
Gestió de la Indústria 4.0 i Automatització de Processos
Mass Timber Design
Màrqueting Digital
Ownership and Value Creation
Robotics and Advanced Construction. Thesis
Seguretat Informàtica i Gestió del Risc Tecnològic

NOMENCLATURA

Codi departament UPC	Departament
702	Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica
732	Departament d'Organització d'Empreses
751	Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental