



Escola de Camins

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports

UPC BARCELONATECH

Memòria

Curs 2022-2023

Índex

1.-Equip de direcció i òrgans de govern	3
Equip Directiu (des de l'01/09/2022 al 31/08/2023)	3
Junta d'Escola	3
Comissió Permanent	7
2.- Personal docent i investigador vinculat per categories amb indicació del nombre equivalent a temps complet	8
Per departaments / seccions.....	10
3.-Organització Administrativa i Personal d'Administració i Serveis	24
Estructura	25
4.-Dades Econòmiques.....	29
Evolució dels últims anys.....	30
5.-Titulacions Escola de Camins 2022-23	32
6.-Dades per titulacions 2022_23	33
Estudis de Grau.....	33
Estudis de Màsters Universitaris	39
Estadístiques de qualificacions 2022.....	49
Doctorat.....	72
7.- Convenis de cooperació educativa.....	77
8.- Mobilitat de l'estudiantat	82
Outgoing.....	82
Incoming.....	89
9.- Actes acadèmics	92
10.- Premis i distincions rebuts pel seu personal i estudiantat.....	98

1.-Equip de direcció i òrgans de govern

Equip Directiu (des de l'01/09/2022 al 31/08/2023)

CÀRREC	NOM
Directora	Esther Real
Secretària Acadèmica	Eva Oller Ibars
Sotsdirector de Planificació i Qualitat Acadèmica	Martí Sánchez Juny
Sotsdirector i cap d'estudis dels Graus de l'Àmbit de l'Enginyeria Civil	Daniel Fernàndez
Sotsdirector i cap d'estudis del Grau en Ciències i Tecnologies del Mar i cap d'estudis del Grau d'Enginyeria Ambiental	Octavio César Möso Aranda
Sotsdirector d'estudis de Màster i cap d'estudis del Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports	Francesc Soriguera Martí
Sotsdirector d'estudis de Doctorat i coordinador del programa de doctorat d'Enginyeria Civil	Miguel Cervera Ruiz
Sotsdirectora de Qualitat Docent, Gènere i Sostenibilitat	Ivet Ferrer Martí
Sotsdirector de Promoció dels Estudis i Relacions Internacionals	Joan Baiges Aznar
Sotsdirector d'Infraestructures, Laboratoris i Serveis	Sergio Zlotnik
Cap de la Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit	Víctor Cullell i Tebe
Coordinador d'Estratègia de Formació Permanent	Gabriel Bugada (gener 2023)

Junta d'Escola

COGNOMS, NOM	ESTATUS	MODIFICACIONS DURANT EL CURS	
		ALTA	BAIXA
Real Saladrigas, Esther	Nat		
Oller Ibars, Eva	Nat		
Sánchez Juny, Martí	Nat		
Fernandez Garcia, Daniel	Nat		
Möso Aranda, César	Nat		
Soriguera Martí, Francesc	Nat		
Cervera Ruiz, Miguel	Nat		
Ferrer Martí, Ivet	Nat		
Baigés Aznar, Joan	Nat		
Zlotnik, Sergio	Nat		
Cullell Tebe, Víctor	Nat		
Xavier Sánchez Vila	Nat		
Sonia Fernandez Méndez	Nat		
Rull Duran, Joan	Nat		
Sánchez Umbria, Joan Josep	Nat		
Paula del Río Fernández	Nat		

COGNOMS, NOM	ESTATUS	MODIFICACIONS DURANT EL CURS	
		ALTA	BAIXA
Arias Vicente, Irene	Electe – PDI A		
Arroyo Alvarez De Toledo, Marcos	Electe – PDI A		
Arroyo Balaguer, Marino	Electe – PDI A		
Bairan Garcia, Jesus Miguel	Electe – PDI A		
Berenguer Ferrer, Marc	Electe – PDI A		
Blade Castellet, Ernest	Electe – PDI A		
Bugeda Castelltort, Gabriel	Electe – PDI A		
Campos Cacheda, Magín	Electe – PDI A		19/12/2022
Carol Vilarasau, Ignacio	Electe – PDI A		
Casanova Hormaechea, Ignacio	Electe – PDI A		19/12/2022
Chacon Flores, Rolando Antonio	Electe – PDI A		
Chiumenti, Michele	Electe – PDI A		19/12/2022
Codina Rovira, Ramon	Electe – PDI A	20/12/2022	
Díez Mejía, Pedro	Electe – PDI A		
Espino Infantes, Manuel	Electe – PDI A		19/12/2022
Estela Carbonell, Rosa Maria	Electe – PDI A		
Estrada Romeu, Miquel Àngel	Electe – PDI A	20/12/2022	
Etxeberria Larrañaga, Miren	Electe – PDI A	20/12/2022	
Falques Serra, Alberto	Electe – PDI A		19/12/2022
Garcia Serrano, Joan	Electe – PDI A		19/12/2022
Gironella i Cobos, Francesc Xavier	Electe – PDI A	20/12/2022	
Gracia Garcia, Vicenç	Electe – PDI A	20/12/2022	
Huerta Cerezuela, Antonio	Electe – PDI A		19/12/2022
Hürlimann Ziegler, Marcel	Electe – PDI A	20/12/2022	
Jimenez Quintana, José Antonio	Electe – PDI A	20/12/2022	
Lantada Zarzosa, Maria De Las Nieves	Electe – PDI A		
Ledesma Villalba, Alberto	Electe – PDI A		19/12/2022
Magrinyà Torner, Francesc	Electe – PDI A		19/12/2022
Mari Bernat, Antonio Ricardo	Electe – PDI A	20/12/2022	
Martin Vide, Juan Pedro	Electe – PDI A	20/12/2022	
Mirambell Arrizabalaga, Enrique	Electe – PDI A		
Molins Borrell, Climent	Electe – PDI A	20/12/2022	
Moya Sanchez, Jose	Electe – PDI A		
Olivella Pastalle, Sebastian	Electe – PDI A		
Oliver Olivella, Francisco Javier	Electe – PDI A		19/12/2022
Oñate Ibañez De Navarra, Eugenio	Electe – PDI A		19/12/2022
Ortego Martinez, Maria Isabel	Electe – PDI A		
Pelà, Luca	Electe – PDI A	20/12/2022	

COGNOMS, NOM	ESTATUS	MODIFICACIONS DURANT EL CURS	
		ALTA	BAIXA
Pérez Foguet, Agustí	Electe – PDI A		19/12/2022
Pinyol Puigmartí, Núria Mercè	Electe – PDI A	20/12/2022	
Prat Catalan, Pere	Electe – PDI A		
Puigagut Juàrez, Jaume	Electe – PDI A		
Ramos Schneider, Gonzalo	Electe – PDI A	20/12/2022	
Robusté Anton, Francesc	Electe – PDI A		
Roca Fabregat, Pere	Electe – PDI A		
Rodriguez Ferran, Antonio	Electe – PDI A		
Romero Morales, Enrique Edgar	Electe – PDI A	20/12/2022	
Rossi Bernecoli, Riccardo	Electe – PDI A	20/12/2022	
Sarrate Ramos, Jose	Electe – PDI A		
Sempere Torres, Daniel	Electe – PDI A		
Turmo Coderque, Jose	Electe – PDI A		
Vaunat, Jean	Electe – PDI A		19/12/2022
Barbu, Lucia Gratiela	Electe – PDI B1		19/12/2022
Bretones Gallardo, Miguel Angel	Electe – PDI B1		19/12/2022
Dialamishabankareh, Narges	Electe – PDI B1		19/12/2022
Barbat Vlad, Gabriel	Electe – PDI B1	20/12/2022	
Di Mariano Simoncini, Alessandra	Electe – PDI B1	20/12/2022	
Puig Damians, Ivan	Electe – PDI B1	20/12/2022	
Barbat Vlad, Gabriel	Electe – PDI B2		19/12/2022
Gahima, Stephan	Electe – PDI B2	20/12/2022	
Zorrilla Martínez, Rubén	Electe – PDI B2		19/12/2022
Barbu, Lucia Gratiela	Electe – PDI B3	20/12/2022	
Garcia Gonzalez, Alberto	Electe – PDI B3		19/12/2022
Garfi, Marianna	Electe – PDI B3		19/12/2022
Gonzalez Lopez, José Manuel	Electe – PDI B3	20/12/2022	
Múrcia Delso, Joan	Electe – PDI B3	20/12/2022	
Ugetti, Enrica	Electe – PDI B3		19/12/2022
Sala Lardies, Esther	Electe – PDI B4		
Bahi Ramisa, Sergi	Electe – EGM		
Bevia Brey, Blanca	Electe – EGM	20/12/2022	
Bosch Gutiérrez, Gerard	Electe – EGM		
Buira Bozal, Marta	Electe – EGM		
Campo Garcia, Maria	Electe – EGM	20/12/2022	
Castillo de Francisco, Alba	Electe – EGM	20/12/2022	
Cerrato Carrasco. Àlex	Electe – EGM		
Devesa Vallejos, Juan Pablo	Electe – EGM	20/12/2022	
Fuentes Soriano, Laura	Electe - EGM		19/12/2022

COGNOMS, NOM	ESTATUS	MODIFICACIONS DURANT EL CURS	
		ALTA	BAIXA
Garcia Ureta, Carles	Electe – EGM	20/12/2022	
Gras Martínez, Gabriel	Electe – EGM	20/12/2022	
Gutierrez Marinon, Paula	Electe – EGM		
Hilario Pérez, Jesús	Electe – EGM		
Huete Arana, Marboré	Electe - EGM		19/12/2022
Ibañez Blasi, Oriol	Electe – EGM	20/12/2022	
Kostadinov Trapkov, Denis	Electe – EGM	20/12/2022	
Lazaro Martí, Francesc	Electe – EGM	20/12/2022	
Minguell Rovira, Norbert	Electe – EGM	20/12/2022	
Noguerol i Martínez, Maria	Electe – EGM	20/12/2022	
Obiols Foixench, Laia	Electe – EGM	20/12/2022	
Pérez García, Eric	Electe – EGM	20/12/2022	
Pradas Rubio, Gorka	Electe – EGM		
Vallecillos López, Xavier Andreu	Electe – EGM		
Vallés Barreda, Helena	Electe – EGM	20/12/2022	
Ventosa San Martino, Marc	Electe - EGM		19/12/2022
Viñes Botargues, Roger	Electe – EGM	20/12/2022	
Aguilera Millan, Angel	Electe - PAS		19/12/2022
Benet Pages, Maria Merce	Electe – PAS		
Blade Coll, Sergi Daniel	Electe – PAS		
Ferrer Calvo, Paloma	Electe – PAS	20/12/2022	
Hurtado Gomez, Carlos	Electe – PAS		
Marqués Marqués, Alberto	Electe - PAS		19/12/2022
Martin Llach, Nuria	Electe – PAS		
Ortin Olive, David	Electe – PAS		
Pomares Abad, Joan	Electe – PAS		
Robledo Vazquez, Ceferino	Electe - PAS		19/12/2022
Rodriguez Rodriguez, Miquel	Electe – PAS	20/12/2022	
Torres Carpio, Beatriz	Electe - PAS	20/12/2022	
Teixidó Romanos, Jose Oriol	Electe - PAS		19/12/2022

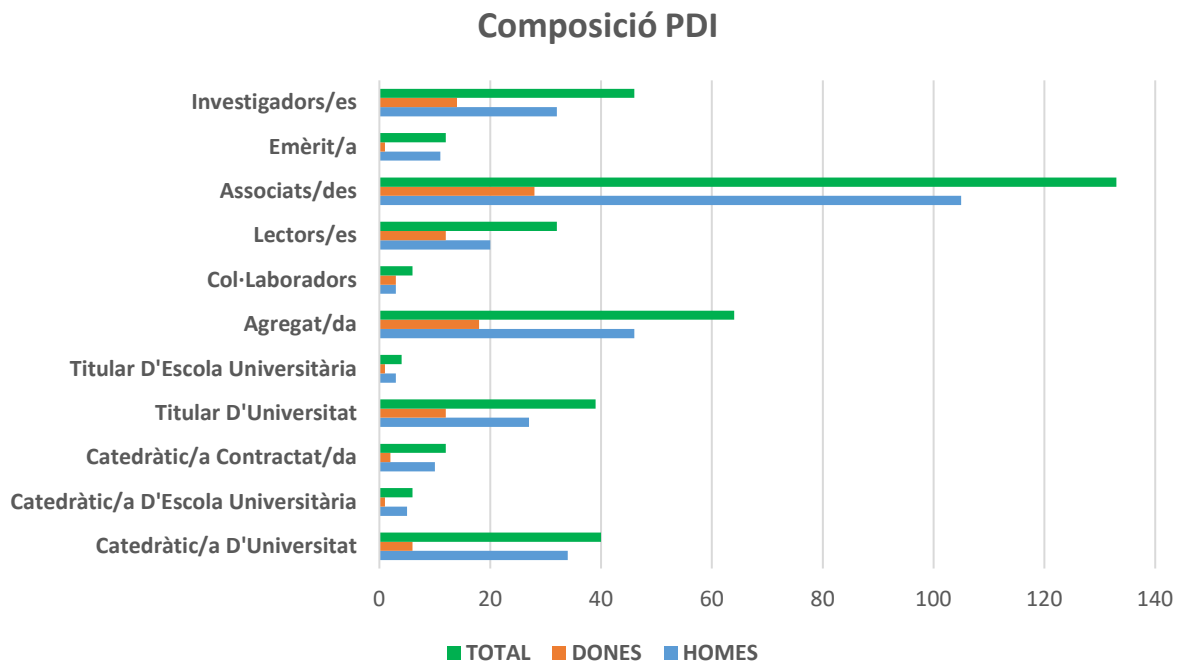
Comissió Permanent

COGNOMS, NOM	ESTATUS	MODIFICACIONS DURANT EL CURS	
		ALTA	BAIXA
Real Saladrigas, Esther	Nat		
Oller Ibars, Eva	Nat		
Baigés Aznar, Joan	Nat		
Cervera Ruiz, Miguel	Nat		
Cullell Tebe, Víctor	Nat		
Fernandez Garcia, Daniel	Nat		
Ferrer Martí, Ivet	Nat		
Mösso Aranda, César	Nat		
Sánchez Juny, Martí	Nat		
Soriguera Martí, Francesc	Nat		
Zlotnik, Sergio	Nat		
Sánchez Vila, Xavier	Nat		
del Rio Fernandez, Paula	Nat		
Arias Vicente, Irene	Electe – PDI A		
Bairan Garcia, Jesus Miguel	Electe – PDI A		
Bugeda Castelltort, Gabriel	Electe – PDI A	07/02/2023	
Etxeberria Larrañaga, Miren	Electe – PDI A	07/02/2023	
Hürlimann Ziegler, Marcel	Electe – PDI A		
Mirambell Arrizabalaga, Enrique	Electe – PDI A		
Olivella Pastalle, Sebastià	Electe – PDI A		
Prat Catalan, Pere	Electe – PDI A		06/02/2023
Vaunat, Jean	Electe – PDI A		06/02/2023
Bretones Gallardo, Miguel Angel	Electe – PDI B		06/02/2023
Dialami Shabankareh, Narges	Electe – PDI B		06/02/2023
Barbat Vlad, Gabriel	Electe – PDI B		
Barbu, Lucia Gratiela	Electe – PDI B	07/02/2023	
Di Mariano Simoncini, Alessandra	Electe – PDI B	07/02/2023	
Bahí i Ramisa, Sergi	Electe –EGM		06/02/2023
Bosch Gutiérrez, Gerard	Electe –EGM		
Cerrato Carrasco, Àlex	Electe –EGM		
Devesa Vallejos, Juan Pablo	Electe –EGM	07/02/2023	
Fuentes Soriano, Laura	Electe –EGM		06/02/2023
Gutiérrez Marimon, Paula	Electe –EGM		
Huete Arana, Marboré	Electe –EGM		06/02/2023
Obiols Foixench, Laia	Electe –EGM	07/02/2023	
Vallecillos López, Xavier Andreu	Electe –EGM	07/02/2023	
Aguilera Millán, Angel	Electe- PAS		06/02/2023
Ferrer Calvo, Paloma	Electe - PAS	07/02/2023	
Martin Llach, Núria	Electe- PAS		

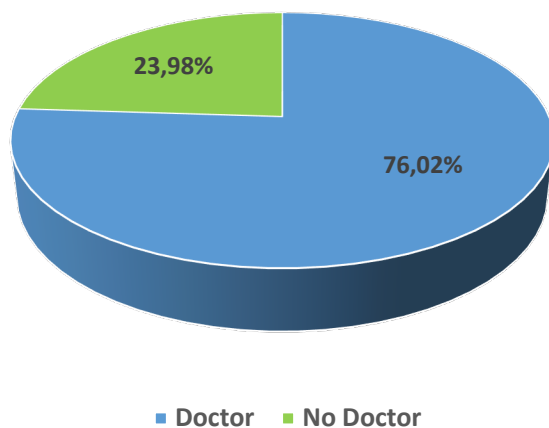
2.- Personal docent i investigador vinculat per categories amb indicació del nombre equivalent a temps complet

* Dades extretes del SERVEI DE PERSONAL.

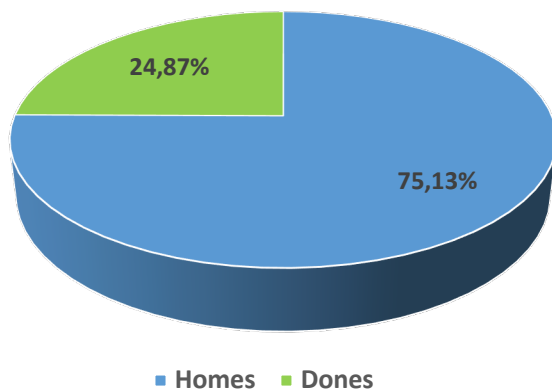
COMPOSICIÓ PDI	HOMES	DONES	TOTAL
Catedràtic/a D'Universitat	34	6	40
Catedràtic/a D'Escola Universitària	5	1	6
Catedràtic/a Contractat/da	10	2	12
Titular D'Universitat	27	12	39
Titular D'Escola Universitària	3	1	4
Agregat/da	46	18	64
Col·laboradors	3	3	6
Lectors/es	20	12	32
Associats/des	105	28	133
Emèrit/a	11	1	12
Investigadors/es	32	14	46
Total	296	98	394



PDI doctor

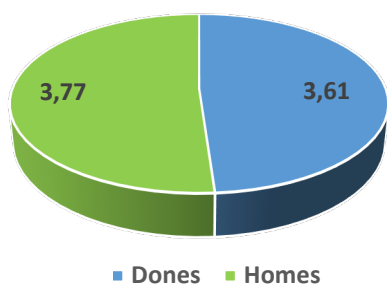


PDI per gènere

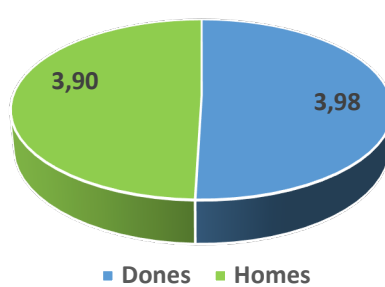


Nota mitjana de les enquestes sobre la docència a l'estudiantat

1r quadrimestre



2n quadrimestre



Per departaments / seccions

Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

AGELET DE SARACIBAR BOSCH, CARLOS
BUGEDA CASTELLTORT, GABRIEL
CAROL VILARASAU, IGNACIO
CASAS RIUS, JUAN RAMON
CERVERA RUIZ, LUIS MIGUEL
CODINA ROVIRA, RAMON
FERNANDEZ MENDEZ, SONIA
GILI RIPOLL, JOSE ANTONIO
GOMEZ VALENTIN, MANUEL
HUERTA CEREZUELA, ANTONIO
JIMENEZ QUINTANA, JOSE ANTONIO
LEDESMA VILLALBA, ALBERTO
MARÍ BERNAT, ANTONIO RICARDO
MIRAMBELL ARRIZABALAGA, ENRIQUE
MIRO RECASENS, JOSE RODRIGO
MOLINS BORRELL, CLIMENT
OLIVELLA PASTALLE, SEBASTIAN
OÑATE IBAÑEZ DE NAVARRA, EUGENIO
PEREZ FOGUET, AGUSTI
RAMOS SCHNEIDER, GONZALO
REAL SALADRIGAS, ESTHER
ROBUSTE ANTON, FRANCESC
ROCA FABREGAT, PEDRO
RODRIGUEZ FERRAN, ANTONIO
SANCHEZ VILA, FRANCISCO JAVIER
SANCHEZ-ARCILLA CONEJO, AGUSTIN
SEMPERE TORRES, DANIEL
SIERRA PEDRICO, JUAN PABLO
TURMO CODERQUE, JOSE

Catedràtics / Catedràtiques d'Escola Universitària

BENDITO PEREZ, ENRIQUE
PRAT CATALAN, PERE
SARRATE RAMOS, JOSE
VILLARES JUNYENT, MIRIAM

Catedràtics / Catedràtiques Contractats

ARIAS VICENTE, IRENE
ARROYO BALAGUER, MARINO
CHIUMENTI, MICHELE
DIEZ MEJIA, PEDRO
ESPINO INFANTES, MANUEL

ETXEBERRIA LARRAÑAGA, MIREN
FERNANDEZ GARCIA, DANIEL
FERRER MARTI, IVET
GARCIA SERRANO, JOAN
MARTIN VIDE, JUAN PEDRO

Titulars d'Universitat

ARROYO ALVAREZ DE TOLEDO, MARCOS
BAIGES AZNAR, JOAN
BATEMAN PINZON, ALLEN
BERENGUER FERRER, MARC
CASANOVA HORMAECHEA, IGNACIO
DIAZ BARRERO, JOSE LUIS
ESTELA CARBONELL, M. ROSA
FERNANDEZ CARRASCO, LUCIA
HÜRLIMANN ZIEGLER, MARCEL
MARCOTE ORDAX, FRANCISCO JAVIER
MARTINEZ REGUERO, ADRIANA HAYDEE
MEDINA SIERRA, AGUSTIN
MONSO DE PRAT, JOSE LUIS
OZON GORRIZ, FRANCISCO JAVIER
SALVANY DURAN, JOSEP MARIA
SANCHEZ JUNY, MARTI
VALLS DEL BARRIO, SUSANA
VAUNAT, JEAN

Titulars d'Escola Universitària

LIZCANO NUÑEZ, BENEDICTO
LOPEZ BRAVO, ROGELIO
MACIAS ARAU, PERE
RUBIO CERDÀ, MARIA AMPARO

Agregats / Agregades

ANENTO MORENO, NAPOLEON
BAIRAN GARCIA, JESUS MIGUEL
BARRA BIZINOTTO, MARILDA
BLADE CASTELLET, ERNEST
CHACON FLORES, ROLANDO ANTONIO
DE LA FUENTE ANTEQUERA, ALBERTO
DIALAMI SHABANKAREH, NARGES
ESTRADA ROMEU, MIGUEL ANGEL
FOLCH SANCHO, ALBERT
GIRONELLA I COBOS, FRANCESC XAVIER
GRACIA GARCIA, VICENTE
GRIFOLL COLLS, MANUEL
LANTADA ZARZOSA, MARIA DE LAS NIEVES
LOPEZ GARELLO, CARLOS MARIA

MAGRINYA TORNER, FRANCESC
MÖSSO ARANDA, OCTAVIO CESAR
MOYA SANCHEZ, JOSE
NUÑEZ ANDRES, MARIA AMPARO
OLLER IBARS, EVA MARIA
ORTEGO MARTINEZ, MARIA ISABEL
PELÀ, LUCA
PINYOL PUIGMARTÍ, NURIA MERCE
POBLET PUIG, JORDI
PUIGAGUT JUAREZ, JAUME
RYZHAKOV, PAVEL
ROCA BOSCH, ELISABETH
ROSSI BERNECOLI, RICCARDO
SAALTINK, MAARTEN WILLEM
SAEZ VIÑAS, PABLO
SEGURA PEREZ, IGNACIO
SORIGUERA MARTI, FRANCESC
ZLOTNIK MARTINEZ, SERGIO

Col·laboradors / Col·laboradores

CAMPOS CACHEDA, JOSE MAGIN
FERNANDEZ GONZALEZ, MARIO
GAROLA CRESPO, ALVARO
PUIG POLO, CAROLINA
SALA LARDIES, ESTHER

Lectors / Lectores

APONTE HERNANDEZ, DIEGO FERNANDO
ARRAYAGO LUQUIN, ITSASO
BADIA RODRIGUEZ, HUGO
BARBU, LUCIA GRATIELA
CACERES RABIONET, IVAN
CORNEJO VELAZQUEZ, ALEJANDRO
FRANCI, ALESSANDRO
GIACOMINI, MATTEO
GONZALEZ LOPEZ, JOSE MANUEL
LLOBERAS VALLS, ORIOL
LOPEZ MONTERO, TERESA
MARTINEZ DIAZ, MARGARITA
MURCIA DELSO, JUAN
RAMON TARRAGONA, ANNA
RODRIGUEZ ESCALES, PAULA FELICIDAD
RUSSO, BENIAMINO
TOSIC, NIKOLA
ZORRILLA MARTINEZ, RUBEN

Associats /Associades

AINCHIL LAVIN, JAVIER
ALARCON FERNANDEZ, DANIEL
ALEGRE HEITZMANN, VICENTE
ANITORI, GIORGIO
APONTE HERNANDEZ, DIEGO FERNANDO
ARIAS SEGUI, BERNAT
ASTUDILLO GUTIERREZ, CARLOS SALVADOR
AYMAMI ALCARRAZ, JOSEP MARIA
BACHILLER SAÑA, ADRINA
BARBAT VLAD, GABRIEL
BARBERO DEL RIO, MANUEL
BONET GIL, ENRIQUE
BORRÀS CAMPS, EDUARD
BRETONES GALLARDO, MIGUEL ANGEL
CACERES RABIONET, IVAN
CALVET SISO, ALBA
CARNICERO DEL RIO, MARCOS
CARREÑO TIBADUIZA, MARTHA LILIANA
CASACUBERTA ESPLUGAS, EVA
CASAS ESPLUGAS, CARLES
CELIQUETA JORDANA, MIGUEL ANGEL
CERROLAZA RIVAS, MIGUEL ENRIQUE
CODINA MENDOZA, ANDREU
CORBELLÀ VIDAL, CLARA
COSTA SOLÉ, ALBERT
DADVAND, POOYAN
DE NEIRA ARIAS, EDUARDO
DE POUPLANA SARDA, IGNASI
DEL VAL ALONSO, LAURA
DI CARLUCCIO, GAIA
DI MARIANO SIMONCINI, ALESSANDRA
DIEGUEZ GARCIA, JOSE MIGUEL
ESTRELLA TORAL, MARIA SOLEDAD
FALQUES CASANOVAS, ALBERT
FERNANDEZ DE VILLALTA FERRER-DALMAU, EDUARDO
FERNANDEZ, MARIANO TOMAS
GALLEGO URBANO, SERGIO
GARGALLO PEIRÓ, ABEL
GARRIDO SALSAS, FRANCISCO JAVIER
GONZALEZ MARCO, DANIEL
GUERRERO SANCHEZ, QUERALT
GULLON SANTOS, MARTIN
HASHEMI, MOHAMMAD REZA
HEIM, DARIAN
JIMENEZ REYES, SERGIO

JULIA SORT, JORDI
LABRAÑA DE MIGUEL, CARLES
LATORRE SANCHEZ, JUAN SALVADOR
LEGARES SIERRA, AXEL
LISTE MUÑOZ, MARIA
LOPEZ LAZARO, SERGIO
LOPEZ RODRIGUEZ, ANGEL
MARTI, JULIO MARCELO
MARTINEZ BOFILL, JOAN
MARTINEZ GOMARIZ, EDUARDO
MERCADE ALOY, JOSEP
MESTRES RIDGE, MARC
MODESTO GALENDE, DAVID
MOLINERO GOMEZ, SANDRA
MORENO CARRETERO, LETICIA
MUIXI BALLONGA, ALBA
MUÑOZ CAPILLA, FRANCISCO JAVIER
NARVAEZ MUÑOZ, CHRISTIAN PATRICIO
OLIVARES CERPA, GONZALO JAVIER
ORTIGOSA MARIN, JAVIER
ORTIZ RUIZ, ANTONIO
PASCUAL LORENTE, XAVIER
PASTOR TORRENTE, NATIVIDAD
PERAL MILLÁN, MIREIA
PRETEL FUMADO, LLUIS
PUIG DAMIANS, IVAN
RIBES MINGUEZ, ROBERTO
RIVET FERNANDEZ, IVAN
RODRIGUEZ ARANDA, DANIEL
RODRIGUEZ DONO, ALFONSO
RODRIGUEZ NIEDENFÜHR, MIQUEL
ROVIRA BASTUS, PATRICIA
RUIZ CARULLA, ROGER
SALA SANMARTI, MARCEL
SALAZAR GONZALEZ, FERNANDO
SAURI MARCHAN, SERGI
SIERRA, PABLO LEONEL
SOCORRO MIRANDA, GERARDO ELPIDIO
SOLE BUNDO, MARIA
TAN BACHS, ISAAC
TARRAGÓ MUNTÉ, DANIEL
TELLEZ ÁLVAREZ, JACKSON DAVID
TERES PERNICHI, MARCOS PEDRO
TORRENS MARTIN, DAVID
TORRES SANCHEZ, ALEJANDRO
VALDES LOPEZ, MANUEL

VARGAS ALZATE, YEUDY FELIPE
VARGAS PARRA, MARIA VIOLETA
VELEZ SABATER, GEMA
VERGES COLL, DAVID
VILA RIUS, AGNÈS
ZARATE ARAIZA, JOSE FRANCISCO
ZORRILLA MARTINEZ, RUBEN

Emèrits/es

AGUADO DE CEA, ANTONIO
ALONSO PEREZ DE AGREDA, EDUARDO
COROMINAS DULCET, JORDI
GENS SOLE, ANTONIO
LLORET MORANCHO, ANTONIO
MIQUEL CANET, JUAN
OLIVER OLIVELLA, FRANCISCO JAVIER
PUJADES BENEIT, LUIS GONZAGA
SERRA TORT, ANA MARIA

Directors/es d'Investigació Assimilat/da

BONET CARBONELL, JAVIER
GARCIA GONZALEZ, ALBERTO
PARK, SHINJU

Directors/es d'Investigació

ROMERO MORALES, ENRIQUE EDGAR

Investigadors/es

SANCHEZ PRADAS, MIGUEL ANGEL
CASELLES MAGALLON, JOSE ORIOL

Investigadors/es en Formació

ALAHMAD, AHMAD
ALTAMIRA ALGARRA, BEATRIZ
ÁLVAREZ GONZÁLEZ, ANA
BEHLE, VERA REBECCA
BELLVER CATALÁ, MARTA
BRAVO MARTINEZ, JOSE RAUL
CANO LARROTTA, ANA MARIA JOSE
CANDELARIA
CASTAÑAR PEREZ, INOCENCIO
CHASCO GOÑI, UXUE
DOMINGO TARANCON, MAGI
GONZALEZ DE LEON, ISABEL
GROSSMANN, FLORIAN
JIMENEZ MEROÑO, ENRIQUE
KOMARIZADEHASL, SEYEDMILAD
MASO SOTOMAYOR, MIGUEL
PEREZ ESCUDERO, SERGI

PRATS PUNTI, ARNAU
SANCHEZ ARTUS, XAVIER

Investigadors/es Post-doctoral

AGUIRRE FONT, MIQUEL
ALTOMARE, CORRADO
BARBA FERRER, MARIA DEL CARME
CODONY GISBERT, DAVID
GARCIA-RAMONDA ESTEVEZ, LARISA
GARFI, MARIANNA
PEREZ CARRERAS, ADRIA
SANUY VAZQUEZ, MARC
UGGETTI, ENRICA

Investigadors/es Ordinaris/àries Assimilats

BOTELLA NIETO, RAMON
GREQUE DE MORAIS, ETIELE

Centre Recerca Apl. Hidrometeorologia

Directors/es d'Investigació Assimilat/da

PARK, SHINJU

Centre Tecnològic Vilanova i la Geltrú

Investigadors/es Ordinaris/àries Assimilats

SOLE CARBONELL, MARTA

CER Mètodes Numèrics Ciències Apl. i Eng.

Directors/es d'Investigació Assimilat/da

VILANOVA CAICOYA, GUILLERMO

Departament de Ciència i Enginyeria de Materials

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

GINEBRA MOLINS, MARIA PAU

Titulars d'Universitat

BAILE PUIG, MARIA TERESA
MARTIN FUENTES, ENRIQUE

Agregats / Agregades

FARGAS RIBAS, GEMMA

Departament de Ciència i Enginyeria Nàutiques

Agregats / Agregades

MARTINEZ GARCIA, JAVIER

Lectors / Lectores

MUJAL COLILLES, ANNA

Investigadors/es Post-doctoral

TRUBAT CASAL, PAU

Departament de Ciències de la Computació

Titulars d'Universitat

SANCHEZ MARRE, MIQUEL

Departament d'Enginyeria de Projectes i de la Construcció

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

GASSO DOMINGO, SANTIAGO

Agregats / Agregades

FORCADA MATHEU, NURIA

GANGOELLS SOLANELLAS, MARTA

GONÇALVES AGEITOS, MARIA

LOPEZ GRIMAU, VICTOR

PUJADAS ALVAREZ, PABLO

ROCA RAMON, XAVIER

Lectors / Lectores

PARDO BOSCH, FRANCESC

TARRAGONA ROIG, JOAN

Associats / Associades

GUEVARA VILARDELL, MARC

JUDEZ MUÑOZ, PEDRO

Emèrits/es

BALDASANO RECIO, JOSE M.

Departament d'Enginyeria Agroalimentària i Biotecnologia

Catedràtics / Catedràtiques Contractats

GIL ROIG, JOSE MARIA

Agregats / Agregades

CLARAMUNT BLANES, JOSE

GUALDA MANZANO, EMILIO JOSE

KALLAS CALOT, ZEIN

Col·laboradors / Col·laboradores

CARAZO GOMEZ, NURIA

Lectors / Lectores

GINÉ BLASCO, ARIADNA

LOPEZ MARTINEZ, MARGARITA

Associats / Associades

AGEA CARRERA, ELISABET

BALSELLS FERNÁNDEZ-PEDRERA,
MARTA

BLANCH ROURE, JOSEP SALVADOR

BOU MIRA, PABLO

CERRILLO MORENO, MIRIAM

DE NEIRA ARIAS, EDUARDO

FELIP ARIAS, OLGA MARIA

FERNANDEZ ALTABLE, VICTOR MANUEL

GARCIA RUIZ, FRANCISCO JOSE

HUERTA PUJOL, OSCAR

RAHMANI MEDDOUR, DJAMEL

RAMIREZ RODRIGUEZ, MARIA SARAY

SEGUI AMORTEGUI, LUIS ALBERTO

Departament d'Enginyeria Elèctrica

Titulars d'Universitat

BOSCH TOUS, RICARDO

MARTIN CAÑADAS, MARIA ELENA

RULL DURAN, JOAN

Agregats / Agregades

DE LA HOZ CASAS, JORGE

GALCERAN ARELLANO, SAMUEL

Lectors / Lectores

CHEAH MAÑE, MARC

Departament d'Eng. Electrònica

Titulars d'Universitat

BRAGOS BARDIA, RAMON
LOPEZ GARCIA, MARIANO
VIDAL LOPEZ, EVA MARIA

Agregats / Agregades

DEL RIO FERNANDEZ, JOAQUIN

Lectors / Lectores

TOMA LESENCIUC, DANIEL MIHAI

Associats / Associades

NOGUERAS CERVERA, MARC
VAN DER SCHAAR, MIKE CONNOR ROGER MALCOLM

Investigadors/es

CARANDELL WIDMER, MATIAS

Investigadors/es en Formació

NAVARRO GÜELL, ALEJANDRO

Investigadors/es Post-doctoral

MARTINEZ PADRO, ENOC

Departament d'Eng. Mecànica

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

ROMEU GARBI, JORDI

Agregats / Agregades

BALASTEGUI MANSO, ANDREU

Departament d'Eng. Serveis i Sistemes d'Informació

Agregats / Agregades

ALIER FORMENT, MARC

Associats / Associades

JOVANOVIC, PETAR

Departament d'Eng. Telemàtica

Agregats / Agregades

VIDAL FERRE, RAFAEL

Departament d'Eng. Gràfica i de Disseny

Agregats / Agregades

SUREDA CARBONELL, BARBARA

Lectors / Lectores

ALSINA TORRENT, JOSE MARIA

FERRER BOIX, CARLES

Associats / Associades

TEJEDOR PAPELL, GEMMA

Departament d'Enginyeria Química

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

CORTINA PALLAS, JOSE LUIS

FARRAN MARSA, ADRIANA

PABLO RIBAS, JOAN DE

Catedràtics / Catedràtiques Contractats

LLORCA PIQUE, JORDI

Agregats / Agregades

ÁLVAREZ DEL CASTILLO, MARÍA DOLORES

CERVANTES TORRE-MARIN, GEMMA

MARTI GREGORIO, VICENÇ

VALDERRAMA ANGEL, CESAR ALBERTO

Associats / Associades

PRADA PEREZ, ALEXANDER

REIG I AMAT, MONICA

Investigadors/es Post-doctoral

GUILLEN BURRIEZA, ELENA

LOPEZ RODRIGUEZ, JULIO

Departament d'Estadística i Investigació Operativa

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

GIBERT OLIVERAS, CARINA

Titulars d'Universitat

MONTERO MERCADE, LIDIA

Investigadors/es en Formació

ANGERRI TORREDEFLOT, XAVIER

ETSE Telecomunicació de Barcelona

Associats / Associades

GARCIA HUERTES, SAUL

Departament de Física

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

MARQUES TRUYOL, FRANCISCO

RODRIGUEZ CANTALAPIEDRA, INMACULADA

Catedràtics / Catedràtiques d'Escola Universitària

LOPEZ LOPEZ, JOSE

Catedràtics / Catedràtiques Contractats

FALQUES SERRA, ALBERTO

Titulars d'Universitat

ALCARAZ SENDRA, OLGA

MESEGUER SERRANO, ALVARO

NET MARCE, MARTA

SANCHEZ UMBRIA, JUAN JOSE

Agregats / Agregades

CALVETE MANRIQUE, DANIEL

ORTEGA AGODINO, ENRIQUE

Associats / Associades

FORNES MARTINEZ, HECTOR

GONZALEZ BLANCO, LAURA

TRAPOTE BARREIRA, CESAR

Departament de Màquines i Motors Tèrmics

Titulars d'Universitat

ROSAS CASALS, MARTI

Lectors / Lectores

DE MEDINA IGLESIAS, VICENTE CESAR

Departament de Matemàtiques

Agregats / Agregades

MAS BLESÀ, ALBERT

MUÑOZ ROMERO, JOSE JAVIER

Departament de Mecànica de Fluids

Titulars d'Universitat

SEGALAS CORAL, JORDI

Agregats / Agregades

GRAU BARCELO, JUAN

PRINCIPE RUBIO, RICARDO JAVIER

Departament d'Òptica i Optometria

Titulars d'Universitat

MORATO FARRERAS, JORDI

Departament d'Organització d'Empreses

Agregats / Agregades

RIBAS VILA, IMMACULADA

Lectors / Lectores

CASANOVAS RUBIO, MARIA DEL MAR

Associats / Associades

BELLES ROS, FRANCESC XAVIER

MUÑOZ PULIDO, JUAN RAMON

Departament de Resistència Materials i Estructures a l'Enginyeria

Catedràtics / Catedràtiques d'Escola Universitària

GONZALEZ DRIGO, JOSE RAMON

Agregats / Agregades

DI CAPUA, DANIEL

HERNANDEZ ORTEGA, JOAQUIN ALBERTO

Associats / Associades

DE POUPLANA SARDA, IGNASI

RASTELLINI CANELA, FERNANDO GABRIEL

Emèrits/es

PUJADES BENEIT, LUIS GONZAGA

Departament de Tecnologia de l'Arquitectura

Titulars d'Universitat

CUCHI BURGOS, ALBERTO

Agregats / Agregades

CORNADO BARDON, COSSIMA

PAGES RAMON, ANNA

Lectors / Lectores

GALEOTE MORENO, EDUARDO
PALUMBO FERNANDEZ, MARIANA

Associats / Associades

COROMINAS GONZALEZ, ANDREU
GARRIDO TORRES, PABLO

Emèrits/es

LOPEZ ALMANSA, FRANCISCO

Departament de Teoria i Història de l'Arquitectura i Tècniques Comunicació

Associats / Associades

BESTRATEN CASTELLS, SANDRA CINTA

Departament de Teoria Senyal i Comunicacions

Titulars d'Universitat

SAYROL CLOLS, ELISA

Departament d'Urbanisme, Territori i Paissatge

Catedràtics / Catedràtiques d'Universitat

LLOP TORNE, CARLOS JUAN
SABATE BEL, JOAQUIN

Agregats / Agregades

MORENO SANZ, JOAN

Lectors / Lectores

AQUILUE JUNYENT, INES
CLUA UCEDA, ALVARO
MAYORGA CARDENAS, MIGUEL YURY
PESOA MARCILLA, MELISA

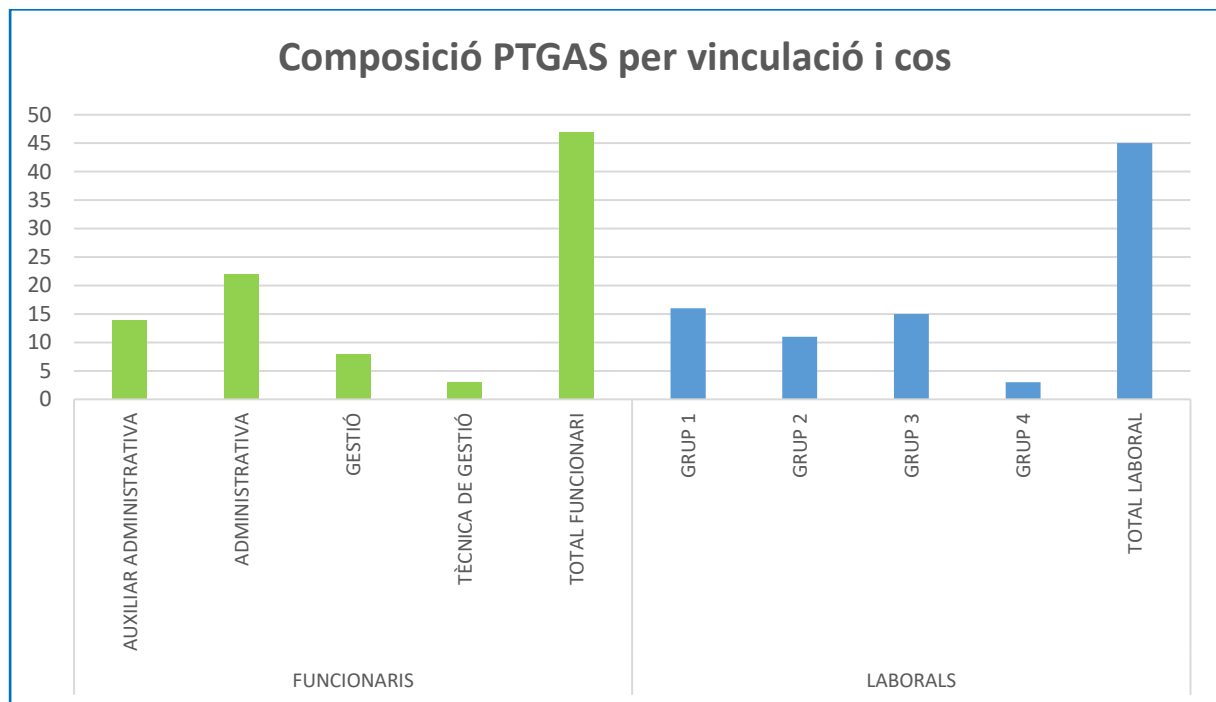
Associats / Associades

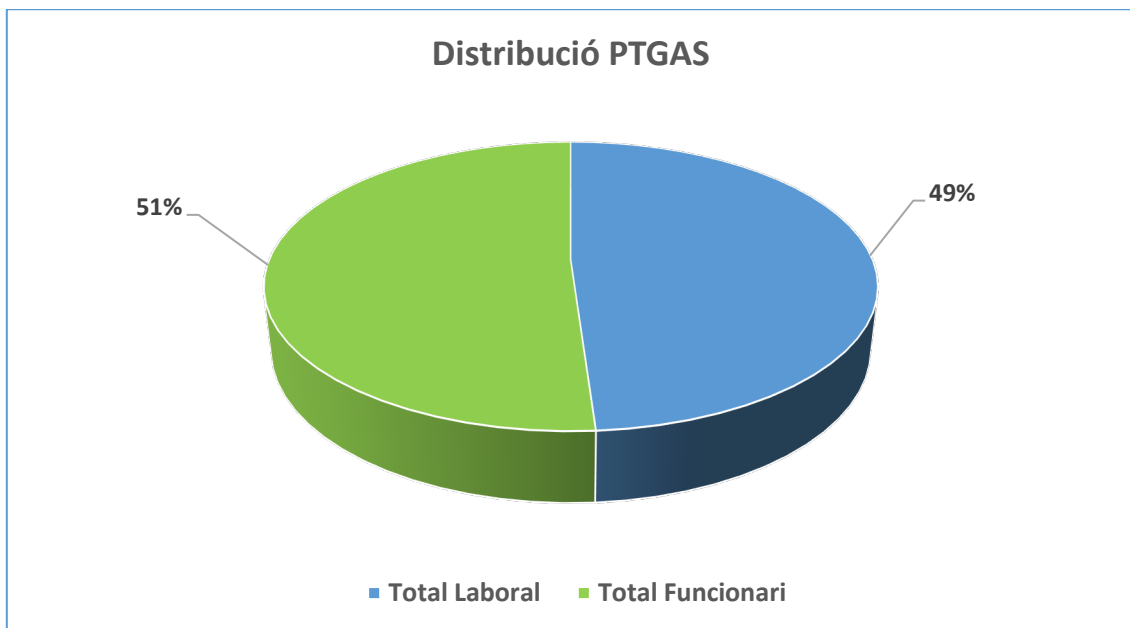
MARTI CASANOVAS, MIQUEL

3.-Organització Administrativa i Personal d'Administració i Serveis

* Dades extretes del SERVEI DE PERSONAL.

COMPOSICIÓ	DESCRIPCIÓ DEL COS	TOTAL
FUNCIONARIS	AUXILIAR ADMINISTRATIVA	14
	ADMINISTRATIVA	22
	GESTIÓ	8
	TÈCNICA DE GESTIÓ	3
	TOTAL FUNCIONARI	47
LABORALS	GRUP 1	16
	GRUP 2	11
	GRUP 3	15
	GRUP 4	3
	TOTAL LABORAL	45





Estructura

Unitat Transversal de Gestió de l'Àmbit de Camins

Cap d'administració: CULLELL TEBE, VICTOR

Unitat de Suport Institucionals i Relacions Exteriors (USIRE)

Cap del Servei: RODRIGUEZ RODRIGUEZ, MIGUEL

ANDRES LLEO, ANA
GORGORI RAS, MIREIA
MARSÀ LATORRE, ANDREA
MARTIN DIAZ, MONTSERRAT
NAVARRO GUAREÑO, LUIS MANUEL
OBRADOR GIL, MARIA DEL MAR
RIUS SAEZ, IMMA

Unitat de Suport a departament i instituts (USDI)

Cap del Servei: FERNANDEZ GUTIERREZ, LAURA

AÑOR JAVEGA, MARIA MONTSERRAT
MONTORE VALENCIA, ANA MARIA
TITOS SÁNCHEZ, MARÍA

Unitat de Suport a la gestió d'estudis de grau i màster (USGM)

Cap del Servei: BENET PAGES, MARIA MERCE

ANFRUNS BONET, RUTH
BLADE COLL, SERGI DANIEL
CUETO DE LA HOZ, MARIA JOSE
FERNANDEZ FERNANDEZ, MONICA
GUEROLA PEÑA, EILA
SACO RAJO, ANA LUZ
SANCHEZ NABAU, ALICIA

Unitat de Suport a la gestió d'estudis de doctorat (USGED)

Cap del Servei: FERRER CALVO, MARIA PALOMA

ARANDA GIMO, SILVIA
OLEA SANCHIS, ROSA MARIA
RODRIGUEZ RODRIGUEZ, MARIA CARMEN
RUBIO PEÑAS, OSCAR
TORRELLA SOLE, FRANCISCA

Unitat de Suport a la gestió de la recerca i transferència de resultats (USRTR)

Cap del Servei: CALLE GONZALEZ, ANA MARIA

AMATE MAYA, MAYRA
BATALLA GARCIA, CRISTINA
BRIOA MARTOS, SILVIA
CIRERA ESPINOSA, NADIA
GONGORA CAPEL, MARIA CARMEN
GONZALEZ POLO, MARIA MERCEDES
LOPEZ GIMENEZ, CAROLINA
PUJADAS GARRIGA, MARTA
RIUS TORRES, ALEXANDRA
RODRIGUEZ MARTINEZ, JOANA
SALA GORGAS, MIREIA
SUBIAS ARILLA, M. ISABEL
TIRADO PASANAU, MARIA MERCE
TORRES CARPIO, BEATRIZ

Unitat de Recursos i Serveis (URS)

Cap del Servei: SAGUÉS CIFUENTES, ISABEL

CALVO GAUCHIA, ELENA
CORREA PADRON, DARISBEL
HERRANZ MORAL, MARTA
LOPEZ RODRIGUEZ, MARIA DEL CARMEN
MACHADO GALAN, NOELIA
MARTI DOMINGO, TOMAS ANTONIO
MARTIN LLACH, NURIA
MARTINEZ ALTARRIBA, EVA M.
MOSTAZO RODRIGUEZ, MARIA CARMEN
PALAU SALGUERO, MARIA JOSE
ROCA LOZANO, SARA
TINOCO GIRONA, BORIS

Unitat de Serveis TIC - CaminsTECH

Cap del Servei: JORDANA PONCE, JOSE MARIA

AGUILERA MILLAN, ANGEL
FERRE RUBIO, ROGER
FERRER RODRIGUEZ, JORGE
GIMENEZ RODRIGO, RAUL
MARQUES MARQUES, ALBERTO
ORTIN OLIVE, DAVID
ROBLEDO VAZQUEZ, CEFERINO
SAEZ PASCUAL, PEDRO
TEIXIDO ROMANOS, JOSE ORIOI
TRUEBA HORNERO, JAVIER

Unitat de Serveis Tècnics de Laboratori

ALVAREZ SAN MILLAN, EDUARDO
AMOROS PARRAS, JOSE
CAMPS GONZALEZ, JOAN
CLAPES BOIXADER, JAIME
CRAUS PEREZ, ERNEST
DIAZ SERRANO, MONICA
DUEÑAS IDAÑEZ, MARCOS
FLORENZA PONSET CARLES
GALEGO GARCIA, OSCAR
GARCIA VICENTE, TOMAS
GOMEZ BONILLA, RODRIGO ANDRES
GRIÑON SOSTRES, MARCOS
HURTADO GOMEZ, CARLOS
LAFUENTE NAVARRO, JORGE

MALLAFRE DURAN, IGNASI
MARTIN CHAMERO, JORGE
MARTINEZ SOSTRES, XAVIER
MC-ALOON LAHUERTA, ROBERT MICHEAL
POMARES ABAD, JUAN
RODRIGUEZ LUNA, SERGIO
SONDON SANSÓ, MERCEDES
SOSPEDRA IGLESIAS, JOAQUIN
TORRENS MARTIN, DAVID
TORRES LAHUERTA, RICHARD MANUEL

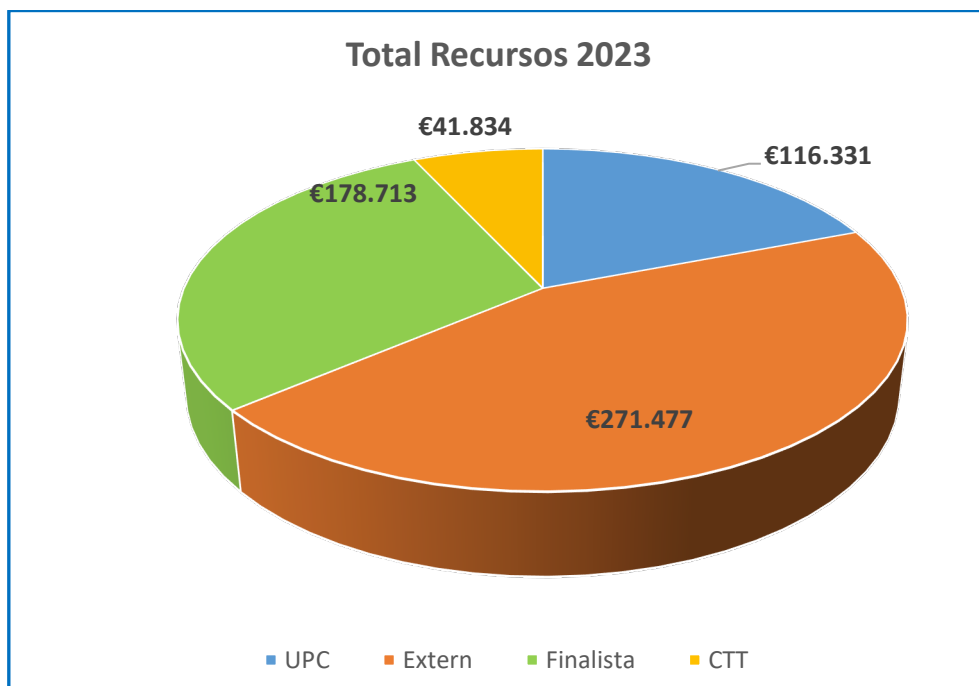
Grups de Recerca

ALGARRA POMEDIO, SUSANNA
MARTINEZ LANDA, MARIA LOURDES

Laboratori de Càlcul Numèric - CER LaCàN
Grup d'Hidrologia Subterrània – GHS

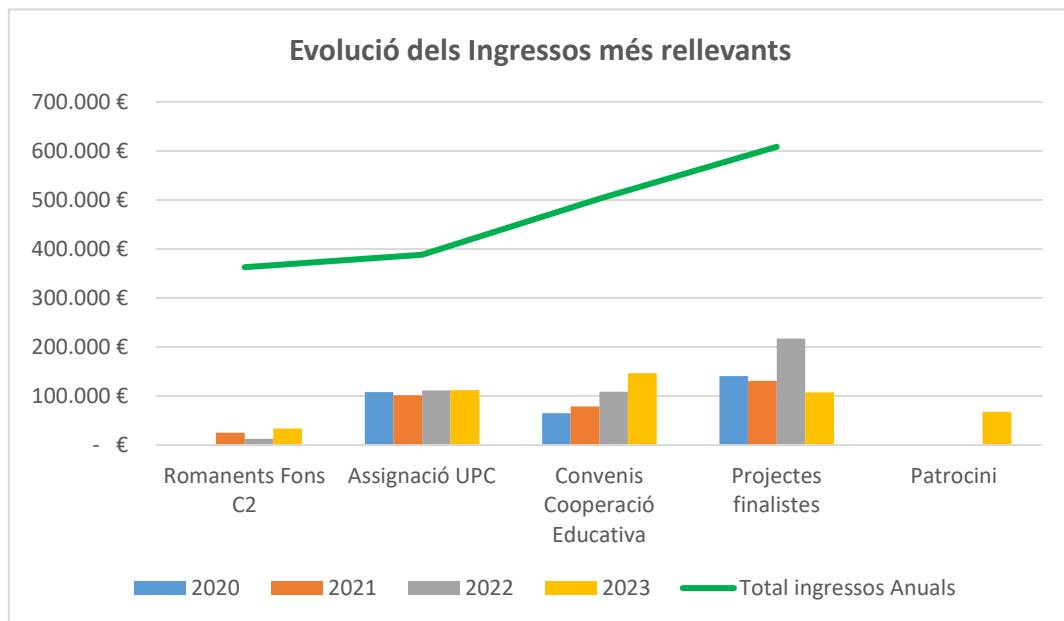
4.-Dades Econòmiques

2023	Romanent 2022	Ingressos a 31.12.23	Total recursos	Despeses	Recursos - Despeses
UPC		116.331 €	387.808 €	378.071 €	97.214 €
Extern	33.939 €	237.538 €			
Finalista	70.906 €	107.807 €	178.713 €		88.067 €
CTT	41.834 €		41.834 €		45.003 €
TOTALS	146.679 €	461.676 €	608.355 €	378.071 €	230.284 €



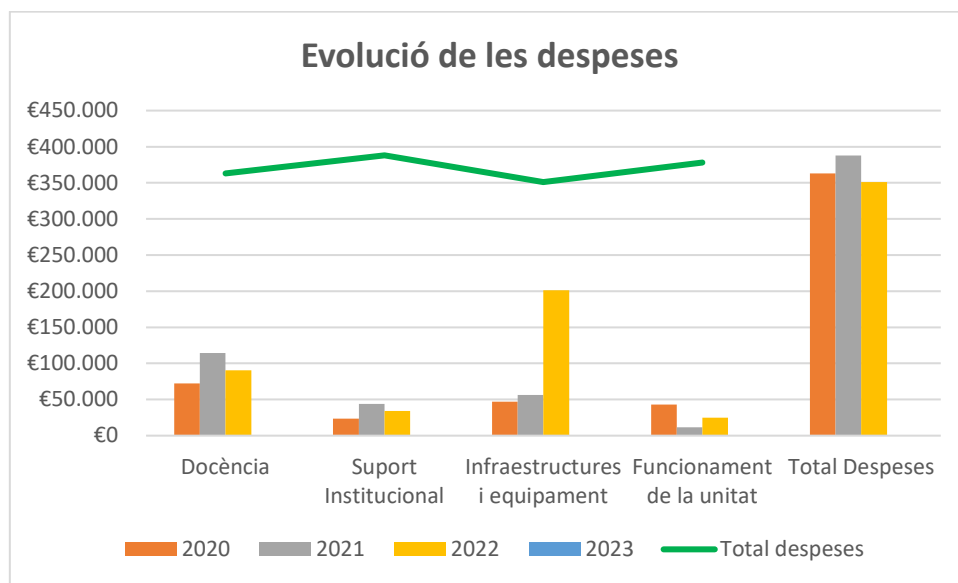
Evolució dels últims anys

INGRESSOS MÉS RELLEVANTS	2020	2021	2022	2023
Romanents Fons C2	- €	25.063 €	12.668 €	33.939 €
Assignació UPC	108.334 €	101.446 €	111.220 €	112.012 €
Convenis Cooperació Educativa	65.267 €	78.827 €	108.779 €	146.492 €
Projectes finalistes	141.057 €	130.781 €	217.472 €	107.807 €
Patrocini				67.999 €
Total ingressos Anuals	362.805 €	388.039 €	502.415 €	608.354 €



PARTIDES DE DESPESA	2020	2021	2022	2023
Docència	72.225 €	114.186 €	90.514 €	99.161 €
Suport Institucional	23.747 €	44.002 €	34.225 €	74.593 €
Infraestructures i equipament	47.205 €	56.197 €	201.349 € (*)	192.276 €
Funcionament de la unitat	42.910 €	11.425 €	24.939 €	12.041 €
Total Despeses	362.805 €	388.039 €	351.026 €	378.071 €

(*) A partir del 2022 s'han inclòs les partides del PIU



5.-Titulacions Escola de Camins 2022-23

Estudis de Grau:

- Grau en Enginyeria Civil (Pla 2010) (en extinció)
- Grau en Enginyeria Civil (Pla 2020)
- Grau en Enginyeria Geològica (en extinció)
- Grau en Ciències i Tecnologies del Mar
- Grau en Enginyeria Ambiental
- Grau en Enginyeria d'Obres Públiques (en extinció)

Estudis de Màsters:

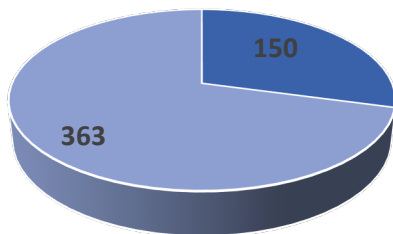
- Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports
- Erasmus Mundus master's degree in Flood Risk Management
- European Master in Hydroinformatics and Water Management (EuroAqua)
- Màster en Enginyeria Ambiental (Pla 2014)
- Màster en Enginyeria del Terreny
- Màster en Enginyeria Estructural i de la Construcció (Pla 2015)
- Màster en Mètodes Numèrics en Enginyeria (Pla 2012)
- Master's degree in Urban Mobility
- Màster en Anàlisi Estructural de Monuments i Construccions Històriques (SAHC)
- Erasmus Mundus Master's degree in Coastal and Marine engineering and Management

6.-Dades per titulacions 2022_23

Estudis de Grau

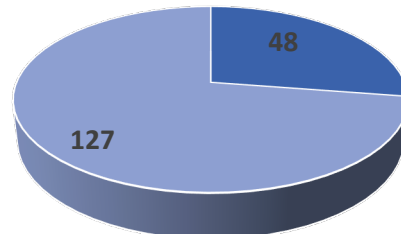
Grau en Enginyeria Civil (Pla 2020)		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	48	47	39
	Homes	127	85	123
	Total	175	132	162
Estudiantat TOTAL	Dones	150	95	54
	Homes	363	225	151
	Total	513	320	205
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	54,18	52,8	55,6
Titulats	Dones	2	2	1
	Homes	5	2	3
	Total	7	4	4
	Durada Mitjana dels Estudis	4	4	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	71,06%	67,10%	68,10%
	Taxa de rendiment (%)	64,45%	59,20%	60,40%
	Taxa d'abandonament (%)	-	-	-
	Taxa de graduació (%)	-	-	-
	Taxa d'eficiència (%)	98,10%	97,60%	99,80%

Gènere total matriculats



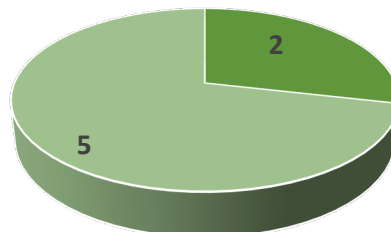
■ Dones ■ Homes

Gènere nou ingrés



■ Dones ■ Homes

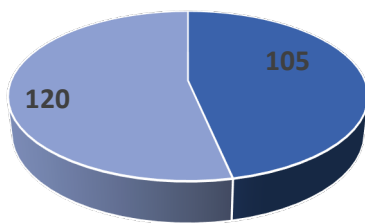
Gènere titulats 2022-23



■ Dones ■ Homes

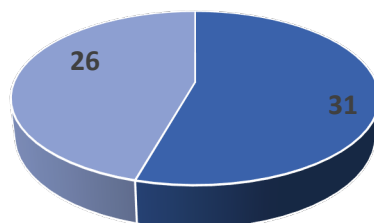
Grau en Ciències i Tecnologies del Mar		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	31	28	33
	Homes	26	32	35
	Total	57	60	68
Estudiantat TOTAL	Dones	105	89	76
	Homes	120	112	87
	Total	225	201	163
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	57,31	57,3	59,1
Titulats*	Dones	17	4	-
	Homes	15	4	-
	Total	32	8	-
	Durada Mitjana dels Estudis	4,38	4	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	81,43%	82,80%	80,90%
	Taxa de rendiment (%)	77,52%	78,60%	76,40%
	Taxa d'abandonament (%)	34,62%	-	-
	Taxa de graduació (%)	42,31%	-	-
	Taxa d'eficiència (%)	93%	99,50%	-

Gènere total matriculats



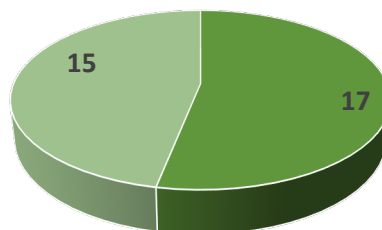
■ Dones ■ Homes

Gènere nou ingrès



■ Dones ■ Homes

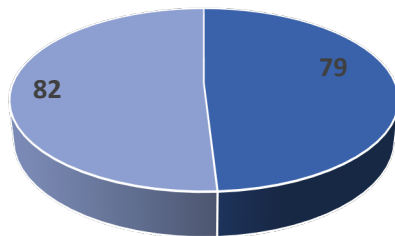
Gènere titulats 2022-23



■ Dones ■ Homes

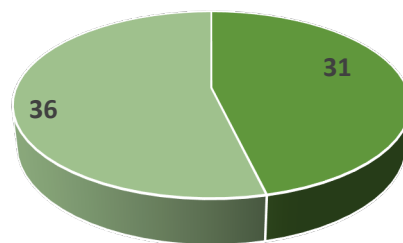
Grau en Enginyeria Ambiental		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	31	35	19
	Homes	36	29	33
	Total	67	64	52
Estudiantat TOTAL	Dones	79	52	19
	Homes	82	56	33
	Total	161	108	52
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	59,14	57,7	58,8
Titulats	Dones	-	-	-
	Homes	-	-	-
	Total	-	-	-
	Durada Mitjana dels Estudis	-	-	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	82,72%	85,20%	88,30%
	Taxa de rendiment (%)	78,70%	80,20%	83,10%
	Taxa d'abandonament (%)	-	-	-
	Taxa de graduació (%)	-	-	-
	Taxa d'eficiència (%)	-	-	-

Gènere total matriculats



■ Dones ■ Homes

Gènere nou ingrés



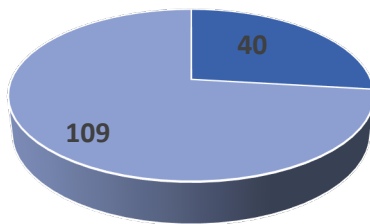
■ Dones ■ Homes

Graus en extinció:

Grau en Enginyeria Civil (Pla 2010)		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	-	-	-
	Homes	-	-	-
	Total	-	-	-
Estudiantat TOTAL	Dones	40	53	68
	Homes	109	162	231
	Total	149	215	299
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	37,83		50
Titulats	Dones	8	6	11
	Homes	32	40	48
	Total	40	46	59
	Durada Mitjana dels Estudis	5,68	5,41	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	89,27%	83,90%	84,80%
	Taxa de rendiment (%)	80,79%	79,50%	82,10%
	Taxa d'abandonament (%)	45,69%	37,00%	40,80%
	Taxa de graduació (%)	17,24%	32,40%	37,90%
	Taxa d'eficiència (%)	84,50%	88,10%	86,10%

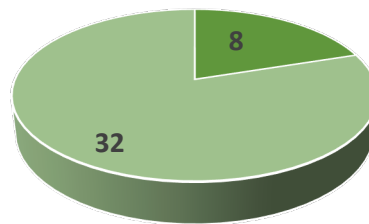
* Grau en extinció. No hi ha matrícules de nou ingrés.

Gènere total matriculats



■ Dones ■ Homes

Gènere titulats 2022-23

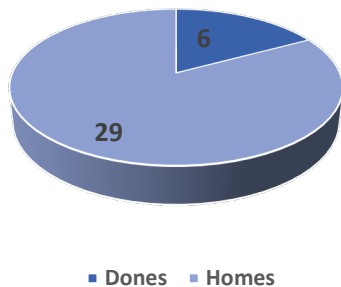


■ Dones ■ Homes

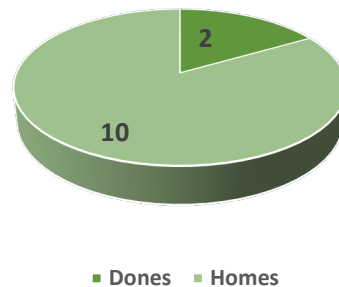
Grau en Enginyeria d'Obres Públiques		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	-	-	-
	Homes	-	-	-
	Total	-	-	-
Estudiantat TOTAL	Dones	6	7	17
	Homes	29	46	97
	Total	35	53	114
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	20,87	30,9	34,4
Titulats	Dones	2	1	3
	Homes	10	12	31
	Total	12	13	34
	Durada Mitjana dels Estudis	8,33	7	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	91,47%	74,20%	79,40%
	Taxa de rendiment (%)	70,43%	65,30%	68,40%
	Taxa d'abandonament (%)	85,29%	67,70%	20%
	Taxa de graduació (%)	5,88%	12,90%	30%
	Taxa d'eficiència (%)	78,50%	78,90%	77,60%

* Grau en extinció. No hi ha matrícules de nou ingrés.

Gènere total matriculats



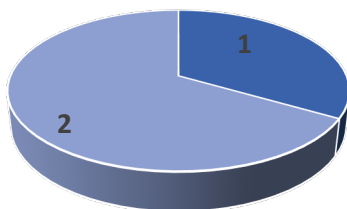
Gènere titulats 2022-23



Grau en Enginyeria Geològica		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	-	-	-
	Homes	-	-	-
	Total	-	-	-
Estudiantat TOTAL	Dones	1	3	3
	Homes	2	4	14
	Total	3	7	17
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	8	30	26,6
Titulats	Dones	-	-	-
	Homes	-	2	3
	Total	-	2	3
	Durada Mitjana dels Estudis	-	9	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	100%	90,90%	77,20%
	Taxa de rendiment (%)	50%	21,40%	59,80%
	Taxa d'abandonament (%)	-	-	71,40%
	Taxa de graduació (%)	-	-	0,00%
	Taxa d'eficiència (%)	-	65,20%	77,50%

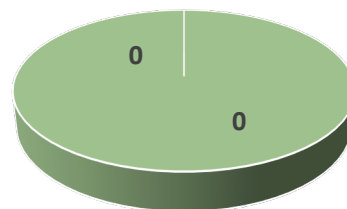
* Grau en extinció. No hi ha matrícules de nou ingrés.

Gènere total matriculats



■ Dones ■ Homes

Gènere titulats

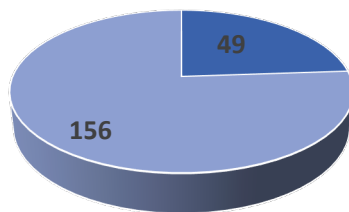


■ Dones ■ Homes

Estudis de Màsters Universitaris

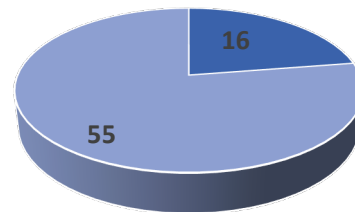
Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	16	21	18
	Homes	55	68	55
	Total	71	89	73
Estudiantat TOTAL	Dones	49	50	45
	Homes	156	154	135
	Total	205	204	180
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	46,06	47	47,6
Titulats *	Dones	20	13	16
	Homes	53	46	43
	Total	73	59	59
	Durada Mitjana dels Estudis	2,53	2	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	94,52%	95,60%	97,80%
	Taxa de rendiment (%)	84,75%	84,50%	89,60%
	Taxa d'abandonament (%)	1,37%	4,40%	0%
	Taxa de graduació (%)	73,97%	75%	85,90%
	Taxa d'eficiència (%)	94,50%	96,10%	93,60%

Gènere total matriculats 2022-23



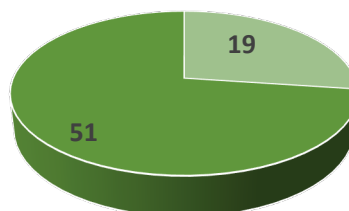
■ Dones ■ Homes

Gènere nou ingrés 2022-23



■ Dones ■ Homes

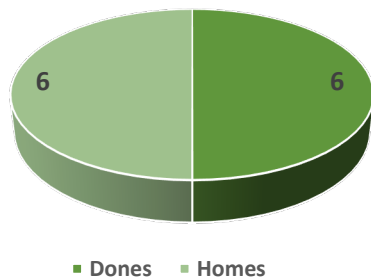
Gènere titulats 2022-23



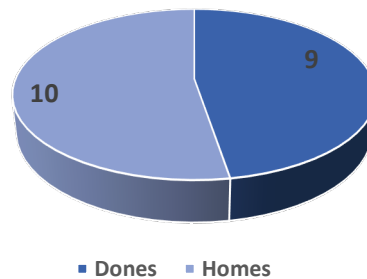
■ Dones ■ Homes

Erasmus Mundus master's degree in Flood Risk Management		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	-	-	10
	Homes	-	-	18
	Total	-	-	28
Estudiantat TOTAL	Dones	19	-	10
	Homes	22	-	18
	Total	41	-	28
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	27,89	24,1	25,4
Titulats *	Dones	9	2	10
	Homes	10	1	15
	Total	19	3	25
	Durada Mitjana dels Estudis	2	2	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	100%	100%	98,9%
	Taxa de rendiment (%)	100%	100%	98,9%
	Taxa d'abandonament (%)	-	-	-
	Taxa de graduació (%)	-	-	-
	Taxa d'eficiència (%)	97,30%	97,30%	99,8%

Gènere titulats 2022-23

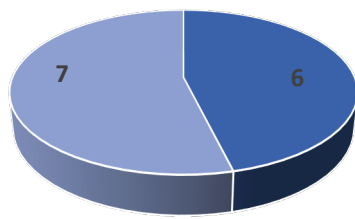


Gènere total matriculats 2022-23



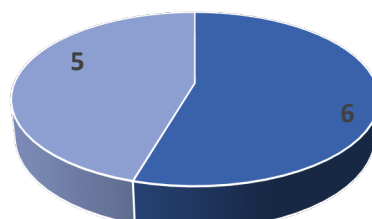
European Master in Hydroinformatics and Water Management (EuroAqua)		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	6	-	3
	Homes	5	-	6
	Total	11	-	9
Estudiantat TOTAL	Dones	6		3
	Homes	7	1	7
	Total	13	1	10
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	32,31	27,7	28
Titulats *	Dones	-	-	-
	Homes	-	-	-
	Total	-	-	-
	Durada Mitjana dels Estudis	-	-	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	98,57%	100%	100%
	Taxa de rendiment (%)	98,57%	91%	100%
	Taxa d'abandonament (%)	88,89%	91,70%	83,3%
	Taxa de graduació (%)	-	-	-
	Taxa d'eficiència (%)	-	-	-

Gènere total matriculats 2022-23



■ Dones ■ Homes

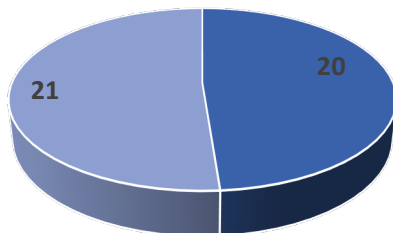
Gènere nou ingrés 2022-23



■ Dones ■ Homes

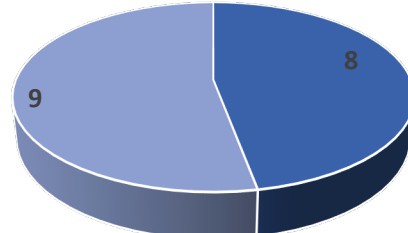
Màster en Enginyeria Ambiental (Pla 2014)		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	8	9	6
	Homes	9	11	12
	Total	17	20	18
Estudiantat TOTAL	Dones	20	18	25
	Homes	21	29	33
	Total	41	47	58
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	50,61	48,6	54,1
Titulats *	Dones	4	4	16
	Homes	5	13	13
	Total	9	17	29
	Durada Mitjana dels Estudis	2,22	2	
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	98,92%	98,3%	96,2%
	Taxa de rendiment (%)	88,34%	90,8%	91,6%
	Taxa d'abandonament (%)	22,22%	5,7%	4,0%
	Taxa de graduació (%)	55,56%	88,6%	80,0%
	Taxa d'eficiència (%)	96,70%	96,8%	99,2%

Gènere total matriculats 2022-23



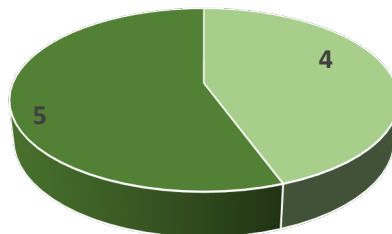
■ Dones ■ Homes

Gènere nou ingrès 2022-23



■ Dones ■ Homes

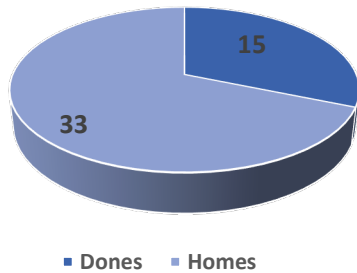
Gènere titulats 2022-23



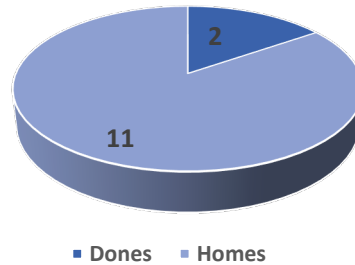
■ Dones ■ Homes

Màster en Enginyeria del Terreny		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	2	9	6
	Homes	11	17	8
	Total	13	26	14
Estudiantat TOTAL	Dones	15	17	14
	Homes	33	34	27
	Total	48	51	41
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	43,13	44,7	43,7
Titulats *	Dones	8	2	49
	Homes	11	8	9
	Total	19	10	13
	Durada Mitjana dels Estudis	2,21	2	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	99,48%	97,2%	98,8%
	Taxa de rendiment (%)	92,51%	92,0%	93,0%
	Taxa d'abandonament (%)	7,14%	5,9%	11,1%
	Taxa de graduació (%)	85,71%	70,6%	66,7%
	Taxa d'eficiència (%)	98,10%	94,9%	98,1%

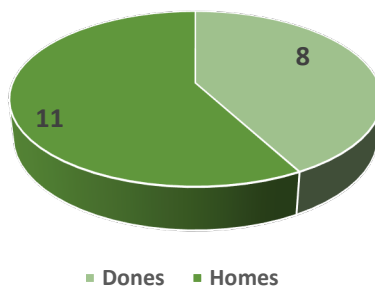
Gènere total matriculats 2022-23



Gènere nou ingrés 2022-23

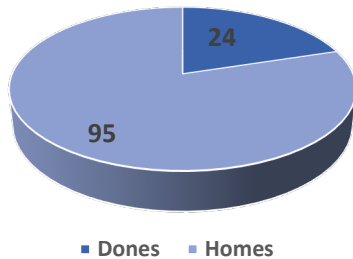


Gènere titulats 2022-23

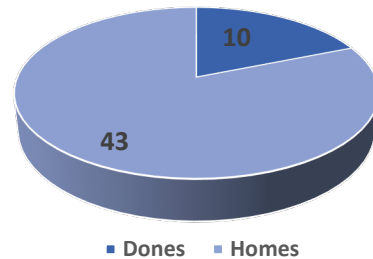


Màster en Enginyeria estructural i de la construcció (Pla 2015)		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	10	11	8
	Homes	43	47	31
	Total	53	58	39
Estudiantat TOTAL	Dones	24	16	23
	Homes	95	79	63
	Total	119	95	86
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	41,87	45,9	41,9
Titulats *	Dones	12	3	14
	Homes	38	18	26
	Total	50	21	40
	Durada Mitjana dels Estudis	2,10	1,5	1
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	97,73%	96,7%	96,6%
	Taxa de rendiment (%)	90,70%	89,1%	91,8%
	Taxa d'abandonament (%)	20,51%	10,4%	7,7%
	Taxa de graduació (%)	61,54%	81,2%	90,4%
	Taxa d'eficiència (%)	94,60%	94,4%	95,7%

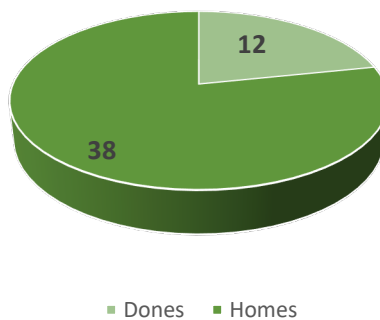
Gènere total matriculats 2022-23



Gènere nou ingrés 2022-23

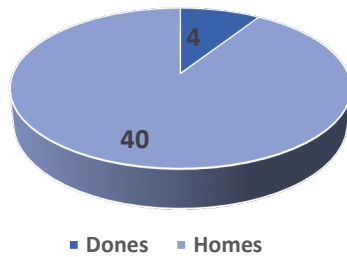


Gènere titulats 2022-23

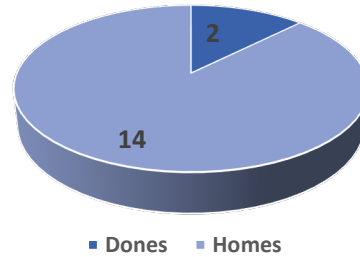


Màster en Mètodes Numèrics en Enginyeria (Pla 2012)		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	2	-	1
	Homes	14	11	19
	Total	16	11	20
Estudiantat TOTAL	Dones	4	2	2
	Homes	40	35	46
	Total	44	37	48
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	37,73	43,9	47
Titulats *	Dones	1	-	-
	Homes	10	11	14
	Total	11	11	14
	Durada Mitjana dels Estudis	3	2	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	96,36%	98,30%	98,5%
	Taxa de rendiment (%)	87,65%	79,40%	85,1%
	Taxa d'abandonament (%)	15%	21,40%	28,6%
	Taxa de graduació (%)	55%	42,90%	38,1%
	Taxa d'eficiència (%)	95,60%	93,30%	98,5%

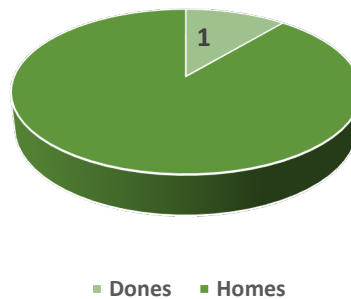
Gènere total matriculats 2022-23



Gènere nou ingrès 2022-23

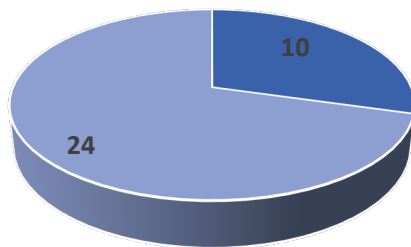


Gènere titulats 2022-23



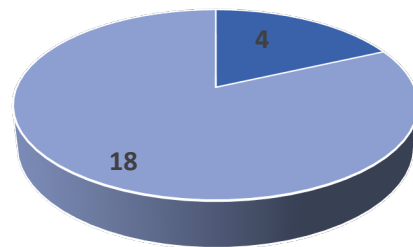
Master's degree in Urban Mobility		2022-23	2021-22	2020-21
Estudiantat NOU	Dones	4	2	4
	Homes	18	-	6
	Total	22	2	10
Estudiantat TOTAL	Dones	10	5	4
	Homes	24	3	6
	Total	34	8	10
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	52,53	49,7	60
Titulats *	Dones	4	1	-
	Homes	8	3	-
	Total	12	4	-
	Durada Mitjana dels Estudis	2,08	2	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	97,55%	99,0%	95,8%
	Taxa de rendiment (%)	91,55%	82,3%	95,8%
	Taxa d'abandonament (%)	40%	-	-
	Taxa de graduació (%)	60%	-	-
	Taxa d'eficiència (%)	96,80%	96,4%	-

Gènere total matriculats 2022-23



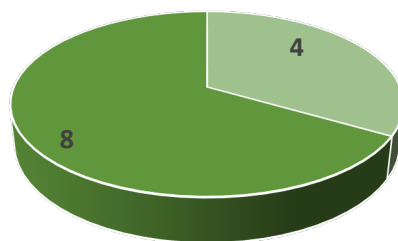
■ Dones ■ Homes

Gènere nou ingrés 2022-23



■ Dones ■ Homes

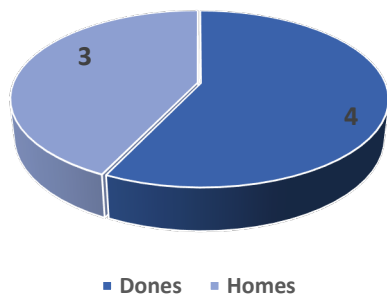
Gènere titulats 2022-23



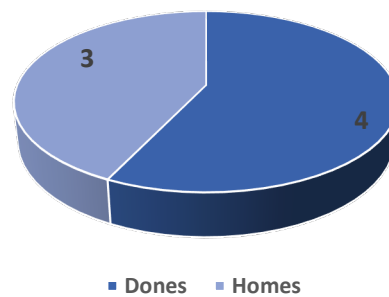
■ Dones ■ Homes

Master en Anàlisi Estructural de Monuments i Construccions Històriques (SAHC)		2022-23	2020-21	2019-20
Estudiantat NOU	Dones	4	1	3
	Homes	3	1	3
	Total	7	2	6
Estudiantat TOTAL	Dones	4	1	3
	Homes	3	1	3
	Total	7	2	6
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	21	21	21
Titulats *	Dones	-	-	3
	Homes	-	-	3
	Total	-	-	6
	Durada Mitjana dels Estudis	-	-	1
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	100%	100%	100%
	Taxa de rendiment (%)	100%	100%	100%
	Taxa d'abandonament (%)	0%	0%	0%
	Taxa de graduació (%)	100%	100%	100%
	Taxa d'eficiència (%)	-	-	100%

Gènere total matriculats 2022-23

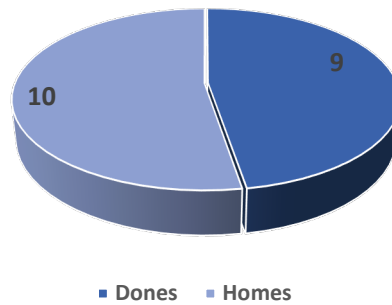


Gènere nou ingrés 2022-23



Erasmus Mundus master's degree in Coastal and marine engineering and management		2022-23
Estudiantat NOU	Dones	4
	Homes	7
	Total	11
Estudiantat TOTAL	Dones	4
	Homes	7
	Total	11
	Mitjana de crèdits matriculats per estudiant/a	31,91
Titulats *	Dones	-
	Homes	-
	Total	-
	Durada Mitjana dels Estudis	-
Resultats Acadèmics	Taxa d'èxit (%)	100%
	Taxa de rendiment (%)	100%
	Taxa d'abandonament (%)	-
	Taxa de graduació (%)	-
	Taxa d'eficiència (%)	-

Gènere total matriculats 2022-23



Estadístiques de qualificacions 2022

Titulació: Grau en Enginyeria Civil 2020

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
2500000	Fonaments Matemàtics	318	190	128	126	64	7	6,38
2500001	Àlgebra Lineal	337	211	126	103	108	9	5,36
2500002	Física Aplicada	339	213	126	91	122	20	4,95
2500003	Geologia Aplicada	328	205	123	150	55	8	6,61
2500004	Expressió Gràfica	349	240	109	113	127	30	4,87
2500005	Càlcul	366	238	128	91	147	44	4,29
2500006	Urbanisme i Sistemes Territorials	315	244	71	199	45	23	6,94
2500007	Mecànica I	370	243	127	87	156	39	4,23
2500008	Empresa i Legislació en la Construcció	316	191	125	148	43	21	6,52
2500009	Química de Materials	341	211	130	117	94	35	5,69
2500010	Geomàtica	182	155	27	96	59	11	5,78
2500011	Materials de Construcció	155	86	69	67	19	0	6,15
2500012	Càlcul Vectorial i Equacions Diferencials	174	147	27	114	33	9	5,76
2500013	Mecànica II	151	126	25	94	32	7	6,00
2500014	Probabilitat i Estadística	157	128	29	74	54	7	5,46
2500015	Hidràulica de Conduccions	193	168	25	105	63	0	5,30
2500016	Resistència de Materials	189	163	26	92	71	21	5,40
2500017	Mètodes Numèrics en Enginyeria	169	164	5	87	77	26	4,54
2500018	Tècniques de Representació	165	114	51	86	28	13	6,46
2500019	Tecnologia Ambiental	160	134	26	112	22	10	6,70
2500020	Geotècnia	99	96	3	54	42	14	4,70
2500021	Estructures	102	100	2	60	40	9	5,56
2500022	Sistemes de Transport	100	80	20	58	22	8	5,99
2500023	Hidrologia Superficial i Subterrània I	112	109	3	85	24	17	5,85
2500024	Gestió de la Construcció	3	0	3	0	0	0	8,40
2500025	Formigó Armat	80	79	1	73	6	0	7,30
2500026	Estructures D'Acer	85	84	1	70	14	3	6,14
2500027	Procediments de Construcció i Electrotècnia	109	100	9	59	41	2	4,84
2500028	Projectes D'Enginyeria	115	113	2	111	2	2	7,75
2500029	Infraestructures del Transport	112	111	1	79	32	10	5,41
2500030	Construcció d'Obres Marítimes	34	32	2	25	7	1	6,44
2500031	Enginyeria Geotècnica	27	25	2	25	0	0	7,50
2500032	Disseny Gràfic i Càlcul Numèric	5	5	0	5	0	0	7,66
2500033	Instrumentació i Teledetecció	2	2	0	2	0	0	8,70
2500034	Història de l'Enginyeria Civil	7	7	0	7	0	0	9,21
2500035	Sostenibilitat, Impacte Social i Ambiental	2	2	0	2	0	0	9,00
2500036	Aprenentatge Automàtic i Tractament de Dades	9	9	0	7	2	2	6,72
2500037	Càlcul d'Estructures	12	11	1	10	1	0	8,13

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
2500038	Construcció de Ponts i Altres Estructures	22	22	0	14	8	2	4,43
2500039	Formigó Pretensat	13	13	0	13	0	0	7,92
2500040	Obres Hidràuliques	8	7	1	5	2	2	5,11
2500041	Enginyeria Sanitària	4	4	0	3	1	1	5,05
2500042	Impacte Ambiental en les Obres Marítimes	7	7	0	7	0	0	8,64
2500045	Elements de Sostenibilitat Urbana	4	3	1	2	1	1	5,15
2500046	Edificació i Prefabricació	13	13	0	10	3	2	5,73
2500047	Introducció a la Gestió d'Estructures	8	8	0	7	1	0	6,96
2500048	Gestió de Projectes i Obres	0	0	0	0	0	0	0,00
2500049	Hidrologia Superficial i Subterrània II	2	2	0	2	0	0	8,00
2500050	Enginyeria Portuària	3	2	1	2	0	0	8,07
2500051	Aigües de Proveïment	4	4	0	4	0	0	6,98
2500052	Eines de Disseny i Anàlisi en Enginyeria Hidràulica	5	5	0	5	0	0	6,64
2500053	Administració, Planejament i Serveis Urbans	5	4	1	4	0	0	8,38
2500054	Conservació d'Infraestructures	2	2	0	1	1	0	5,10
2500055	Logística Urbana i Terminals del Transport	2	1	1	1	0	0	7,40
2500056	Construccions Geotècniques	12	12	0	12	0	0	8,75
2500057	Treball de Fi de Grau	4	4	0	1	3	3	2,00
2500058	Gestió de Projectes i Obres	98	98	0	93	5	5	7,48
2500059	Gestió de la Construcció	14	14	0	12	2	2	6,99
2500060	Tècniques de Comunicació	14	13	1	13	0	0	8,41

Titulació: Grau en Ciències i Tecnologies del Mar

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250550	Física i Medi Ambient	86	86	0	46	40	0	4,67
250551	Química Mediambiental	57	57	0	47	10	0	6,06
250552	Biologia Ambiental	57	57	0	49	8	0	6,69
250553	Fonaments de Geologia	62	62	0	48	14	2	6,22
250554	Fonaments Matemàtics Pel Medi Ambient	71	71	0	43	28	0	4,94
250555	Física del Medi Marí	81	81	0	41	40	16	3,84
250556	Química del Medi Marí	61	61	0	43	18	6	5,88
250557	Biologia del Medi Marí	57	57	0	44	13	5	6,32
250558	Geologia i Geomorfologia Costanera	61	61	0	36	25	4	5,21
250559	Matemàtiques Pel Medi Ambient 1	70	70	0	29	41	13	3,61
250560	Cicle Hidrològic Costaner i Aportacions Continentals al Mar	59	59	0	38	21	1	5,91
250561	Processos Físic-Químics Marins	55	55	0	47	8	3	6,83
250562	Estadística Ambiental	61	61	0	21	40	3	3,19
250563	Impacte Mediambiental Marí	46	46	0	45	1	0	7,75
250564	Ampliació de Matemàtiques Pel Medi Ambient 2	62	62	0	54	8	1	6,40
250565	Sistemes d'Informació Geogràfica i Gns	61	61	0	45	16	0	6,23
250566	Ecologia Marina, Ecosistemes i Processos Productius	58	58	0	41	17	3	5,66
250567	Mètodes Estadístics en Ciències del Mar	69	69	0	45	24	5	5,56
250568	Contaminació Marina. Origen, Transport i Impactes	57	57	0	46	11	3	6,08
250569	Matemàtiques en Ciències del Mar	74	74	0	53	21	6	5,38
250570	Circulació Atmosfèrica i Oceànica a Escala Planetària	47	47	0	37	10	0	6,72
250571	Cicles Biogeoquímics Globals	40	40	0	39	1	1	8,23
250572	Processos Biològics Oceànics	38	38	0	38	0	0	7,75
250573	Geodinàmica Marina	52	52	0	44	8	0	6,54
250574	Anàlisi Computacional i Eines de Solucions Intel·ligents	42	42	0	39	3	0	7,45
250575	Instrumentació i Anàlisi de Dades en Ciències del Mar	37	37	0	33	4	0	6,86
250576	Tècniques Experimentals en Camp i Laboratori	43	43	0	34	9	2	6,60
250577	Modelatge Integral de Sistemes Marins	39	39	0	39	0	0	7,37
250578	Percepció Remota i Sensors	35	35	0	30	5	1	6,81
250579	Recursos Marins Vius, Renovables i No Renovables	37	37	0	37	0	0	7,80
250580	Infraestructures Costaneres. Impacte i Gestió Integral	17	15	2	14	1	1	7,44
250581	Hidromorfodinàmica Costanera	28	26	2	22	4	0	7,05
250582	Canvi Climàtic. Impactes en el Medi Marí i Zona Costanera	29	27	2	23	4	1	6,49
250583	Models de Predicció i Risc per a la Gestió de la Zona Costanera	22	22	0	21	1	0	6,95
250584	Ecologia i Fisiologia d'Organismes Aquàtics	39	37	2	36	1	1	7,73
250585	Energies Renovables Marines	22	22	0	20	2	0	7,48
250586	Disseny i Avaluació de Projectes en Enginyeria i Ciències del Mar	23	21	2	20	1	1	7,88
250587	Exploració, Acústica Marina i Sistemes de Sonar	22	22	0	21	1	1	7,81

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250588	Instrumentació, Robòtica Marina i Sistemes d'Alimentació	21	21	0	20	1	0	8,13
250589	Plataformes, Observatoris i Tecnologies de Materials Marins	21	21	0	21	0	0	7,88
250590	Tecnologies per a la Producció Aquícola Sostenible	22	22	0	22	0	0	8,02
250591	Enginyeria de Projectes Aquícoles	41	41	0	40	1	1	8,83
250592	Gestió de Dades: Comunicacions, Programació i Simulació	20	20	0	19	1	0	8,12
250593	Treball de Fi de Grau	24	24	0	22	2	2	7,29

Titulació: Grau en Enginyeria Ambiental

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
2500200	Biologia i Ecologia	68	67	1	55	12	7	6,30
2500201	Fonaments Matemàtics	74	72	2	51	21	2	5,06
2500202	Mecànica	75	74	1	39	35	2	4,12
2500203	Sistema Terra	68	68	0	60	8	8	6,26
2500204	Química I	71	68	3	49	19	0	6,05
2500205	Economia Ambiental i Sostenibilitat	68	68	0	54	14	9	6,31
2500206	Química II	69	67	2	53	14	0	5,89
2500207	Termodinàmica i Cinètica Ambientals	71	71	0	54	17	12	5,95
2500208	Matemàtiques I	71	69	2	44	25	12	5,15
2500209	Geologia i Edafologia	73	72	1	59	13	11	5,70
2500210	Matemàtiques II	51	51	0	49	2	0	6,97
2500211	Microbiologia i Biotecnologia Ambiental	66	66	0	47	19	0	6,00
2500212	Sistemes d'Informació Geogràfica	55	55	0	44	11	1	6,48
2500213	Mecànica de Fluids	62	62	0	42	20	0	6,04
2500214	Principis d'Ecotoxicologia i Anàlisi Ambiental	49	49	0	49	0	0	7,88
2500215	Estadística	57	57	0	46	11	2	6,53
2500216	Hidràulica	63	63	0	26	37	4	4,37
2500217	Processos Atmosfèrics i Hidrologia	63	63	0	39	24	2	5,41
2500218	Hidrogeologia i Geoquímica Ambiental	57	57	0	54	3	0	7,39
2500219	Geomecànica	60	60	0	53	7	0	6,93
2500220	Instrumentació, Teledetecció i Big Data	29	29	0	29	0	0	8,13
2500221	Modelització Numèrica	31	31	0	28	3	1	7,07
2500222	Estructures	28	28	0	25	3	0	7,50
2500223	Transport Sostenible	32	32	0	24	8	0	6,62
2500224	Avaluació d'Impacte Ambiental	31	31	0	31	0	0	8,30
2500225	Tractament d'Aigües	36	36	0	28	8	4	6,10
2500226	Descontaminació de Sòls i Aqüífers	32	32	0	28	4	0	6,78
2500227	Residus Sòlids	32	32	0	32	0	0	8,22
2500228	Aigües Residuals i Reutilització	29	29	0	29	0	0	7,58
2500229	Procediments i Materials de Construcció	30	30	0	28	2	0	7,26
2500230	Contaminació Atmosfèrica i Acústica	0	0	0	0	0	0	0,00
2500231	Sistemes de Presa de Decisió	0	0	0	0	0	0	0,00
2500232	Gestió de Projectes i Legislació Ambiental	0	0	0	0	0	0	0,00
2500233	Construcció Sostenible	0	0	0	0	0	0	0,00
2500234	Xarxes de Proveïment i Drenatge	0	0	0	0	0	0	0,00
2500235	Mobilitat Sostenible i Smart-City	0	0	0	0	0	0	0,00
2500236	Gestió de l'Espai Fluvial i Costaner	0	0	0	0	0	0	0,00
2500237	Canvi Climàtic i Riscos Naturals	0	0	0	0	0	0	0,00
2500238	Transició del Model Energètic	0	0	0	0	0	0	0,00

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
2500239	Impacte Ambiental de les Grans Infraestructures	0	0	0	0	0	0	0,00
2500240	Energies Renovables	0	0	0	0	0	0	0,00
2500241	Sostenibilitat i Ètica Ambiental	0	0	0	0	0	0	0,00
2500243	Treball de Fi de Grau	0	0	0	0	0	0	0,00
250590	Tecnologies per a la Producció Aquícola Sostenible	22	22	0	22	0	0	8,02

Titulació: Grau en Enginyeria Civil 2010

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250101	Àlgebra i Geometria	0	0	0	0	0	0	0,00
250102	Càlcul	0	0	0	0	0	0	0,00
250103	Economia, Empresa i Legislació	0	0	0	0	0	0	0,00
250104	Física	0	0	0	0	0	0	0,00
250105	Fonaments Matemàtics	0	0	0	0	0	0	0,00
250106	Geologia	0	0	0	0	0	0	0,00
250107	Geometria Mètrica i Sistemes de Representació	0	0	0	0	0	0	0,00
250108	Mecànica Racional	0	0	0	0	0	0	0,00
250109	Química de Materials	0	0	0	0	0	0	0,00
250120	Resistència de Materials i Estructures	3	3	0	1	2	0	3,33
250121	Mecànica de Medis Continus	4	4	0	0	4	2	0,55
250122	Geometria Diferencial i Equacions Diferencials	3	3	0	2	1	1	3,33
250123	Probabilitat i Estadística	1	1	0	0	1	1	0,00
250124	Materials de Construcció	1	1	0	1	0	0	5,00
250125	Geomàtica i Informació Geogràfica	2	2	0	2	0	0	6,00
250126	Geometria Descriptiva	5	5	0	1	4	0	2,76
250127	Procediments de Construcció i Electrotècnia	1	1	0	1	0	0	5,00
250130	Hidràulica i Hidrologia	18	18	0	12	6	3	4,17
250131	Mecànica de Sols	28	27	1	24	3	0	7,18
250132	Anàlisi d'Estructures	17	17	0	16	1	0	7,53
250133	Modelització Numèrica	23	22	1	19	3	3	6,89
250134	Camins i Ferrocarrils	31	26	5	15	11	4	4,75
250135	Enginyeria Ambiental	11	10	1	9	1	1	6,34
250136	Urbanisme	13	12	1	11	1	1	7,53
250137	Transport	30	25	5	12	13	0	4,74
250140	Estructures de Formigó	73	48	25	37	11	2	6,65
250141	Estructures d'Acer	73	47	26	37	10	6	6,17
250142	Obres Hidràuliques	63	41	22	29	12	8	5,74
250143	Enginyeria Marítima i Portuària	67	52	15	39	13	1	6,30
250144	Hidrologia Superficial i Subterrània	49	32	17	27	5	0	6,57
250145	Enginyeria Geotècnica	52	29	23	25	4	3	6,74
250146	Enginyeria Geològica	63	48	15	45	3	1	7,38
250147	Projectes i Organització d'Empreses	76	57	19	54	3	2	7,48
250148	Treball de Fi de Grau	36	34	2	28	6	6	6,51

Titulació: Grau en Enginyeria d'Obres Públiques 2010

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250201	Àlgebra Lineal	0	0	0	0	0	0	0,00
250202	Càlcul	0	0	0	0	0	0	0,00
250203	Empresa i Legislació en la Construcció	0	0	0	0	0	0	0,00
250204	Expressió Gràfica	0	0	0	0	0	0	0,00
250205	Física Aplicada	0	0	0	0	0	0	0,00
250206	Fonaments Matemàtics	0	0	0	0	0	0	0,00
250207	Geologia Aplicada	0	0	0	0	0	0	0,00
250208	Mecànica	0	0	0	0	0	0	0,00
250209	Química de Materials	0	0	0	0	0	0	0,00
250220	Hidràulica de Conduccions	1	1	0	0	1	1	0,00
250221	Equacions Diferencials	2	2	0	1	1	1	2,50
250222	Resistència de Materials	2	2	0	0	2	2	0,00
250223	Materials de Construcció	0	0	0	0	0	0	0,00
250224	Mètodes Numèrics i Informàtica	0	0	0	0	0	0	0,00
250225	Geomàtica i Topografia	0	0	0	0	0	0	0,00
250226	Tècniques de Representació	0	0	0	0	0	0	0,00
250227	Estadística Descriptiva	2	2	0	2	0	0	5,00
250228	Procediments de Construcció i Electrotècnia	0	0	0	0	0	0	0,00
250230	Geotècnia	3	3	0	2	1	1	3,33
250231	Estructures	3	3	0	2	1	0	5,53
250232	Formigó Armat	2	2	0	2	0	0	5,35
250233	Hidrologia Superficial i Subterrània I	1	1	0	1	0	0	7,00
250234	Construcció Metàl·lica	2	2	0	1	1	1	2,50
250235	Infraestructures del Transport	6	6	0	3	3	1	3,95
250236	Tecnologia Ambiental	1	1	0	1	0	0	6,10
250237	Organització, Amidament i Valoració de les Obres Públiques	1	1	0	1	0	0	6,80
250238	Urbanisme i Sistemes Territorials	0	0	0	0	0	0	0,00
250239	Projecte i Construcció d'Obres Públiques	0	0	0	0	0	0	0,00
250240	Enginyeria Geotècnica	6	6	0	6	0	0	7,87
250241	Construcció d'Obres Marítimes	7	7	0	7	0	0	7,50
250242	Edificació i Prefabricació	0	0	0	0	0	0	0,00
250243	Construcció de Ponts i Altres Estructures	4	4	0	4	0	0	7,20
250244	Càlcul d'Estructures	1	1	0	0	1	0	3,70
250245	Formigó Pretesat	2	2	0	2	0	0	6,50
250246	Introducció a la Gestió d'Estructures	0	0	0	0	0	0	0,00
250247	Administració, Planejament i Serveis Urbans	3	3	0	2	1	1	4,67
250248	Construcció d'Infraestructures del Transport	1	1	0	1	0	0	5,20
250249	Gestió del Transport	3	3	0	3	0	0	7,83
250250	Conservació d'Infraestructures	2	2	0	1	1	0	5,65
250251	Elements d'Urbanització i Gestió del Medi Urbà	2	2	0	2	0	0	8,25
250252	Hidrologia Superficial i Subterrània II	4	4	0	4	0	0	8,30
250253	Enginyeria Portuària	4	4	0	4	0	0	8,30
250254	Obres Hidràuliques	4	4	0	4	0	0	7,93

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250255	Enginyeria Sanitària	4	4	0	4	0	0	7,55
250256	Instrumentació i Assaigs en Obres Hidràuliques	4	4	0	4	0	0	6,95
250257	Aigües de Proveïment	3	3	0	2	1	1	5,90
250258	Sistemes d'Informació Geogràfica i Teledetecció	5	5	0	4	1	1	6,80
250259	Impacte Social de les Obres Públiques	2	2	0	2	0	0	9,00
250260	Història de les Obres Públiques	1	1	0	1	0	0	9,50
250261	Disseny Gràfic i Càlcul Numèric	3	3	0	3	0	0	6,00
250262	Treball de Fi de Grau	12	12	0	7	5	4	4,88
250264	Impacte Ambiental a les Obres Marítimes	3	3	0	3	0	0	7,87
250265	Logística Urbana i Terminals de Transport	1	1	0	1	0	0	10,00
250266	Gestió de Projectes i Obres	0	0	0	0	0	0	0,00

Titulació: Grau en Enginyeria Geològica

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250301	Àlgebra	0	0	0	0	0	0	0,00
250302	Càlcul	0	0	0	0	0	0	0,00
250303	Física	0	0	0	0	0	0	0,00
250304	Fonaments Matemàtics	0	0	0	0	0	0	0,00
250305	Geologia General	0	0	0	0	0	0	0,00
250306	Geomàtica, Topografia i Expressió Gràfica	0	0	0	0	0	0	0,00
250307	Mecànica	0	0	0	0	0	0	0,00
250308	Mineralogia	0	0	0	0	0	0	0,00
250309	Química	0	0	0	0	0	0	0,00
250320	Geologia Estructural	0	0	0	0	0	0	0,00
250321	Geomorfologia	0	0	0	0	0	0	0,00
250322	Ciència i Tecnologia dels Materials	0	0	0	0	0	0	0,00
250323	Estratigrafia	0	0	0	0	0	0	0,00
250324	Equacions Diferencials	0	0	0	0	0	0	0,00
250325	Mètodes Numèrics	0	0	0	0	0	0	0,00
250326	Petrologia	0	0	0	0	0	0	0,00
250327	Mecànica dels Medis Continus	0	0	0	0	0	0	0,00
250328	Estructures	0	0	0	0	0	0	0,00
250330	Geologia Aplicada a les Obres Públiques	0	0	0	0	0	0	0,00
250331	Cartografia Geològica	2	2	0	1	1	0	4,50
250332	Termodinàmica de Processos Naturals	2	2	0	1	1	1	3,05
250333	Sistemes d'Informació Geogràfica	0	0	0	0	0	0	0,00
250334	Probabilitat i Estadística	0	0	0	0	0	0	0,00
250335	Prospecció Geofísica, Geoquímica i Sismologia	1	1	0	0	1	1	0,00
250336	Hidràulica i Hidrologia	3	3	0	2	1	1	3,33
250337	Modelització Numèrica	3	3	0	0	3	2	1,33
250338	Procediments de Construcció i Electrotècnia	0	0	0	0	0	0	0,00
250339	Mecànica de Sòls	2	2	0	0	2	2	0,00
250340	Impacte Ambiental	1	1	0	1	0	0	6,50
250341	Enginyeria Geoambiental	3	3	0	0	3	3	0,00
250342	Recursos Minerals i Energètics	1	1	0	0	1	1	0,00
250343	Mecànica de Roques i Excavacions Subterrànies	3	3	0	0	3	3	0,00
250344	Enginyeria Geotècnica	3	3	0	0	3	3	0,00
250345	Hidrogeologia	3	3	0	0	3	3	0,00
250346	Tecnologia d'Estructures	2	2	0	0	2	2	0,00
250347	Projectes i Economia	2	2	0	0	2	2	0,00
250348	Treball de Fi de Grau	2	2	0	1	1	1	3,50

Titulació: Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250401	Mecànica de Medis Continus	19	18	1	10	8	0	4,32
250402	Modelització Numèrica	19	18	1	12	6	0	5,35
250403	Anàlisi d'Estructures	33	32	1	21	11	2	4,71
250404	Infraestructures Hidràuliques	18	17	1	15	2	0	5,57
250405	Enginyeria d'Estructures	79	78	1	69	9	2	5,98
250406	Enginyeria Computacional	81	80	1	74	6	2	6,39
250407	Geomecànica i Enginyeria del Terreny	80	79	1	76	3	3	6,24
250408	Enginyeria de l'Aigua	73	72	1	69	3	3	6,37
250409	Planificació i Gestió del Transport en el Territori	100	99	1	65	34	3	6,04
250420	Projecte i Construcció Geotècniques	22	20	2	20	0	0	6,57
250421	Geomecànica de Trencaments	14	12	2	10	2	1	5,96
250422	Interaccions entre Aigües Subterrànies i Obres Civils	26	25	1	21	4	0	6,90
250423	Túnel i Mecànica de Roques	2	2	0	2	0	0	7,00
250430	Hidrologia Urbana	31	26	5	22	4	0	6,27
250431	Dinàmica Fluvial	30	29	1	28	1	0	6,64
250432	Enginyeria i Gestió Costanera	28	28	0	28	0	0	8,23
250433	Enginyeria Portuària i Offshore	49	44	5	42	2	2	6,98
250439	Models Numèrics en Enginyeria Civil i Estructural	24	24	0	22	2	2	7,38
250440	L'Enginyeria Computacional en el Projecte i Explotació	17	17	0	15	2	2	7,28
250441	Models i Eines per al Project Management i la Gestió Financera	44	43	1	41	2	0	6,65
250443	Aprenentatge Automàtic i Models per a la Presa de Decisions	32	31	1	29	2	2	7,31
250450	Mobilitat Urbana	46	45	1	45	0	0	6,42
250451	Planificació i Explotació de Xarxes de Carreteres	25	22	3	21	1	1	5,46
250452	Gestió de Línies d'Alta Velocitat	29	29	0	25	4	0	5,90
250453	Ordenació Urbanística i Infraestructures dels Serveis Urbans	26	23	3	20	3	3	6,45
250460	Tractament d'Aigües	18	17	1	17	0	0	8,06
250461	Modelització Ambiental	11	11	0	11	0	0	6,68
250462	Anàlisi de Cicle de Vida i Avaluació de la Sostenibilitat	40	40	0	39	1	1	8,08
250463	Enginyeria de la Sostenibilitat i el Desenvolupament	17	17	0	17	0	0	8,18
250470	Estructures d'Edificació	68	65	3	49	16	6	5,60
250471	Ponts	51	50	1	40	10	2	5,90
250472	Anàlisi i Projecte d'Estructures d'Acer	54	54	0	51	3	1	6,56
250473	Disseny Avançat d'Estructures de Formigó	60	59	1	56	3	2	7,12
250474	Gestió d'Estructures	20	19	1	18	1	1	6,40
250475	Estructures Mixtes i Compostes	30	30	0	27	3	0	6,07
250476	Avaluació i Reducció del Risc Sísmic	6	6	0	6	0	0	7,58
250499	Treball de Fi de Màster	45	43	2	38	5	4	7,16

Titulació: Erasmus Mundus master's degree in Flood Risk Management

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250903	Treball de Fi de Màster	5	5	0	0	5	5	0,00
250910	Morfodinàmica Fluvial	20	20	0	20	0	0	7,62
250911	Risc de Flux de Runes i Avaluació de la Resiliència	20	20	0	20	0	0	7,39
250912	Inundacions Costaneres: Impactes, Conflictes i Riscos	23	23	0	23	0	0	8,22
250913	Avaluació de Riscos de Sequera i Resiliència	22	22	0	21	1	1	7,60
250914	Sistemes d'Alerta Primerenca d'Inundacions Utilitzant Predicció Hidrometeorològica	21	21	0	21	0	0	7,71
250E618DRE	Communication and Conflict Management	0	0	0	0	0	0	0,00
250E688DRE	Master Thesis	0	0	0	0	0	0	0,00
250E688IWD	Master Thesis	0	0	0	0	0	0	0,00
250E688LJ	Master Thesis	0	0	0	0	0	0	0,00

Titulació: European Master in Hydroinformatics and Water Management (EuroAquae)

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
29850	Matemàtiques	7	7	0	6	1	0	6,57
29851	Hidràulica	5	5	0	5	0	0	7,40
29852	Hidrologia	8	8	0	7	1	0	6,08
29854	Introducció al Gis i a les Bases de Dades	6	6	0	5	1	0	7,25
29856	Xarxes Neuronals Aplicades als Sistemes d'Ajut a la Presa de Decisions	6	6	0	6	0	0	7,83
29857	Drenatge Urbà	6	6	0	6	0	0	6,18
29858	Gestió del Risc d'Inundació	9	9	0	9	0	0	8,39
29859	Control en Temps Real de Canals de Reg	7	7	0	7	0	0	7,20
29860	Tesina de Màster / Pràctica Professional en Empresa	4	4	0	0	4	4	0,00
29861	Llengua Europea I, Comunicació i Habilitats	6	6	0	6	0	0	8,00
29862	Llengua Europea II, Comunicació i Habilitats	6	6	0	6	0	0	8,00
29863	Pràctica Preprofessional i Metodologia de Recerca	4	4	0	4	0	0	8,00

Titulació: Màster en Enginyeria Ambiental. Pla 2014

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250462	Anàlisi de Cicle de Vida i Avaluació de la Sostenibilitat	40	40	0	39	1	1	8,08
250653	Clima i Canvi Climàtic	18	18	0	18	0	0	6,35
250654	Introducció a la Biotecnologia Ambiental	21	21	0	21	0	0	7,50
250655	Sistemes Ambientals	21	21	0	21	0	0	6,90
250656	Processos Geoquímics	18	18	0	18	0	0	7,88
250658	Caracterització, Gestió i Tractament de la Contaminació de Sòls i Aigües Subterrànies	17	17	0	17	0	0	8,34
250659	Caracterització, Gestió i Tractament de la Contaminació de les Aigües	17	16	1	16	0	0	8,24
250660	Caracterització, Gestió i Tractament de la Contaminació Atmosfèrica	22	22	0	22	0	0	6,87
250661	Economia, Legislació i Política Ambiental	22	22	0	22	0	0	8,05
250662	Sistemes i Eines de Gestió Ambiental	17	17	0	17	0	0	7,42
250663	Gestió de Projectes Ambientals	20	18	2	18	0	0	7,52
250665	Contaminació Acústica	0	0	0	0	0	0	0,00
250666	Aigües d'Abastament	14	14	0	14	0	0	7,73
250667	Valoració Ambiental Integrada de Materials de Construcció	0	0	0	0	0	0	0,00
250668	Ecomaterials i Construcció Sostenible	2	2	0	2	0	0	7,50
250669	Tractament Avançat d'Aigües Residuals Industrials	1	1	0	1	0	0	8,00
250670	Indústria Alimentària i Medi Ambient	0	0	0	0	0	0	0,00
250672	Modelització de Sistemes Ambientals	19	19	0	18	1	1	7,09
250673	Caracterització, Gestió i Tractament de Residus	21	21	0	18	3	0	6,32
250674	Contaminants Orgànics en Ecosistemes Aquàtics i el Seu Risc Ambiental	5	5	0	5	0	0	8,70
250675	Gestió d'Infraestructures de Tractament de Residus	0	0	0	0	0	0	0,00
250677	Geologia Ambiental	5	4	1	4	0	0	7,68
250678	Economia Ambiental i Ecològica	0	0	0	0	0	0	0,00
250679	Estadística Socioambiental i Presa de Decisions	3	2	1	2	0	0	8,17

250680	Energia i Medi Ambient	17	17	0	17	0	0	6,99
250681	Laboratori d'Enginyeria Ambiental	10	9	1	9	0	0	7,74
250683	Oceanografia Ambiental	5	5	0	5	0	0	8,12
250699	Treball de Fi de Màster	3	3	0	2	1	1	6,17
480081	Metabolisme Urbà i Urbanisme Ecològic	28	28	0	26	2	2	8,02
480092	Ecologia Industrial	22	17	5	17	0	0	8,05

Titulació: Màster en Enginyeria del Terreny

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250420	Projecte i Construcció Geotècniques	22	20	2	20	0	0	6,57
250421	Geomecànica de Trencaments	14	12	2	10	2	1	5,96
250422	Interaccions entre Aigües Subterrànies i Obres Civils	26	25	1	21	4	0	6,90
250423	Túnels i Mecànica de Roques	2	2	0	2	0	0	7,00
250471	Ponts	51	50	1	40	10	2	5,90
250476	Avaluació i Reducció del Risc Sísmic	6	6	0	6	0	0	7,58
250520	Enginyeria Sísmica	0	0	0	0	0	0	0,00
250521	Estabilitat de Talussos	8	6	2	6	0	0	7,88
250531	Models de Sòls i Aqüífers Contaminats	0	0	0	0	0	0	0,00
250703	Estructures de Materials Compostos	5	5	0	4	1	0	7,40
250800	Mecànica de Medis Continus	16	13	3	13	0	0	6,84
250801	Modelació en Enginyeria del Terreny	15	14	1	12	2	2	7,02
250802	Geologia Aplicada a l'Enginyeria	16	15	1	15	0	0	8,15
250803	Modelació de Fluxe i Transport en Medis Porosos	18	15	3	13	2	2	6,67
250804	Mecànica de Sòls	17	15	2	13	2	1	7,01
250805	Mecànica de Roques	20	17	3	14	3	1	5,90
250806	Generació i Propagació d'Ones en el Terreny	12	10	2	10	0	0	7,53
250807	Eina de Modelització Numèrica en Enginyeria del Terreny	19	16	3	16	0	0	7,82
250808	Sistemes d'Informació Geogràfica	23	20	3	20	0	0	7,79
250809	Seminaris	10	10	0	10	0	0	9,10
250810	Mecànica de Sòls Avançada	9	6	3	6	0	0	7,98
250811	Fonamentacions i Estructures de Contenció	20	19	1	17	2	2	6,12
250813	Geologia del Quaternari	3	0	3	0	0	0	8,33
250815	Tècniques Modernes de Monitoratge de Moviments del Terreny	0	0	0	0	0	0	0,00
250816	Mecànica de Sòls No Saturats	9	9	0	9	0	0	7,64
250818	Equacions Constitutives de Materials	8	7	1	7	0	0	8,01
250819	Comportament dels Sòls i Modelització Avançada	13	12	1	12	0	0	7,89
250820	Models Numèrics en Enginyeria Geotècnica	13	12	1	12	0	0	6,05
250821	Mecànica d'Aqüífers	0	0	0	0	0	0	0,00
250822	Mètodes Estadístics en Hidrologia	0	0	0	0	0	0	0,00
250823	Recàrrega i Balanç d'Aqüífers	8	7	1	7	0	0	8,81
250824	Modelització Hidrogeoquímica	5	5	0	5	0	0	7,70
250825	Tècniques Isotòpiques Ambientals en Hidrologia Subterrània	2	1	1	0	1	1	0,00
250826	Transport Reactiu	8	6	2	6	0	0	7,23
250827	Modelització Estocàstica del Transport en Medis Heterogenis	0	0	0	0	0	0	0,00
250828	Processos Hidrometeorològics i Interacció amb el Terreny	5	5	0	5	0	0	7,70

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250829	Aigües Subterrànies i Medi Ambient	8	7	1	7	0	0	7,75
250830	Sismologia	9	6	3	5	1	1	7,19
250831	Prospecció Geofísica	3	3	0	3	0	0	8,67
250832	Sismometria	0	0	0	0	0	0	0,00
250833	Avaluació de la Perillositat Sísmica	4	3	1	3	0	0	8,50
250834	Mètodes Avançats d'Avaluació de Dany Sísmics	0	0	0	0	0	0	0,00
250835	Càlcul Estàtic i Dinàmic d'Estructures	2	2	0	2	0	0	9,00
250837	Projecte Sismo-Resistent Avançat	0	0	0	0	0	0	0,00
250838	Treball de Fi de Màster	10	10	0	8	2	2	7,10
250839	Estadística Aplicada a l'Enginyeria Civil i Sísmica	0	0	0	0	0	0	0,00

Titulació: Màster en Enginyeria Estructural i de la Construcció. Pla 2015

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250403	Anàlisi d'Estructures	33	32	1	21	11	2	4,71
250439	Models Numèrics en Enginyeria Civil i Estructural	24	24	0	22	2	2	7,38
250470	Estructures d'Edificació	68	65	3	49	16	6	5,60
250471	Ponts	51	50	1	40	10	2	5,90
250472	Anàlisi i Projecte d'Estructures d'Acer	54	54	0	51	3	1	6,56
250473	Disseny Avançat d'Estructures de Formigó	60	59	1	56	3	2	7,12
250474	Gestió d'Estructures	20	19	1	18	1	1	6,40
250475	Estructures Mixtes i Compostes	30	30	0	27	3	0	6,07
250700	Fonaments del Projecte d'Estructures	64	64	0	56	8	8	6,78
250702	Tallers i Seminaris de Recerca	57	57	0	52	5	5	7,87
250703	Estructures de Materials Compostos	5	5	0	4	1	0	7,40
250704	Dinàmica Estructural	9	9	0	9	0	0	6,92
250705	Anàlisi Funcional en Mecànica dels Medis Continus	0	0	0	0	0	0	0,00
250706	Seminaris d'Anàlisi Estructural	6	6	0	6	0	0	7,37
250707	Anàlisi i Comportament No Lineal d'Estructures de Formigó	9	9	0	8	1	1	8,12
250708	Anàlisi No Lineal d'Estructures d'Acer	4	4	0	3	1	1	5,73
250709	Nanotecnologia en la Construcció	0	0	0	0	0	0	0,00
250710	Inspecció, Anàlisi i Restauració de Construccions Històriques	26	26	0	23	3	0	6,53
250711	Curs Avançat de Ponts	8	8	0	8	0	0	8,79
250713	Tècniques Experimentals de Caracterització D'Estructures i Materials Estructurals	16	15	1	15	0	0	7,74
250714	Seminaris de Tecnologia Estructural	19	19	0	18	1	1	7,29
250715	Aspectes Econòmics i Financers de la Construcció	32	32	0	32	0	0	7,45
250716	Durabilitat d'Estructures	23	23	0	23	0	0	7,51
250717	Gestió Ambiental	17	16	1	15	1	1	6,84
250718	Gestió de la Qualitat	21	20	1	19	1	1	7,87
250719	Gestió de la Seguretat en la Construcció	1	0	1	0	0	0	6,00
250720	Habilitats per a la Gestió	18	18	0	18	0	0	7,95
250721	Materials Avançats en la Construcció	21	21	0	21	0	0	8,61
250722	Tècniques Avançades en la Construcció	14	14	0	14	0	0	8,28
250723	Utilització de Residus en la Construcció	14	14	0	14	0	0	8,20
250724	Seminaris de Construcció	26	25	1	25	0	0	8,68
250725	Enginyeria d'Estructures	56	56	0	53	3	3	7,53
250726	Treball de Fi de Màster	46	46	0	39	7	7	7,24
250727	Disseny i Avaluació Sísmica d'Estructures Basat en Prestacions	29	29	0	25	4	3	7,11
250728	Estructures de Fonamentació	39	39	0	36	3	0	6,59
250729	Seguretat i Salut en la Construcció	13	13	0	13	0	0	8,07

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250730	Optimització Estructural	3	3	0	3	0	0	8,33
250731	Construcció: Procediments i Gestió	63	63	0	63	0	0	7,58
250950	Mètodes Numèrics per a Edps	15	15	0	11	4	4	5,13
250952	Mecànica dels Medis Continus	20	20	0	14	6	4	5,19
250958	Anàlisis Avançat d'Estructures	22	22	0	20	2	1	7,42

Titulació: Màster en Mètodes numèrics en Enginyeria. Pla 2012

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250439	Models Numèrics en Enginyeria Civil i Estructural	24	24	0	22	2	2	7,38
250443	Aprenentatge Automàtic i Models per a la Presa de Decisions	32	31	1	29	2	2	7,31
250950	Mètodes Numèrics per a Edps	15	15	0	11	4	4	5,13
250951	Elements Finites	20	20	0	15	5	3	4,78
250952	Mecànica dels Medis Continus	20	20	0	14	6	4	5,19
250954	Mecànica de Fluids	17	17	0	12	5	3	5,62
250955	Programació en Ciència i Enginyeria	14	14	0	12	2	2	5,89
250956	Mecànica de Sòlids Computacional	17	17	0	15	2	2	7,30
250957	Elements Finites en Fluids	18	18	0	16	2	2	6,44
250958	Anàlisi Avançat d'Estructures	22	22	0	20	2	1	7,42
250960	Habilitats de Comunicació 1	22	22	0	20	2	2	7,20
250961	Eines per a la Mecànica Computacional	22	22	0	20	2	1	6,54
250963	Problemes Acoblats	14	14	0	11	3	1	5,43
250964	Esperit Empresarial per a Enginyers	22	22	0	22	0	0	7,11
250965	Mètodes Numèrics Avançats	13	13	0	9	4	2	6,21
250967	Habilitats de Comunicació 2	16	16	0	15	1	1	7,61
250968	Treball de Fi de Màster	7	7	0	7	0	0	8,79
250970	Descomposició de Dominis i Computació a Gran Escala	12	12	0	11	1	1	7,07
250971	Models d'Ordre Reduït	8	8	0	7	1	1	6,71
250972	Pràctiques Externes	0	0	0	0	0	0	0,00

Titulació: Màster's degree in Urban Mobility

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250409UM	Planificació i Gestió del Sistema de Transport	0	0	0	0	0	0	0,00
250MUM001	Ciutats Habitables i Mobilitat Urbana	36	35	1	33	2	2	7,43
250MUM002	Projecte Basat en un Repte d'Innovació	23	22	1	22	0	0	8,33
250MUM003	Projecte de Desenvolupament d'un Producte o Servei	9	9	0	9	0	0	8,06
250MUM004	Models de Negoci en Serveis de Mobilitat	0	0	0	0	0	0	0,00
250MUM005	Escola d'Estiu (Eit Summer School)	6	6	0	6	0	0	8,68
250MUM006	Estudi del Cas en Mobilitat Urbana	10	10	0	10	0	0	6,93
250MUM007	Gestió de Dades per al Transport	14	14	0	12	2	2	6,96
250MUM008	Gestió de Grans Volums de Dades	0	0	0	0	0	0	0,00
250MUM009	Gestió de Dades per a Apps de Mobilitat	0	0	0	0	0	0	0,00
250MUM010	Introducció a la Cadena de Subministrament	21	20	1	18	2	1	7,42
250MUM011	Modelització de la Mobilitat	18	17	1	14	3	1	6,51
250MUM012	Operacions i Gestió en Sistemes de Transport	20	19	1	15	4	1	6,25
250MUM013	Anàlisi de Dades en Sistemes de Transport	19	18	1	16	2	2	6,21
250MUM014	Presa de Decisions i Economia en Mobilitat Urbana	23	23	0	21	2	2	6,33
250MUM015	Models de Comportament i Demanda en Mobilitat Urbana	20	19	1	18	1	1	7,05
250MUM016	Transport Públic	15	15	0	12	3	2	6,77
250MUM017	Models d'Optimització per a Xarxes de Transport	6	5	1	5	0	0	8,68
250MUM018	Models de Simulació de Trànsit	7	7	0	7	0	0	8,70
250MUM019	Transport Ferroviari	0	0	0	0	0	0	0,00
250MUM020	Mobilitat Sostenible	25	24	1	23	1	0	6,68
250MUM021	Mobilitat i Desenvolupament	9	9	0	9	0	0	8,60

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250MUM022	Transport de Mercaderies	14	14	0	13	1	1	7,28
250MUM023	Trànsit	10	10	0	10	0	0	7,78
250MUM024	Gestió d'Aeroports	10	10	0	10	0	0	7,86
250MUM025	Models d'Encaminament de Vehicles	7	7	0	7	0	0	7,64
250MUM026	Mobilitat Intel·ligent (Smart)	7	7	0	6	1	0	6,30
250MUM027	Gestió Portuària i Transport Marítim	20	19	1	19	0	0	7,85
250MUM028	Innovació i Emprenedoria per a la Transformació Global	24	23	1	21	2	2	7,69
250MUMTFM	Treball de Fi de Màster	6	6	0	5	1	1	7,25

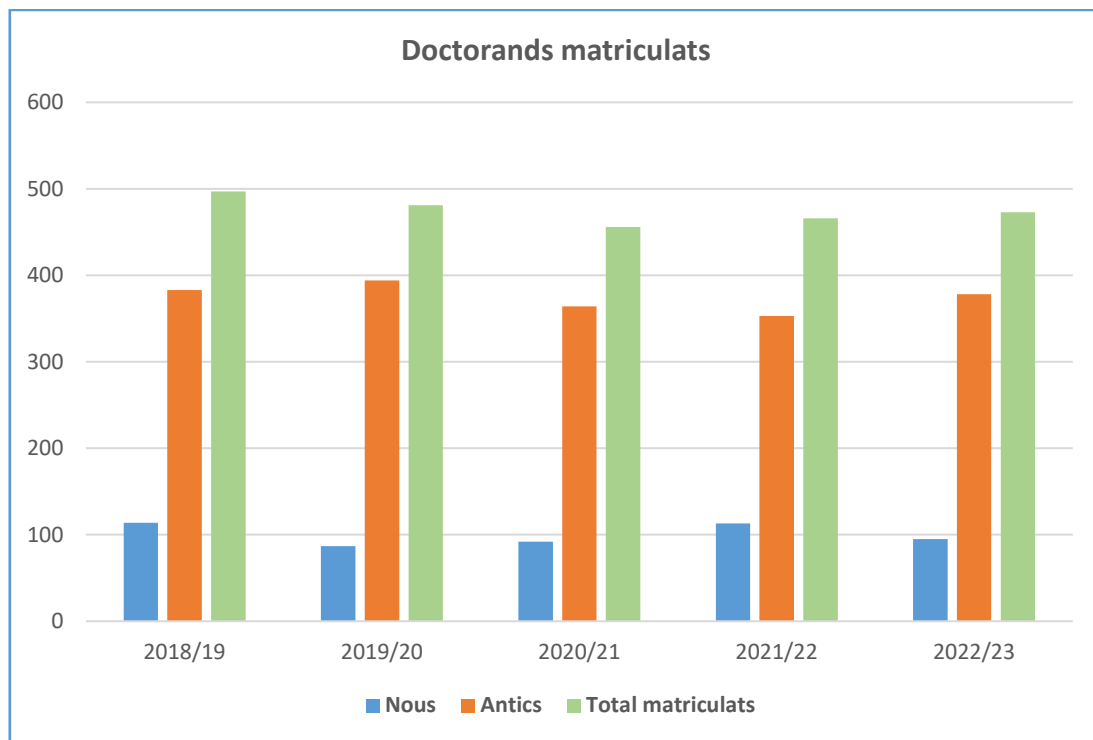
Titulació: Màster en Anàlisi Estructural de Monuments i Construccions Històriques (SAHC)

CODI	ASSIGNATURA	TOTAL	MATRICULATS	ALTRES	APROVATS	SUSPESOS	NP	NOTA MITJANA DEFINITIVA
250E711UDM	Restoration and Conservation of Material	0	0	0	0	0	0	0,00
250E849UDM	History of Construction and of Conservation	0	0	0	0	0	0	0,00
250E857UDM	Integrated Project	0	0	0	0	0	0	0,00
250E884UDM	Repairing and Strengthening Techniques	0	0	0	0	0	0	0,00
250E891UDM	Seismic Behaviour and Structural Dynamics	0	0	0	0	0	0	0,00
250E898UDM	Structural Analysis Techniques	0	0	0	0	0	0	0,00
250E970UDM	Inspection and Diagnosis	0	0	0	0	0	0	0,00
31450	Treball de Fi de Màster	7	7	0	7	0	0	9,21
31451	Història de la Construcció i de la Conservació	0	0	0	0	0	0	0,00
31452	Tècniques d'Anàlisi Estructural	0	0	0	0	0	0	0,00
31453	Comportament Sísmic i Dinàmica Estructural	0	0	0	0	0	0	0,00
31454	Inspecció i Diagnosi	0	0	0	0	0	0	0,00
31455	Tècniques de Reparació i Reforç	0	0	0	0	0	0	0,00
31456	Restauració i Conservació de Materials	0	0	0	0	0	0	0,00
31457	Projecte Integrat	0	0	0	0	0	0	0,00

Doctorat

Doctorands matriculats en l'àmbit de l'Enginyeria Civil i Ambiental

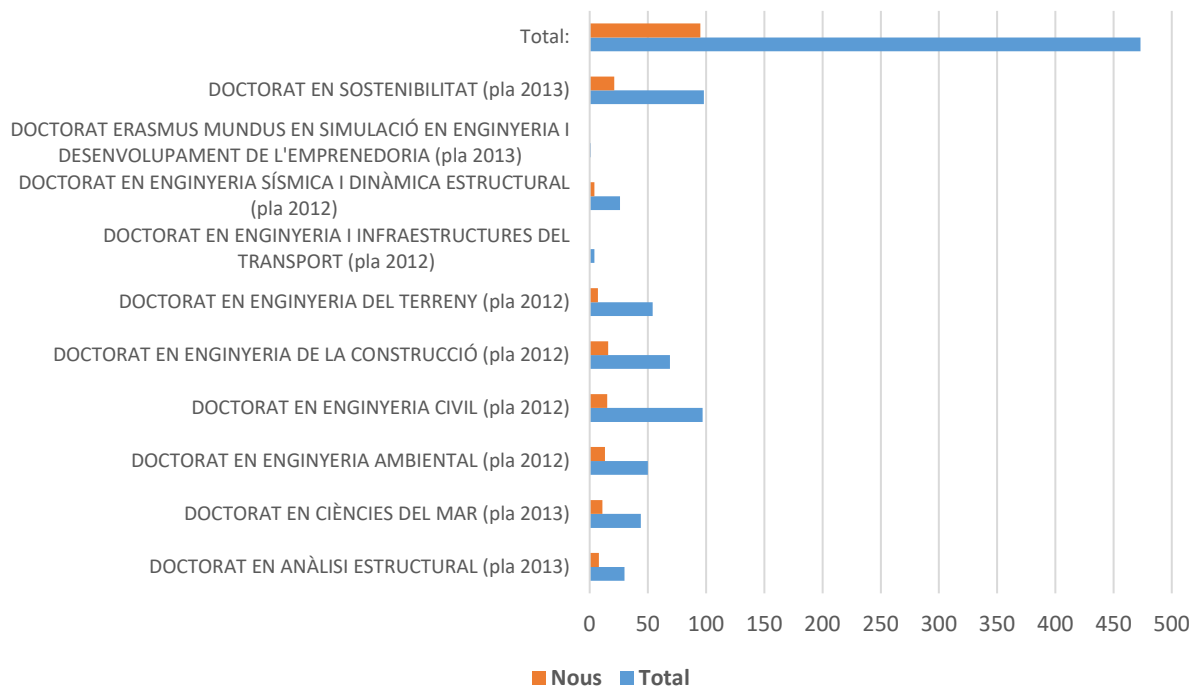
Curs	Nous	Antics	Total matriculats
2018/19	114	383	497
2019/20	87	394	481
2020/21	92	364	456
2021/22	113	353	466
2022/23	95	378	473



Doctorands matriculats per programa i curs

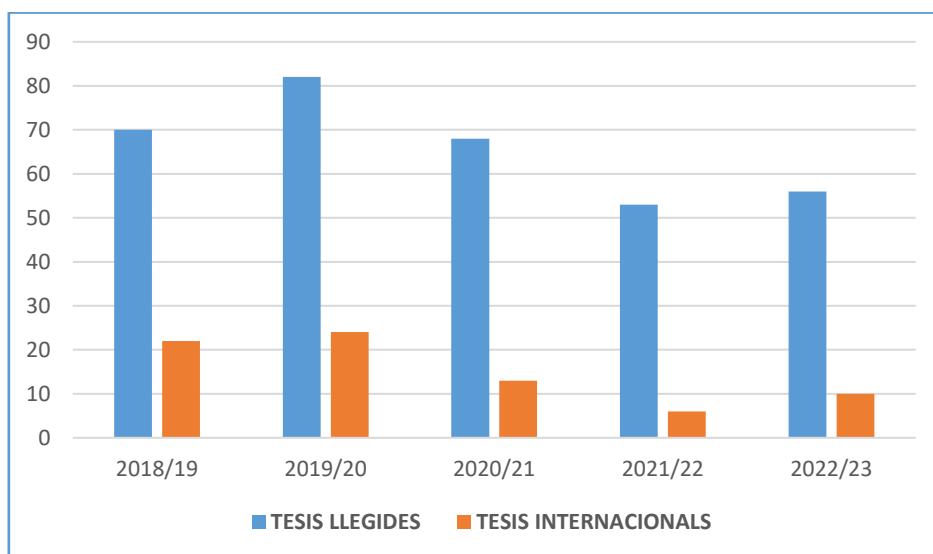
	2018/19		2019/20		2020/21		2021/22		2022/23	
	Total	Nous	Total	Nous	Total	Nous	Total	Nous	Total	Nous
DOCTORAT EN ANÀLISI ESTRUCTURAL (pla 2013)	19	3	23	7	18	4	28	13	30	8
DOCTORAT EN CIÈNCIES DEL MAR (pla 2013)	49	10	43	9	39	6	39	9	44	11
DOCTORAT EN ENGINYERIA AMBIENTAL (pla 2012)	50	11	54	10	54	11	48	12	50	13
DOCTORAT EN ENGINYERIA CIVIL (pla 2012)	85	29	87	18	101	30	104	20	97	15
DOCTORAT EN ENGINYERIA DE LA CONSTRUCCIÓ (pla 2012)	70	14	72	14	57	8	68	19	69	16
DOCTORAT EN ENGINYERIA DEL TERRENY (pla 2012)	72	7	63	6	59	13	53	14	54	7
DOCTORAT EN ENGINYERIA I INFRAESTRUCTURES DEL TRANSPORT (pla 2012)	13	0	7	0	8	0	4	0	4	0
DOCTORAT EN ENGINYERIA SÍSMICA I DINÀMICA ESTRUCTURAL (pla 2012)	22	6	27	9	27	6	26	4	26	4
DOCTORAT ERASMUS MUNDUS EN SIMULACIÓ EN ENGINYERIA I DESENVOLUPAMENT DE L'EMPRENEDORIA (pla 2013)	15	8	11	1	4	0	2	0	1	0
DOCTORAT EN SOSTENIBILITAT (pla 2013)	102	26	94	13	89	14	94	22	98	21
Total:	497	114	481	87	456	92	466	113	473	95

Doctorands matriculats curs 2022-23



Tesis llegides totals

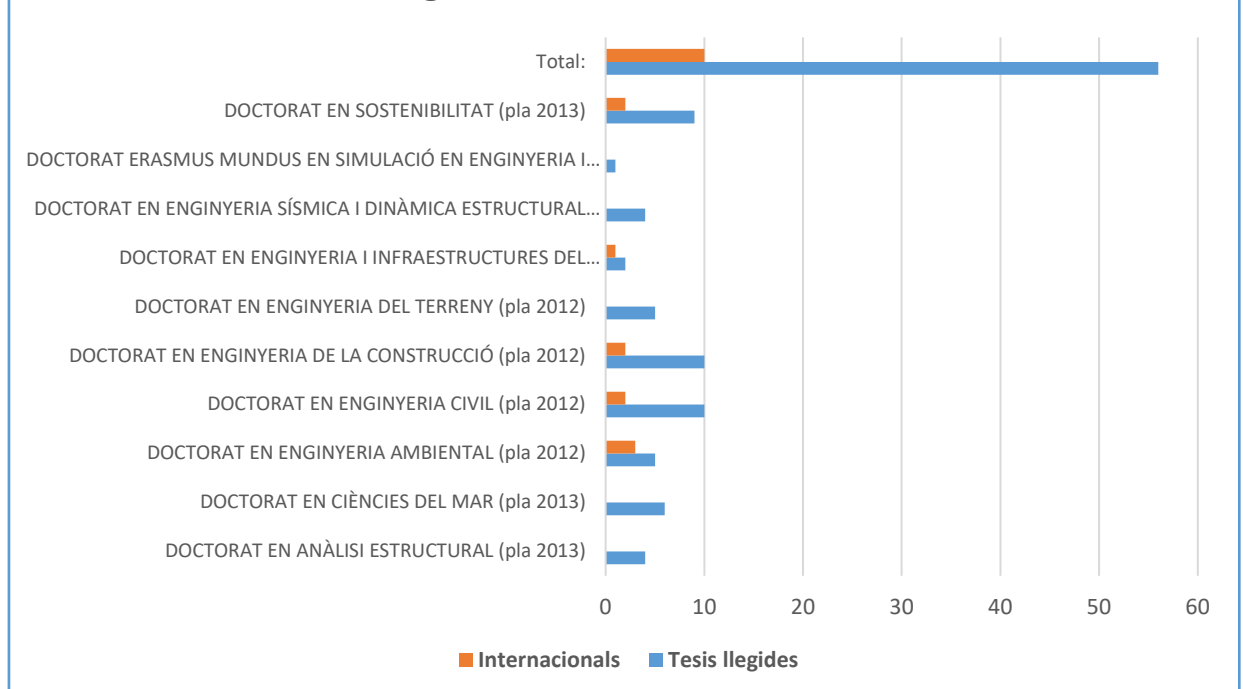
CURS	TESIS LLEGIDES	TESIS INTERNACIONALS
2018/19	70	22
2019/20	82	24
2020/21	68	13
2021/22	53	6
2022/23	56	10



Tesis llegendes per programa i curs

	2018/19		2019/20		2020/21		2021/22		2022/23	
	Llegendes	Inter	Llegendes	Inter	Llegendes	Inter	Llegendes	Inter	Llegendes	Inter
DOCTORAT EN ANÀLISI ESTRUCTURAL (pla 2013)	3	1	4	1	2	0	3	1	4	0
DOCTORAT EN CIÈNCIES DEL MAR (pla 2013)	13	6	6	3	4	3	6	0	6	0
DOCTORAT EN ENGINYERIA AMBIENTAL (pla 2012)	5	4	8	4	15	3	8	2	5	3
DOCTORAT EN ENGINYERIA CIVIL (pla 2012)	11	5	12	5	10	1	16	1	10	2
DOCTORAT EN ENGINYERIA DE LA CONSTRUCCIÓ (pla 2012)	6	1	16	1	8	5	8	2	10	2
DOCTORAT EN ENGINYERIA DEL TERRENY (pla 2012)	10	2	13	5	15	0	4	0	5	0
DOCTORAT EN ENGINYERIA I INFRAESTRUCTURES DEL TRANSPORT (pla 2012)	4	1	0	0	1	0	0	0	2	1
DOCTORAT EN ENGINYERIA SÍSMICA I DINÀMICA ESTRUCTURAL (pla 2012)	0	0	4	2	4	0	0	0	4	0
DOCTORAT ERASMUS MUNDUS EN SIMULACIÓ EN ENGINYERIA I DESENVOLUPAMENT DE L'EMPREDORIA (pla 2013)	4	1	8	0	1	0	1	0	1	0
DOCTORAT EN SOSTENIBILITAT (pla 2013)	14	1	11	3	8	1	7	0	9	2
Total:	70	22	82	24	68	13	53	6	56	10

Tesis llegendes/Internacionals curs 2022-23



Qualitat de les titulacions 2022-23

El marc de qualitat VSMA és el sistema pel qual es regeixen les titulacions de les universitats i que garanteix que les titulacions oficials impartides s'han dissenyat i s'ofereixen amb qualitat. Les sigles corresponen a Verificació, Seguiment, Modificació i Acreditació, que són les quatre fases que acompanyen qualsevol titulació al llarg de la seva vigència.

Primer, les titulacions passen per un procés de verificació abans d'iniciar-se, per assegurar que el seu plantejament és sòlid, després, mentre s'imparteixen, se'n fa un seguiment per assegurar que s'estan portant a terme segons el disseny inicial verificat i, si cal, es duen a terme modificacions per millorar-les. Finalment, les titulacions s'han d'avaluar de manera externa per l'Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU) per a obtenir l'acreditació, que confirma que continuen complint els estàndards de qualitat exigits.

Al llarg d'aquest curs, s'han portat a terme els següents processos del marc VSMA:

Modificacions

Reverificació del Màster en Enginyeria Ambiental.

La reverificació del màster es el resultat d'un procés de seguiment en el què es detecta que la posada en marxa del Grau en Enginyeria Ambiental fa que el pla d'estudis del màster, dissenyat originalment per a estudiants sense aquesta formació prèvia, resulti poc atractiu i poc adequat per als futurs titulats del grau. D'altra banda, el màster ha perdut competitivitat perquè la seva durada (2 anys, 120 ECTS) és superior a la d'altres màsters similars d'universitats properes, fet que provoca pèrdua de competitivitat.

Acreditacions

Atesa la projecció internacional dels màsters a acreditar aquest curs acadèmic, Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports i Màster en Mètodes Numèrics en Enginyeria, a més de a l'acreditació nacional d'AQU Catalunya es van sotmetre a l'acreditació internacional EUR-ACE que és un segell de qualitat europeu específic per a les titulacions d'enginyeria. El concedeix la European Network for Accreditation of Engineering Education (ENAE) i certifica que el màster compleix els estàndards europeus de formació d'enginyers, tant en continguts acadèmics com en competències professionals.

Titulació	AQU Catalunya								Segell Internacional
	Valoració per estàndard						Resultat global	Dimensió Internacional	
	Programa Formatiu	Informació pública	SGIQ	Professorat	Serveis i Recursos	Resultats			
Màster universitari en Enginyeria de Camins, Canals i Ports	S'assoleix	S'assoleix	En progrés vers l'excel·lència	En progrés vers l'excel·lència	S'assoleix	En progrés vers l'excel·lència	Excel·lent	S'assoleix	EUR-ACE
Màster's degree in Numerical Methods for Engineering	S'assoleix	En progrés vers l'excel·lència	En progrés vers l'excel·lència	En progrés vers l'excel·lència	S'assoleix	En progrés vers l'excel·lència	Excel·lent	S'assoleix	EUR-ACE

7.- Convenis de cooperació educativa

Convenis Cooperació Educativa 2022

Empresa	Convenis	Estudiants	Total Hores	Total Sous
A.BIANCHINI INGENIERO S.A.	2	1	900	9.000,00 €
ABERTIS INFRAESTRUCTURAS, S.A.	7	5	2.405	20.590,00 €
ACCENTURE, S.L.U.	2	2	870	7.830,00 €
ACCIONA AGUA	2	1	570	4.158,00 €
ACSA, OBRAS E INFRAESTRUCTURAS, S.A.U.	9	8	4.412	40.648,00 €
AGUSTI Y MASOLIVER, SA	1	1	195	1.365,00 €
AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, S.A	2	1	420	3.780,00 €
AIGÜES DE MATARO, S.A.	2	1	730	6.570,00 €
AIGÜES VIC ENGINYERIA I TECNOLOGIA S.L.	1	1	234	1.638,00 €
AIMSUN SLU	1	1	215	2.795,00 €
AJUNTAMENT DE BARCELONA	2	2	768	7.680,00 €
AJUNTAMENT DE TOSSA DE MAR	1	1	175	1.225,00 €
ALG GLOBAL INFRASTRUCTURE ADVISORS	1	1	360	3.420,00 €
AMBISORT CIRCULAR SLU	1	1	450	4.050,00 €
AMPHOS21 CONSULTING SL	1	1	540	3.780,00 €
APM TERMINALS S.L.U	1	1	600	5.400,00 €
AQUATE SOLUCIONES MEDIOAMBIENTALES S.A.U.	10	6	3.774	35.946,00 €
ARANTEC ENGINYERIA,S.L.	1	1	420	3.780,00 €
ÀREA METROPOLITANA DE BARCELONA	6	5	2.219	24.963,00 €
ASETIC S.L	3	2	900	8.100,00 €
ATICEO CAPITAL, SL	1	1	240	2.160,00 €
AUMA CONSULTORES EN MEDIO AMBIENTE Y ENERGÍA	1	1	360	3.240,00 €
AYESA ENGINYERIA I SERVEIS SA	5	5	1.970	17.150,00 €
BAGH TECNICA S.L	4	3	1.377	12.393,00 €
BARCELONA ENGINEERING WORKSHOP SL	2	2	1.010	9.636,00 €
BARCELONA REGIONAL, AGÈNCIA DE DESENVOLUPAMENT URBÀ, S.A.	4	3	1.020	10.200,00 €
BASEDOS PROFESSIONAL D'ARQUITECTURA SLP	1	1	360	2.520,00 €
BBG ESTRUCTURES RECERCA I REHABILITACIO, SLP	1	1	214	2.996,00 €
BENITO ARNO E HIJOS, SAU	1	1	392	2.744,00 €
BIGAS GRUP	2	1	390	3.510,00 €
BIS STRUCTURES	2	2	1.446	12.468,00 €
BLUEFOCUS INFRASTRUCTURE ADVISORS S.L.	1	1	450	4.050,00 €
CENTRE INTERNACIONAL DE MÈTODES NUMÈRICS EN ENGINYERIA (CIMNE)	7	6	2.030	21.422,00 €
CENTRO TECNOLÓGICO DEL AGUA CE	1	1	784	7.056,00 €
CERTIS OBRES I SERVEIS, SAU	4	3	1.340	12.008,00 €
CIAE INGENIEROS S.L	2	1	900	8.244,00 €
CIRCET CABLEVEN SL	1	1	248	2.232,00 €
CIT UPC	3	3	1.434	13.806,00 €
COLOMER RIFA, S.L.	2	2	240	2.160,00 €
COLOMER RIFA PROJECTES I GESTIÓ, SL	1	1	540	11.151,00 €
COMSA CORPORACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS S.L	1	1	488	3.904,00 €
COMSA SAU	6	5	2.151	18.918,00 €
CONSTRAULA ENGINYERIA I OBRES, SAU	2	2	1.350	12.150,00 €

Empresa	Convenis	Estudiants	Total Hores	Total Sous
CONSTRUCCIONES GUZZUN S.L	1	1	180	1.260,00 €
CONSTRUCCIONS JTP.CAT 2017 S.L.	1	1	360	3.240,00 €
CONSTRUCCIONS RUBAU S.A.	2	2	572	4.788,00 €
CONSTRUCÍA, S.L	2	2	798	7.182,00 €
CONSTRUCTORA DEL CALAF, S.A.	13	11	3.686	33.174,00 €
COPCISA, S.A.	14	11	5.613	48.966,00 €
COPIA - CONSTRUCCION PIRENAICA, S.A.	11	8	4.327	36.809,00 €
CREACIÓ AGÈNCIA D'EMPRENEDORIA, INNOVACIÓ I CONEIXEMENT, SL	2	1	548	4.932,00 €
CROMSA CONSTRUCCION Y MEDIOAMBIENTE, S.A.	1	1	384	3.456,00 €
CSOLAR ESTRUCTURAS SL	7	5	3.279	29.511,00 €
CUBICBEG	2	1	520	4.680,00 €
CUBIT TECNOLOGÍA E INFRAESTRUCTURAS S.L	3	2	1.002	8.454,00 €
DAIR INGENIEROS S.L	1	1	374	3.370,00 €
DELOITTE FINANCIAL ADVISORY, S.L.U.	1	1	556	3.892,00 €
DENGIAL, SL	1	1	240	2.160,00 €
DESARROLLO, ORGANIZACIÓN Y MOVILIDAD S.A.	2	1	570	5.130,00 €
DOBIM CONSULTORES SL	1	1	900	7.200,00 €
DOLOMÍAS JUNCOSA, S.L.	1	1	208	1.872,00 €
DOPEC, SL	8	6	2.382	21.084,00 €
E3 SOLINTEG S.L.	1	1	232	1.856,00 €
ECO INTELLIGENT GROWTH SL	1	1	344	3.096,00 €
ECOLÓGICA IBÉRICA Y MEDITERRÁNEA, S.A.	1	1	360	2.520,00 €
EGAVIC SERVEIS D'ENGINYERIA S.L.	2	1	428	4.280,00 €
EIFFAGE INFRAESTRUCTURAS, SAU	1	1	900	8.100,00 €
ELASTIC POTENTIAL S.L.	1	1	390	7.020,00 €
ELECINOR SERVICIOS Y PROYECTOS SAU	3	3	840	7.560,00 €
EMAYA, EMPRESA MUNICIPAL D'AIGÜES I CLAVEGUERAM S.A.	1	1	300	2.700,00 €
ENGHYDRA ENGINYERIA I SERVEIS SL	1	1	488	3.416,00 €
ENGINYERIA REVENTOS, S.L.	1	1	570	5.130,00 €
ÈNTASI PROJECTES I OBRES, S.L.	2	1	784	6.092,00 €
E-SCENTIA GLOBAL SLU	2	2	480	4.105,00 €
ESTEYCO SAP	17	10	4.937	37.251,00 €
FCC MEDIO AMBIENTE S.A.U.	2	2	1.560	12.240,00 €
FEBRER Y ASOCIADOS ASESORES, S.L.	1	1	570	5.130,00 €
FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA	3	2	780	7.020,00 €
FERROVIAL CONSTRUCCION S.A.	3	2	1.200	9.000,00 €
FHECOR INGENIEROS CONSULTORES, S.A.	2	2	1.109	9.981,00 €
FUNDACIÓ EURECAT	2	1	889	8.001,00 €
FUNDACIÓN PRIMA	1	1	356	2.492,00 €
GRADUAL INGENIEROS S.L	1	1	210	1.470,00 €
GROUP-IPS	1	1	308	2.156,00 €
GRUPMAS CONSTRUCTORS, S.L.U	3	2	1.200	9.600,00 €
GSE INMUEBLE LLAVES EN MANO SLU	1	1	180	1.260,00 €
HERA HOLDING HABITAT ECOLOGIA Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL SL	1	1	360	3.240,00 €
HERCAL ZERO, S.L.	1	1	228	1.596,00 €
HERMANOS PARROT, SA	2	2	480	4.320,00 €
IBIZAINGENIEROS SERVICIOS DE INGENIERIA CIVIL, S.L.P	1	1	210	1.890,00 €

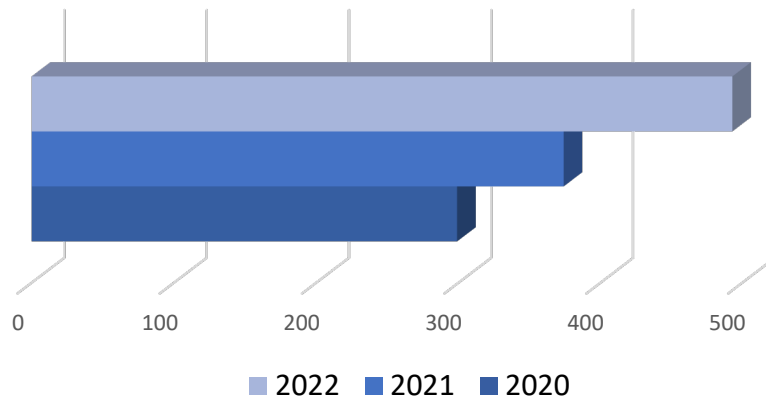
Empresa	Convenis	Estudiants	Total Hores	Total Sous
IDOM INGENIERIA Y CONSULTORIA SAU	5	3	1.982	17.838,00 €
IDP INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	2	1	284	3.520,00 €
INGENIERÍA Y ECONOMÍA DEL TRANSPORTE S.M.E.M.P., S.A (INECO)	5	5	2.278	19.246,00 €
INGENIERÍA Y SERVICIOS FERROVIARIOS, S.A	2	1	332	2.324,00 €
INGENIEROS EMETRES SLP	1	1	521	4.168,00 €
INGEROP T3 SLU	1	1	360	3.240,00 €
INSTITUT CARTOGRAFIC I GEOLOGIC DE CATALUNYA	6	3	1.950	17.550,00 €
INSTITUT ILDEFONS CERDÀ, FUNDACIÓ PRIVADA	4	3	1.319	11.875,00 €
INVAL SA	4	4	1.584	11.088,00 €
IONIC, SL	1	1	180	1.260,00 €
IRTA	1	1	180	0,00 €
J.A. ROMERO POLO, SAU	7	5	2.068	14.476,00 €
LACÀN - U.P.C.	2	2	900	8.400,00 €
LANDEM PROJECT MANAGEMENT SL	2	2	398	3.582,00 €
LAVOLA 1981, SA	1	1	383	2.681,00 €
MEGAPASCAL ENGINYERS SLP	3	1	900	8.100,00 €
META ENGINEERING S.A	15	13	5.479	43.899,00 €
METEOPIRINEUS	1	1	360	2.880,00 €
MJ GRUAS SA	1	1	180	1.440,00 €
MK4 WORLD WIDE, S.L.	3	3	1.780	16.020,00 €
MOST ENGINYERS, S.L.	5	5	2.134	26.158,00 €
MOVILIDAD Y EFICIENCIA LOCACIONAL SLP	2	2	840	7.560,00 €
MULTICRITERI, S.L	9	6	3.090	28.476,00 €
NATURSYSTEM S.L.	2	1	900	8.100,00 €
NEMI MOBILITY SOLUTIONS	1	1	680	6.120,00 €
NETLUX ENGINYERIA I CONSULTORIA SL	4	4	1.230	12.300,00 €
NOVANTIA INTEGRAL, S.A.	3	2	1.650	14.100,00 €
OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.	1	1	470	3.290,00 €
OBRES I SERVEIS ROIG S.A.	1	1	900	8.100,00 €
ORIZO PROJECT MANAGEMENT SLU	2	1	900	9.000,00 €
OUA ENGINYERIA, SLP	2	2	968	9.680,00 €
OUA GESTIÓ DEL TERRITORI I URBANISME, SL	1	1	0	0,00 €
PCG ARQUITECTURA E INGENIERIA, SLP	1	1	300	3.600,00 €
PENTAEDRO S.L.	1	1	60	540,00 €
PIGRA ENGINEERING, S.L.	2	1	690	8.280,00 €
PIÑOL SANJAUME, SL	3	2	1.440	11.880,00 €
PINTURAS HEMPEL SAU	2	2	520	4.680,00 €
PL28 INGENIERIA SLP	2	1	900	12.996,00 €
PRB VALUE S.L.	1	1	330	2.970,00 €
PRO GEO - CONSULTORES GEOTÉCNICOS ASOCIADOS SL	3	2	810	7.695,00 €
PROJECTS & FACILITIES MANAGEMENT, S.L.	3	2	960	8.640,00 €
PROMOCIO PEL TRANSPORT PUBLIC PTP	1	1	300	2.700,00 €
R2J INSTAL·LACIONS I PROJECTES SL	1	1	570	5.130,00 €
RECYCLING AND MACHINES	1	1	405	2.845,00 €
RIGEL OVER, S.L.	4	2	1.264	10.112,00 €
RINKO INSTALACIONES INTERNACIONALES, SL	1	1	660	6.600,00 €
ROGASA CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, SAU	7	5	3.273	25.671,00 €
SBS SIMÓN I BLANCO SLP	4	4	1.616	12.944,00 €
SENER, INGENIERÍA Y SISTEMAS, S. A.	19	15	6.935	58.431,00 €

Empresa	Convenis	Estudiants	Total Hores	Total Sous
SENER MOBILITY S.A.U.	3	3	585	4.657,00 €
SERVEIS I MANTENIMENTS SERVIAL, S.L.	1	1	400	3.200,00 €
SERVEIS INTEGRALS DE MANTENIMENT, S.A. "RUBATEC"	1	1	180	1.260,00 €
SERVEIS OBRES I MANTENIMENT, S.L.	2	2	860	7.740,00 €
SINOBI MOBILITAT SL	2	2	1.277	8.939,00 €
SMART ENGINEERING	2	1	872	10.440,00 €
SOCADA INFORMATICA, S.L.U.	1	1	364	3.276,00 €
SOCIEDAD GENERAL DE AGUAS DE BARCELONA	1	1	457	4.113,00 €
SOCOTEC ENGINEERING SOLUTIONS SPAIN SLU	11	9	3.912	33.588,00 €
SOLUTIONS STUDIES SCIENCE AND SUPPORT FOR ENGINEERING SL	2	1	372	3.627,00 €
TAIGUA, TERRASSA CICLE DEL AIGUA	2	2	720	5.040,00 €
TECHNIP IBERIA	2	2	780	7.020,00 €
TECNICA Y PROYECTOS SA	5	3	1.948	15.856,00 €
TECNOLOGIA DE FIRMES, S.A.	1	1	240	1.920,00 €
TECPLAN INGENIERIA I URBANISME, S.L.	1	1	705	6.345,00 €
TERRITORIO Y MEDIO AMBIENTE, S.A	1	1	240	2.160,00 €
THINK INGENIERIA, S.L.P.	2	1	750	6.750,00 €
TR215 GEOSERVEIS, S.L.P.	2	1	490	4.410,00 €
TRACTAMENT I SELECCIÓ DE RESIDUS S.A	2	1	540	4.860,00 €
TRECHOBS CONSULTORES SL	2	1	480	4.320,00 €
TRN TARYET, S.A.U.	1	1	600	9.600,00 €
TUNNEL AND BRIDGE TECHNOLOGIES	7	3	2.040	18.360,00 €
TYLIN GPO S.L.U.	11	8	3.956	33.948,00 €
TYLIN TUNNELCONSULT S.L.	2	1	840	6.480,00 €
UL SERVICES SPAIN SL	1	1	524	4.716,00 €
UNIVERSITAT INTERNACIONAL DE CATALUNYA (UIC)	1	1	160	1.440,00 €
VALLS CONSULTORS	3	2	1.120	8.640,00 €
VILOR INFRAESTRUCTURAS SL	7	7	1.576	14.664,00 €
VIVEROS DEL SEGRE S.L.	1	1	360	2.520,00 €
VOLTES CONNECTA, SLU	1	1	570	4.560,00 €
VORACYS, S.L.	4	4	1.308	10.464,00 €
VSL CONSTRUCTION SYSTEMS, S.A.	1	1	331	2.317,00 €
WWNDMILL STRUCTURAL CONSULTANTS SLP	3	3	778	7.002,00 €
ZETA INGENIEROS DE CAMINOS CONSULTORES ASOCIADOS	4	3	872	7.854,00 €
Total: 173 empreses.				

Resum dels 3 darrers anys

	Número convenis	Hores convenis	Número d'empreses	Número d'estudiants
2020	299	114.992	124	243
2021	374	139.671	147	298
2022	493	178503	173	391

Evolució número convenis en els darrers 3 anys



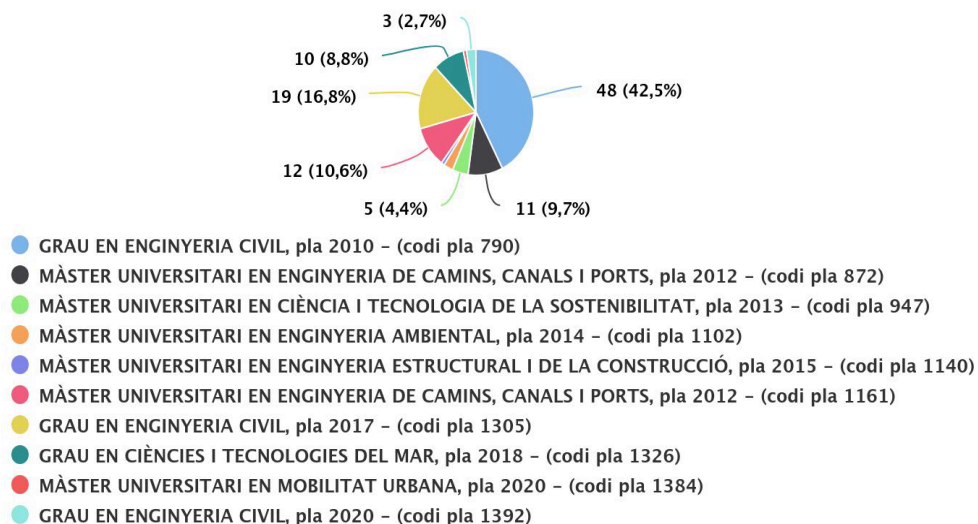
8.- Mobilitat de l'estudiantat

Outgoing

Sol·licituds i assignacions, per titulació

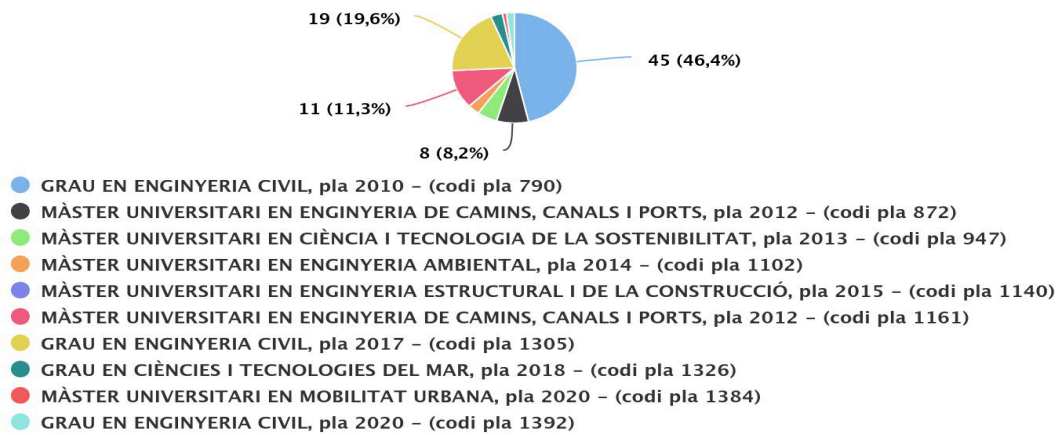
Titulació	Sol·licituds	Assignacions
GRAU EN ENGINYERIA CIVIL	48	45
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA DE CAMINS, CANALS I PORTS	11	8
MÀSTER UNIVERSITARI EN CIÈNCIA I TECNOLOGIA DE LA SOSTENIBILITAT	5	5
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA AMBIENTAL	3	3
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA ESTRUCTURAL I DE LA CONSTRUCCIÓ	1	0
MÀSTER UNIVERSITARI EN ENGINYERIA DE CAMINS, CANALS I PORTS	12	11
GRAU EN ENGINYERIA CIVIL	19	19
GRAU EN CIÈNCIES I TECNOLOGIES DEL MAR	10	3
MÀSTER UNIVERSITARI EN MOBILITAT URBANA	1	1
GRAU EN ENGINYERIA CIVIL	3	2
Totals	113	97

Sol·licituds per titulació



Highcharts.com

Assignacions per titulació

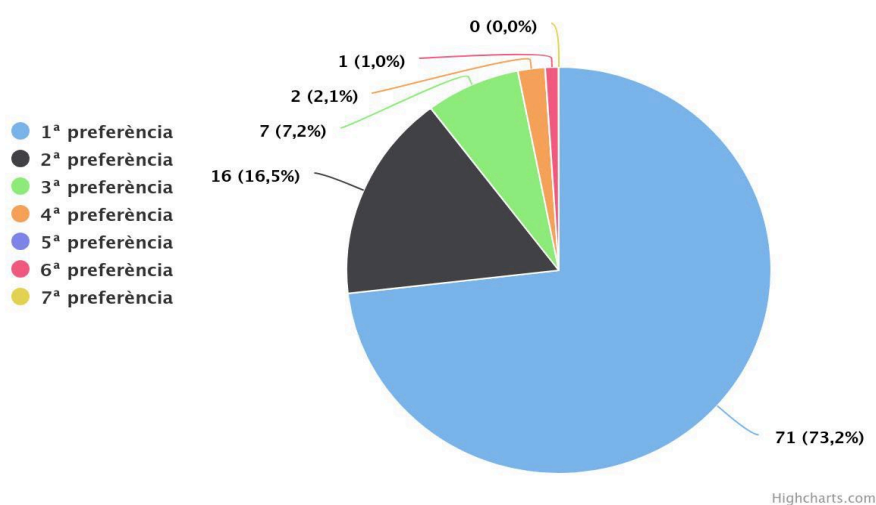


Highcharts.com

Sol·licituds i assignacions, per preferència

Preferència	Sol·licituds	Assignacions
1 ^a	119	71
2 ^a	107	16
3 ^a	99	7
4 ^a	96	2
5 ^a	84	0
6 ^a	75	1
7 ^a	68	0

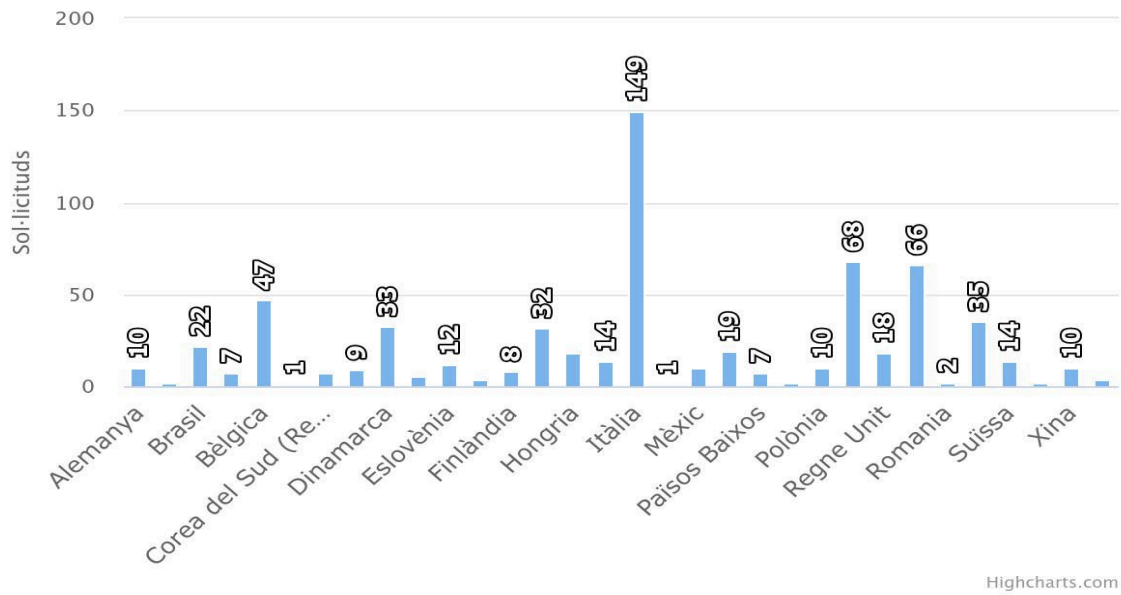
Assignacions per preferència



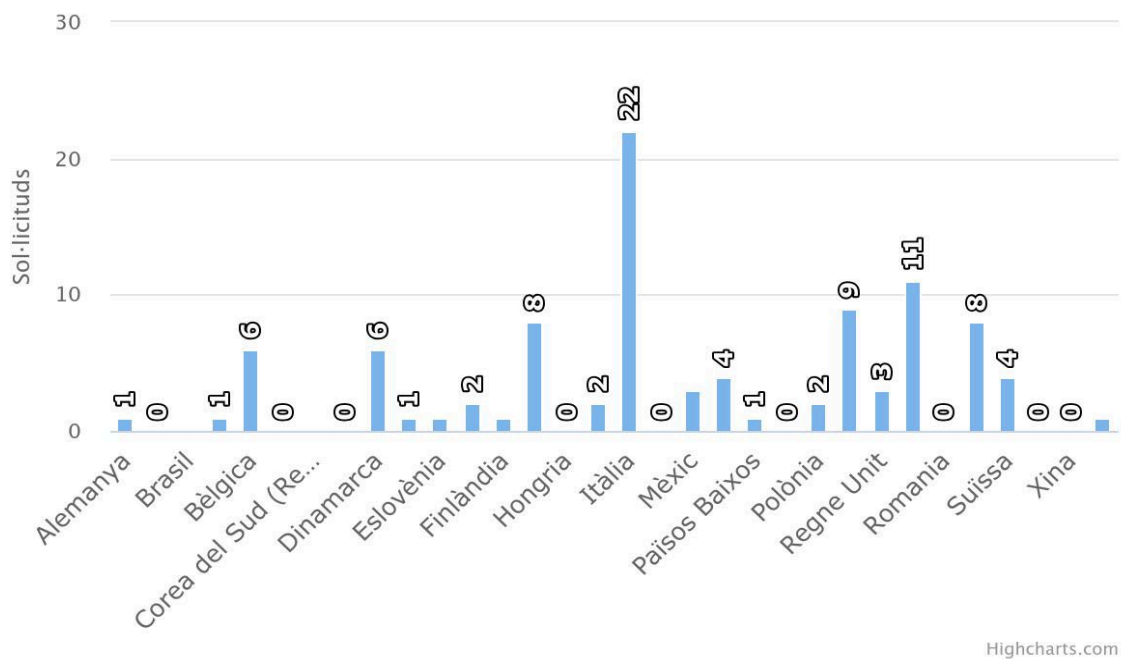
Sol·licituds i assignacions, per països

Països	Sol·licituds	Assignacions
Alemanya	10	1
Argentina	2	0
Brasil	22	0
Bulgària	7	1
Bèlgica	47	6
Canadà	1	0
Corea del Sud (República de Corea)	7	0
Croàcia	9	0
Dinamarca	33	6
Eslovàquia	5	1
Eslovènia	12	1
Estats Units d'Amèrica	4	2
Finlàndia	8	1
França	32	8
Hongria	18	0
Irlanda	14	2
Itàlia	149	22
Japó	1	0
Mèxic	10	3
Noruega	19	4
Països Baixos	7	1
Perú	2	0
Polònia	10	2
Portugal	68	9
Regne Unit	18	3
República Txeca	66	11
Romania	2	0
Suècia	35	8
Suïssa	14	4
Xile	2	0
Xina	10	0
Àustria	4	1

Sol·licituds per països



Assignacions per països



Sol·licituds i assignacions, per universitat de destinació

Universitat	Sol·licituds	Assignacions
ALTO KORKEAKOULUSAATIO SR	8	1
BEIHANG UNIVERSITY	1	0
BUDAPESTI MUSZAKI ES GAZDASAGTUDOMANYI EGYETEM	18	0
CARDIFF UNIVERSITY	7	1
CENTRALESUPELEC	2	0
CESKE VYSOKE UCENI TECHNICKE V PRAZE	42	5
CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA	19	3
CITY UNIVERSITY OF HONG KONG	5	0
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	28	4
ÉCOLE DES INGÉNIEURS DE LA VILLE DE PARIS	3	1
ÉCOLE DE TECHNOLOGIE SUPÉRIEURE	1	0
ÉCOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSÉES	4	1
ÉCOLE NATIONALE DES TRAVAUX PUBLICS DE L'ÉTAT	1	1
ÉCOLE POLYTECHNIQUE	3	0
ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE	10	2
EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZÜRICH	4	2
ESTP-ÉCOLE SPECIALE DES TRAVAUX PUBLICS DU BATIMENT ET DE L'INDUSTRIE	4	0
ETABLISSEMENT D'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR CONSULAIRE HAUTES ETUDES COMMERCIALES DE PARIS	3	3
ILLINOIS INSTITUTE OF TECHNOLOGY	4	2
IMPERIAL COLLEGE OF SCIENCE, TECHNOLOGY AND MEDICINE	4	1
INCHEON NATIONAL UNIVERSITY	7	0
INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE LYON	2	0
INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE TOULOUSE	2	0
INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE	4	1
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	23	2
KUNGLIGA TEKNISKA HÖGSKOLAN	16	5
NAGAOKA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY	1	0
NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET NTNU	17	4
OSLOMET - STORBYUNIVERSITETET	2	0
POLITECHNIKA GDANSKA	2	0
POLITECHNIKA KRAKOWSKA	2	1
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	4	0
POLITECHNIKA WROCLAWSKA	2	1
POLITECNICO DI BARI	18	2
POLITECNICO DI MILANO	38	7
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	2	0
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	2	0
RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	3	0
RUHR-UNIVERSITAET BOCHUM	1	0
SLOVENSKA TECHNICKA UNIVERZITA V BRATISLAVE	5	1
SVEUCILISTE U ZAGREBU	9	0
TECHNICKA UNIVERZITA OSTRAVA	5	1
TECHNISCHE HOCHSCHULE KOLN	2	1
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	2	0
TECHNISCHE UNIVERSITAET WIEN	4	1

Universitat	Sol·licituds	Assignacions
TECHNISCHE UNIVERSITAT DARMSTADT	1	0
THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS & THE OTHER MEMBERS OF BOARD OF THE COLLEGE OF THE HOLY &	14	2
TIANJIN UNIVERSITY	1	0
TONGJI UNIVERSITY	3	0
UFPA - Universidade Federal do Pará	22	0
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA	10	3
Universidad Católica de Salta (UCASAL)	2	0
UNIVERSIDADE DE AVEIRO	12	2
UNIVERSIDADE DE COIMBRA	2	2
UNIVERSIDADE DE LISBOA	19	1
UNIVERSIDADE DO MINHO	1	0
UNIVERSIDADE DO PORTO	34	4
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FERRARA	18	2
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI MESSINA	2	0
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II	4	1
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA	7	1
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PAVIA	14	2
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA	5	1
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA	16	3
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SALERNO	16	3
UNIVERSITA DELLA CALABRIA	11	0
UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI	2	0
UNIVERSITÄT STUTTGART	1	0
UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN	6	4
UNIVERSITE DE LIEGE	1	0
UNIVERSITÉ DE NICE - SOPHIA ANTIPOLIS	3	0
UNIVERSITEIT GENT	1	0
UNIVERSITEIT TWENTE	7	1
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES	16	0
UNIVERSITÉ PAUL SABATIER - TOULOUSE III	1	1
UNIVERSITET PO ARCHITEKTURA STROITELSTVO I GEODEZIJA	7	1
UNIVERSITY OF BRISTOL	2	0
UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE	1	0
UNIVERSITY OF STRATHCLYDE	4	1
UNIVERZA V LJUBLJANI	12	1
VIA UNIVERSITY COLLEGE	5	2
VYSOKE UCENI TECHNICKE V BRNE	19	5

Incoming

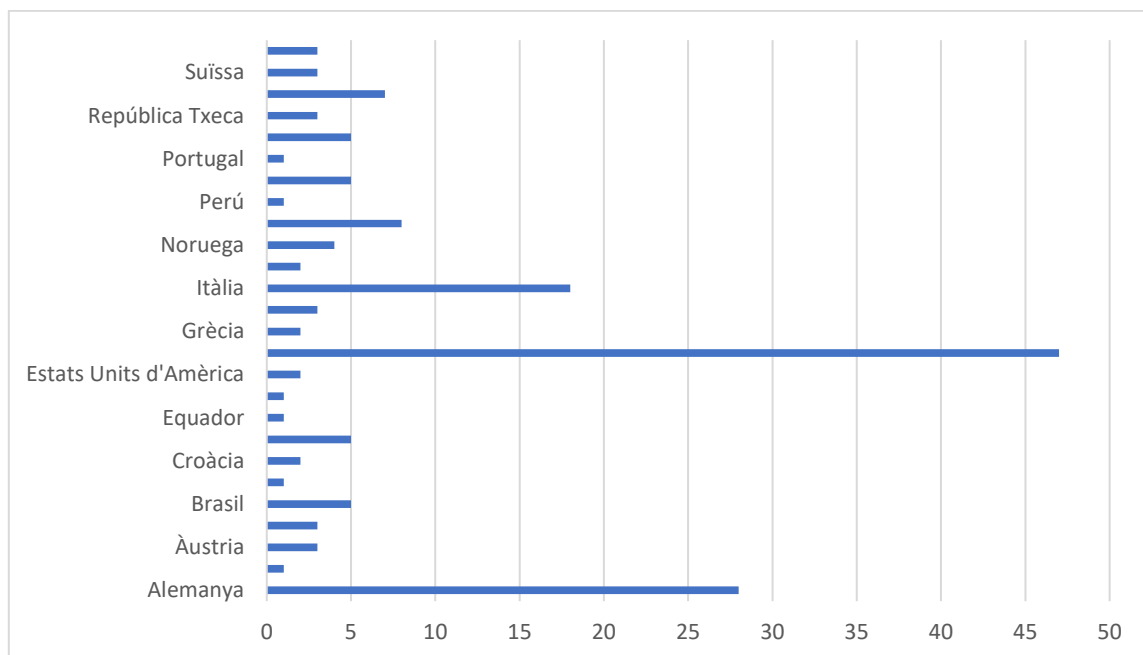
Estudiants per universitat d'origen

UNIVERSITAT ORIGEN	TOTAL ALUMNES
AARHUS UNIVERSITET	3
BAUHAUS UNIVERSITAT WEIMAR	3
CENTRALESUPELEC	1
CESKE VYSOKE UCENI TECHNICKE V PRAZE	3
CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA	2
DANMARKS TEKNISKE UNIVERSITET	2
ECOLE DES INGÉNIEURS DE LA VILLE DE PARIS	6
ECOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSÉES	1
ÉCOLE NATIONALE DES TRAVAUX PUBLICS DE L'ÉTAT	4
ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DES MINES D'ALES	6
ÉCOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE	2
ÉCOLE SUPÉRIEURE D'INGÉNIEURS DES TRAVAUX DE LA CONSTRUCTION DE CAEN	1
EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE ZÜRICH	1
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	1
ESTP-ÉCOLE SPECIALE DES TRAVAUX PUBLICS DU BATIMENT ET DE L'INDUSTRIE	6
GOTTFRIED WILHELM LEIBNIZ UNIVERSITAET HANNOVER	3
IMT Lille Douai	4
INCHEON NATIONAL UNIVERSITY	1
INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE LYON	4
INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE TOULOUSE	1
INSTITUTO SUPERIOR DE ENGENHARIA DE LISBOA	1
INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOBLE	1
KARLSRUHER INSTITUT FUER TECHNOLOGIE	1
KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN	1
KUNGLIGA TEKNISKA HÖGSKOLAN	5
LOUGHBOROUGH UNIVERSITY	1
NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET NTNU	3
OSLOMET - STORBYUNIVERSITETET	1
POLITECHNIKA GDANSKA	3
POLITECHNIKA WROCLAWSKA	2
POLITECNICO DI MILANO	8
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE	2
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ	1
PURDUE UNIVERSITY	2
RHEINISCH-WESTFAELISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE AACHEN	5
RUHR-UNIVERSITAET BOCHUM	2
Shinshu University	2
SLOVENSKA TECHNICKA UNIVERZITA V BRATISLAVE	1
SVEUCILISTE U ZAGREBU	2
SWANSEA UNIVERSITY	1
TECHNICAL UNIVERSITY OF CRETE	2
TECHNISCHE UNIVERSITAET DRESDEN	3
TECHNISCHE UNIVERSITAET MUENCHEN	6

UNIVERSITAT ORIGEN	TOTAL ALUMNES
TECHNISCHE UNIVERSITAET WIEN	3
TECHNISCHE UNIVERSITAT DARMSTADT	1
TECHNISCHE UNIVERSITEIT DELFT	4
TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN	3
THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS & THE OTHER MEMBERS OF BOARD OF THE COLLEGE OF THE HOLY &	3
UFPA - Universidade Federal do Pará	1
Universidad Católica de Salta (UCASAL)	1
UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO	1
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	4
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FERRARA	1
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI L'AQUILA	1
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI PADOVA	4
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA	2
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI SALERNO	2
UNIVERSITÄT STUTTGART	4
UNIVERSITE D'AIX MARSEILLE	2
Université de Lille	2
UNIVERSITE DE LORRAINE	2
UNIVERSITÉ DE NICE - SOPHIA ANTIPOLIS	6
UNIVERSITEIT GENT	1
UNIVERSITEIT TWENTE	1
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES	1
UNIVERSITY OF STRATHCLYDE	3

Estudiants per país d'origen

PAIS ORIGEN	TOTAL ALUMNES
Alemanya	28
Argentina	1
Àustria	3
Bèlgica	3
Brasil	5
Corea del Sud (República de Corea)	1
Croàcia	2
Dinamarca	5
Equador	1
Eslovàquia	1
Estats Units d'Amèrica	2
França	47
Grècia	2
Irlanda	3
Itàlia	18
Japó	2
Noruega	4
Països Baixos	8
Perú	1
Polònia	5
Portugal	1
Regne Unit	5
República Txeca	3
Suècia	7
Suïssa	3
Xile	3



9.- Actes acadèmics

Presentació Sessions de Benvinguda

dies 6 i 7 de setembre de 2022

Realització de les sessions de benvinguda al nou estudiantat de grau de l'Escola, la finalitat de les quals és explicar amb detall el desenvolupament del curs acadèmic, el sistema de tutories i altres temes d'interès per a l'estudiant de nou ingrés.

Inici de curs del Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports

dimarts 3 d'octubre de 2022

Al Col·legi de l'Enginyeria de Camins, Canals i Ports L'Escola de Camins i el Col·legi de l'Enginyeria de Camins, celebració de l'inici de curs 2022-2023!

Acte de Graduació

dijous, 8 de juny de 2023

Celebració a l'Auditori de l'edifici Vèrtex de la UPC, de l'acte de graduació de les persones titulades durant el curs 2021-22 en les diferents titulacions de l'Escola.

Jornades, conferències i altres esdeveniments

Jornada Técnica: Las estructuras de hormigón en el código estructural

dijous, 29 de setembre de 2022

Cooperació per al desenvolupament a l'Escola de Camins - 30 anys del CCD

dimecres, 16 novembre de 2022

Presentació Illinois Institute of Technology, Chicago

dimecres, 19 octubre de 2022

A l'Aula de Teleensenyament (Campus Nord, Edifici B3) Presentació del programa d'intercanvi amb l'Illinois Institute of Technology (EUA).

Aquesta sessió informativa està especialment adreçada a estudiants del Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports-MECCP i el Màster en Enginyeria del Terreny a qui els interressi realitzar una mobilitat de doble diploma.

Presentació del Groupe des Écoles Centrales (França)

divendres, 18 novembre de 2022

A l'Auditorium Manuel Martí Recober (FIB), presentació del Groupe des Écoles Centrales de França. Presentació adreçada especialment a l'estudiantat del Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports interessat en fer una mobilitat semestral o anual i l'estudiantat del Grau en Enginyeria Civil (pla 2010) que tingui interès en fer un doble diploma a l'EC Nantes.

Participació de professores i investigadores de l'Escola a #100tífiques 2023

divendres, 10 febrer de 2023

11F - Dia Internacional de la Dona i la Nena en la Ciència

divendres, 10 febrer de 2023

En el marc de les activitats organitzades per la UPC per celebrar el Dia Internacional de la dona i la Nena en la Ciència, la professora Esther Real, directora de l'Escola de Camins, va presentar l'Agenda Escolar TEC.

Amb motiu del Dia Internacional de les Dones i les Nenes en la Ciència, professores i investigadores de l'Escola de Camins participen en la 5a edició de #100tífiques.

Reptes en la gestió de les aigües subterrànies a l'àrea metropolitana de Barcelona

dimarts, 20 desembre de 2022

El Grup d'Hidrologia Subterrània ha organitzat aquesta jornada en el marc del seu 35è aniversari. Celebrat a la Sala d'Actes José Antonio Torroja de l'Escola de Camins.

Presentació del cicle de Seminaris de Transport 2023

dimecres, 22 de febrer de 2022

L'Escola de Camins organitza una nova edició dels Seminaris de Transport a partir del 22 de febrer amb ponents d'alt nivell.

Aquests seminaris permeten donar una visió complementària a la docència, tractant temes d'actualitat sobre transport, mobilitat i logística i sobre la planificació i gestió de les infraestructures i serveis de transport, presentats per reconeguts professionals i alts càrrecs institucionals.

Channelization of an Arid Permafrost Landscape: Observations and Synthesis

dilluns, 27 febrer de 2023

Seminari de recerca: "Channelization of an Arid Permafrost Landscape: Observations and Synthesis", a càrrec de Shawn Chartrand, Assistant Professor, geophysical and environmental scientist, School of Environmental Science, Simon Fraser University (Canada). His research focuses on how rivers form and co-evolve with landscapes, with particular interest in mountain rivers and cold regions of the Arctic.

El hub ferroviari de La Sagrera veu la llum

dimecres, 1 de març de 2023

Seminari de Transport a càrrec del Sr. Joan Baltà, director general de Barcelona Sagrera Alta Velocitat

La conformació del dret a la mobilitat en la nova Llei de Mobilitat Sostenible

dimecres, 8 de març de 2023

Seminari de Transport a càrrec del Sr. Marc Tarrés, professor agregat de Dret Administratiu. Facultat de Dret – UB

Ciutats valentes: recuperem la ciutat per a les persones

dimecres, 15 de març de 2023

Seminari de Transport a càrrec de la Sra. Janet Sanz, regidora d'Ecologia, Urbanisme, Infraestructures i Mobilitat de l'Ajuntament de Barcelona

Dia Mundial de l'Aigua a l'Escola de Camins

dimecres, 15 de març de 2023

Amb motiu del Dia Mundial de l'Aigua (22 de març) l'Escola de Camins organitza una jornada per mostrar la seva importància.

Reptes del port de Barcelona davant l'emergència climàtica

dijous, 23 de març de 2023

Seminari de Transport a càrrec del Sr. Lluís Salvadó, president del Port de Barcelona

Els serveis de transport que mouen Catalunya

dimecres, 29 de març de 2023

Seminari de Transport a càrrec del Sr. Oriol Martori, director general de Transport i Mobilitat, departament de Territori, Generalitat de Catalunya

Webinar: Inspeccions verticals d'escarpaments rocosos i presses

dijous, 30 de març de 2023

La Seguretat Viària com a indicador de desenvolupament de país

dimecres, 12 d'abril de 2023

Seminari de Transport a càrrec del Sr. Ramon Lamiel, director del Servei Català de Trànsit.

Webinar: ShapeArrays for landslide monitoring

dimecres, 26 d'abril de 2023

El grup de recerca ATEM present a la Fira del Coneixement a Berga

dimecres, 19 abril de 2023

Webinar: Operational Systems for Real-time Management and Forecasting of Landslides and Floods

dimecres, 3 de maig de 2023

Workshop "Sustainable cities for diversity"

dimecres, 3 de maig de 2023

Phd Day a l'Escola de Camins

dimecres, 3 de maig de 2023

A la Sala d'actes José Antonio Torroja, es va celebrar la primera edició del PhD Day on diversos professors, coordinadors i doctorands van explicar les seves experiències amb els programes de doctorat que ofereix l'Escola de Camins.

Webinar: Investigation of rockfall source areas by thermal imaging techniques

dimecres, 10 de maig de 2023

Estudiants del Màster en Mobilitat Urbana van participar al RAPTOR Summit

dilluns, 15 maig de 2023

Èxit de participació d'estudiants a la RAPTOR Summit celebrada a la Torre Glòries per l'EIT Urban Mobility

AETOS Young Members en la Escuela - Charla de Jóvenes Profesionales de la Asociación de Túneles y Obras Subterráneas en la Escuela de Camins

dilluns, 22 maig de 2023

Jornada "Lessons from Africa and Latin America"

divendres, 2 juny de 2023

En aquesta jornada es van compartir experiències entre representants d'administracions públiques de Llatinoamèrica i Àfrica en qüestions de mobilitat urbana, transport públic, i el transport col·lectiu no públic.

Jornada "Lessons from Africa and Latin America"

dimecres, 7 juny de 2023

Saps què és l'UPC-UM Talks?

divendres, 23 juny de 2023

Xerrades sobre les darreres innovacions en els àmbits de Camins i Mobilitat Urbana. Amb la participació de Sorigué i la DIBA.

Jornada: "Ebre: la connectivitat riu-delta"

dimarts, 4 de juliol de 2023

Seminario de investigación. Propulsión de Barcos y Erosión Local: Experimentos y Cuantificación

dijous, 6 de juliol de 2023

Las hélices de barco generan chorros extremadamente turbulentos que pueden causar daños severos al fondo y a las estructuras de atraque en puertos y vías navegables, y pueden también afectar a la fauna y flora subacuáticas. (Investigación realizada en años recientes en la Universidad Técnica de Braunschweig, Alemania).

Sessions informatives/formatives

Jornada Tècnica: Les estructures de formigó en el codi estructural

dimarts, 29 setembre de 2022

La Plataforma Tecnològica Espanyola del Hormigón i el Instituto Español del Cemento y sus Aplicaciones, amb el suport de l'Escola de Camins, el Col·legi de l'Enginyeria Tècnica d'Obres Públiques i de l'Enginyeria Civil i el Col·legi de l'Enginyeria de Camins, Canals i Ports organitzen una jornada tècnica sobre el Codi Estructural en vigor des de finals de l'any 2021.

Activitats d'orientació professional i acadèmica

divendres, 7 octubre de 2022

UPC Alumni ha presentat el nou Catàleg d'Activitats d'Orientació Professional i Acadèmica per al curs 2022-2023

Presentació de l'École des Hautes Études Commerciales-HEC Paris

dimarts 08 de novembre de 2023

Presentació del programa d'Intercanvi amb l'École des Hautes Études Commerciales-HEC. Zoey Crabb presentà el Màster in Management i el procés d'admissió al programa. Aquesta sessió informativa estava especialment adreçada a estudiants del Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports (MECCP) interessats a realitzar una mobilitat de doble diploma.

Presentació del Groupe des Écoles Centrales (França)

18 novembre de 2022

Presentació del Groupe des Écoles Centrales de França, adreçada especialment als estudiants del Màster d'Enginyeria de Camins, Canals i Ports interessats en fer una mobilitat semestral o anual i estudiants del grau d'Enginyeria Civil (pla 2010) amb interès en fer un doble diploma en EC Nantes.

Presentació del programa de mobilitat amb Colorado Boulder

dimarts, 23 novembre de 2022

La Universitat Colorado Boulder (EUA) presentarà els seus programes de mobilitat en col·laboració amb el Programa Balsells.

Es presentaran dos programes:

Mobility Program (Mobility Projects, per realitzar el projecte final de grau o de màster)

Graduate Fellowship Program (Graduate Study in Engineering, per realitzar estudis de màster i doctorat)

Webinar Smart Urban Mobility Transitions

dijous, 8 de desembre de 2022

Webinar on the MSc in Sustainable Urban Mobility Transitions

dijous, 8 de desembre de 2022

Sessió informativa virtual MOU-TE 2023-2024

dijous, 8 de desembre de 2022

Webinar on the MSc Smart Mobility Data Science and Analytics

dimarts, 13 de desembre de 2022

Sessió informativa virtual MOU-TE sobre els programes d'intercanvi internacional per al curs 2023-24, on es van presentar les diverses opcions i destins per fer una estada acadèmica a l'estranger.

Jornada de Portes Obertes – Sessió Civil / Ambiental (presencial)

dimecres, 15 de febrer de 2023

Jornada de Portes Obertes – Sessió Civil / Ambiental (virtual)

dimecres, 1 de març de 2023

Live webinar: MSc in Sustainable Urban Mobility Transitions

dilluns, 20 de març de 2023

Live webinar: MSc in Smart Mobility Data Science and Analytics

dijous, 23 de març de 2023

Jornada de Portes Obertes – Sessió Civil (presencial)

divendres, 25 de març 2023

Jornada de Portes Obertes – Sessió Ambiental (presencial)

divendres, 25 de 2023

Master's degree in Urban Mobility: live information session

dimarts, 18 d'abril de 2023

Sessió informativa del Master's degree in Urban Mobility.

Master's degree in Civil Engineering: live information session

dijous, 20 d'abril de 2023

Sessió informativa del Master's degree in Civil Engineering.

Jornada de Portes Obertes – Sessió Civil (presencial)

dissabte, 22 d'abril de 2023

Jornada de Portes Obertes – Sessió Ambiental (presencial)

dissabte, 22 d'abril de 2023

Master's degree in Geotechnical Engineering: live information session

dimarts, 25 d'abril de 2023

Sessió informativa del Master's degree in Geotechnical Engineering.

Erasmus Mundus master's degree in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM): live information session

dimarts, 25 d'abril de 2023

Sessió informativa del Erasmus Mundus master's degree in Coastal and Marine Engineering and Management (CoMEM).

Master's degree in Structural and Construction Engineering: live information session

dimecres, 26 d'abril de 2023

Sessió informativa del Master's degree in Structural and Construction Engineering

Master's degree in Environmental Engineering: live information session

dijous, 27 d'abril de 2023

Sessió informativa del Master's degree in Environmental Engineering.

Jornada de Portes Obertes – Sessió Civil / Ambiental (virtual)

dimecres, 3 de maig de 2023

Sessió informativa Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports

dimecres 10 de maig de 2023

Sala d'actes de l'Escola José Antonio Torroja sessió presencial del Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports.

Sessió informativa del Màster en Mètodes Numèrics en Enginyeria

divendres, 12 de maig de 2023

Sessió informativa online del Master's degree in Numerical Methods in Engineering.

Jornada de Portes Obertes – Sessió Civil (presencial)

dissabte, 27 de maig de 2023

Jornada de Portes Obertes – Sessió Ambiental (presencial)

dissabte, 27 de maig de 2023

Presentació del Club Alumni Camins

dimarts 18 de juny de 2023

A les 19 h. es presenta el Club Camins Alumni, que forma part de l'associació UPC Alumni i presideix Carme Deulofeu, directora d'Estudis i Innovació Tecnològica de Metro a Transports Metropolitans de Barcelona.

10.- Premis i distincions rebuts pel seu personal i estudiantat

Premis i reconeixements

Presa de possessió de la professora Anna Serra Tort com a síndica de greuges de la UPC

dimecres, 7 setembre, 2022

La professora emèrita de l'Escola de Camins i catedràtica de Física Aplicada de la UPC Anna Serra Tort ha pres possessió, el 5 de setembre, del càrrec de síndica de greuges de la Universitat.

Nomenament del professor Antonio Gens com a nou President de la Societat Espanyola de Mecànica de Sòls i Enginyeria Geològica

dimecres, 23 novembre, 2022

El professor de l'Escola de Camins, Antonio Gens i membre del grup de geomecànica del CIMNE, ha estat escollit president per part de la Junta Directiva de la Societat Espanyola de Mecànica de Sòls i Enginyeria Geològica.

Nomenament del professor Rolando Chacón com a nou sotsdirector de l'ICE

divendres, 2 desembre, 2022

El professor de l'Escola, Rolando Chacón, és el nou sotsdirector de Formació UPC i Professorat de Secundària de l'ICE.

Atlantic Project Award 2022

dilluns, 9 gener, 2023

El projecte europeu MARLIT, en el què participa el Laboratori d'Enginyeria Marítima (LIM) de l'Escola, ha estat guardonat per la Comissió Europea amb el premi Atlantic Project 2022, com la millor iniciativa en la categoria 'Oceans Healthy and Resilient Coast'.

El professor Xavier Oliver rep la Medalla Narcís Monturiol

divendres, 27 gener, 2023

La Generalitat de Catalunya ha lliurat la Medalla Narcís Monturiol al mèrit científic i tecnològic al professor de l'Escola de Camins Xavier Oliver. L'acte de lliurament de les medalles ha tingut lloc el 25 de gener, a l'Auditori del Palau de la Generalitat.

El projecte Bwater, coordinat per la professora Marianna Garfi guanya una subvenció de l'Ajuntament de Barcelona per import de 150 000€

dimarts, 7 març, 2023

Avaluar l'aigua potable de Barcelona és el repte que aborda el projecte coordinat per la professora de l'Escola de Camins – UPC BarcelonaTech i investigadora Grup d'Enginyeria i Microbiologia del Medi Ambient (GEMMA), Marianna Garfi.

El projecte Bwater ha guanyat una subvenció de 150.000€, convocada per l'Ajuntament de Barcelona i la Fundació "La Caixa" i avaluarà i compararà els impactes sanitaris, ambientals i socioeconòmics associats a les diferents opcions d'aigua potable a la ciutat de Barcelona (l'aigua de l'aixeta, l'aigua mineral embotellada i l'aigua de l'aixeta tractada amb equips domèstics)

L'Escola de Camins encapçala el QS World University Rankings by Subject en l'àmbit de l'enginyeria Civil i Estructural

divendres, 24 març, 2023

En l'edició 2023 del QS World University Rankings by Subject, l'Escola de Camins de la UPC - BarcelonaTech (UPC) encapçala la primera posició estatal en la disciplina d'Enginyeria Civil i Estructural i es situa en la 9a posició europea i 35a del món. Més de 1.500 institucions i 58 camps i disciplines analitzades. L'edició 2023 del QS World University Rankings by Subjects publica els resultats de més de 1.500 institucions d'educació superior d'arreu del món. Ho fa de manera desagregada en cinc camps i 53 disciplines, a partir de l'anàlisi d'una sèrie d'indicadors vinculats a la recerca i a la reputació de les institucions: citacions per document, H-índex, xarxa internacional de recerca, reputació entre acadèmics i reputació entre ocupadors.

El Prof. Eugenio Oñate nomenat Millor Enginyer Mecànic i Aeroespacial d'Espanya

divendres, 24 març, 2023

La 2a edició de Research.com acaba de publicar el ranking of the best scientists in the discipline of Mechanical and Aerospace Engineering, que nomena el Professor Eugenio Oñate, exdirector del CIMNE i actual director del grup de Mecànica d'Estructures del centre, com a millor investigador en el camp de l'Enginyeria Mecànica i Aeroespacial d'Espanya.

Paula Rodríguez guardonada per l'Ajuntament de Barcelona

dilluns, 3 abril, 2023

La professora de l'Escola de Camins, Paula Rodríguez ha estat guardonada pel projecte LLOBMAR en la convocatòria de Recerca Jove i Emergent de la ciutat de Barcelona.

Joan Garcia rep el premi ICREA Academia per a la intensificació en recerca

dimarts, 11 abril, 2023

El Professor d'Enginyeria Ambiental ha estat guardonat per enfortir la seva recerca sobre bioplàstics i altres productes a partir d'aigües residuals.

fib Fellows 2023

divendres, 14 abril, 2023

La Federació Internacional del Formigó (fib) ha concedit al professor de l'Escola de Camins Antonio Marí, la distinció 2023 fib Fellow, acordada per un jurat presidit pel Dr. Akio Ksuga, anterior president de la fib.

33ns Premis Cerdà

dimarts, 16 maig, 2023

El Col·legi d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Catalunya ha atorgat el Premi Enginyeria i Progrés a Rafael Mujeriego, catedràtic de la UPC jubilat, el Premi Camins Futur a Andrés Reyes, estudiant del Màster en Enginyeria de Camins, Canals i Ports, i la Medalla Ildefons Cerdà a Franc Cortada, CEO-director general d'Oxfam Intermón.

El projecte 'Toolkit - Com integrar la sostenibilitat en la teva docència', guardonat amb el Premi a la Iniciativa Docent.

dilluns, 22 maig, 2023

El projecte 'Toolkit - Com integrar la sostenibilitat en la teva docència', presentat per les professores Elisabet Roca Bosch, Ivet Ferrer Martí i Esther Real Saladrigas, del Departament d'Enginyeria Civil i Ambiental, ha estat guardonat ex aequo amb el Premi a la iniciativa docent pel Consell Social de la Universitat Politècnica de Catalunya - BarcelonaTech (UPC).

10 professors de l'Escola en el rànkung de científiques més destacades publicat pel CSIC

dimecres, 7 juny, 2023

La segona edició del rànkung d'investigadores espanyoles i estrangeres que fan recerca a institucions de l'Estat, elaborat pel CSIC, inclou 117 investigadores de la UPC entre les quals hi ha 10 professors de l'Escola de Camins. El rànkung posiciona les científiques que tenen un índex h igual o superior a 18.

Entre aquestes 10 professors trobem a 3, Ivet Ferrer, Anna Serra i Marianna Garfí, en el top 10. Les professors de l'Escola de Camins que se situen dins del rànkung entre les 117 investigadores de la Universitat Politècnica de Catalunya són les següents:

- Ivet Ferrer (394)
- Anna Serra (1100)
- Marianna Garfí (1237)
- Enrica Uggetti (2652)
- Esther Real (2696)
- Sonia Fernández (4818)
- Núria Pinyol (4954)
- Irene Arias (5454)
- Lucía J. Fernández (5985)
- Narges Dialami (7109)

L'objectiu del rànkung és incrementar la visibilitat de la feina que duen a terme les investigadores i forma part de les polítiques de compromís amb la igualtat de gènere del CSIC, institució a la qual pertany el Cybermetrics Lab, que ha elaborat el rànkung. El rànkung ordena, en primer lloc, les investigadores pel seu índex h i, en segon lloc, el nombre de cites que han rebut.

Guanyador del Premi Treballs de Recerca de Batxillerat

dimecres, 14 juny, 2023

El 14 de juny el comitè organitzador del Premi a Treballs de Recerca organitzat per l'Escola de Camins amb la col·laboració del Col·legi de Camins, Canals i Ports de Barcelona va declarar el guanyador d'aquesta cinquena edició. El comitè organitzador va declarar guanyador el treball:

Anàlisi tècnica de la implementació de serveis semidirectes a la línia Llobregat Anoia dels Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya de Jofre Faraudo Domínguez de l'escola Súnion de Barcelona.

Des de l'organització volen felicitar tots els treballs presentats, tant per la seva tasca de recerca com per les conclusions i solucions aportades.

En dilluns 3 de juliol a les 18h a la seu del Col·legi de Camins, Canals i Ports (C/ Del Vergós, 16, Barcelona) va tenir lloc l'acte de lliurament de premis, en el que comptarem amb l'assistència tant de representants del Col·legi de Camins, Canals i Ports de Barcelona com de l'Escola de Camins.