

DEPARTAMENT	PLAÇA	PERFIL
Matemàtiques	1	1 Matemàtiques / Matematicas / Mathematics
Química	6	1 (Química Analítica) Caracterització i desenvolupament de Biomaterials / (Química Analítica) Caracterización y desarrollo de biomateriales / (Analytical Chemistry) characterization and development of Biomaterials
		3 (Química Analítica) Sensors/Biosensors i Miniaturització / (Química Analítica) Sensores/Biosensores y Miniaturización / (Analytical Chemistry) Sensors / Biosensors and Miniaturization
		1 (Química Orgànica) Disseny i síntesi d'anàlegs de Nucleòsids / (Química Orgànica) Diseño y síntesis de análogos de Nucleosidos / (Organic Chemistry) Design and synthesis of nucleoside analogues
		1 (Química Orgànica) Síntesi, estructura i reactivitat química / (Química Orgànica) síntesis, estructura y reactividad química / (Chemistry) synthesis, structure and chemical reactivity
Bioquímica i Biologia Molecular	4	4 Bioquímica i Biología Molecular. Unitat de Biociències / Bioquímica y Biología Molecular. Unidad de Biociencias / Biochemistry and Molecular Biology . Unit Biosciences
Genètica i Microbiologia	2	1 Genètica Evolutiva / Genética Evolutiva / Evolutionary genetics
		1 Microbiologia Molecular / Microbiología Molecular / Molecular Microbiology
Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia i Medicina Preventiva	2	1 Bioinformàtica de sistemes biològics / Bioinformática de sistemas biológicos / Bioinformatics biological systems
		1 Aspectes metodològics en l'estudi de l'exposició a riscos psicosocials a la feina / Aspectos metodológicos en el estudio de la exposición a riesgos psicosociales en el trabajo / Methodological aspects in the study of exposure to psychosocial risks at work
Filologia Catalana	1	1 Filologia catalana / Filología catalana / Catalan philology
Filologia Anglesa i Germanística	2	1 Llengua anglesa / Lengua inglesa / English language
		1 Literatura anglesa / Literatura inglesa / English Literature
Filologia francesa i romànica	1	1 Lingüística aplicada a l'ensenyament de llengües / Lingüística aplicada a la enseñanza de lenguas / Linguistics applied to language teaching
Enginyeria Química	4	4 Enginyeria Química, Biològica i Ambiental / Ingeniería Química, Biológica y Ambiental / Chemical, Biological and Environmental
Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia	5	4 Biología celular / Biología celular / Cell Biology
		1
Microelectrònica i Sistemes Electrònics	2	1 Enginyer electrònic, telecomunicacions, biomèdic o informàtic / Ingeniero electrónico, telecomunicaciones, biomédico o informático / Engineer in electronics, telecommunications, computer science or biomedical
		1 Enginyer electrònic, telecomunicacions o informàtic / Ingeniero electrónico, telecomunicaciones o informático / Engineer in electronics, telecommunications o computing.

Enginyeria de la Informació i de les Comunicacions	3	2	Seguretat de les xarxes i de les aplicacions distribuïdes / Seguridad de las redes y de las aplicaciones distribuidas / Network security and distributed applications
		1	Codificació interactiva d'imatges / Codificación interactiva de imágenes / Interactive Coding of Images
Ciències de la Computació	8	1	Computer vision-Scene understanding
		1	Computer Vision -Context Aware Document Recognition
		1	Computer vision-3D Reconstruction
		1	Computer vision-Social Media Analysis
		1	Computer vision - 3D object detection and classification
		1	Computer vision-On-Board Vision/Aerial Imaging
		2	Computer vision-Neurodynamical Systems
Telecomunicacions i enginyeria de Sistemes	4	2	Teoria del senyal i de les comunicacions / Teoría de la señal y de las comunicaciones / Signal Theory and Communications
		2	Logística i aeronàutica / Logística y aeronáutica / Logistics and aeronautics
Arquitectura de Computadors i Sistemes Operatius	7	1	Ingenieria de rendiment en visió per computador aplicada a la conducció autònoma / Ingeniería de rendimiento en visión por computador aplicada a la conducción autónoma / Performance Engineering on Embedding Vision for Autonomous Driving
		1	Seguretat en sistemes distribuïts / Seguridad en Sistemas Distribuidos / Security in Distributed Systems
		1	Predictió de prestacions per a aplicacions paral·leles en Computadors d'Altes Prestacions (CAP) / Predicción de prestaciones para aplicaciones paralelas en Computadores de Altas Prestaciones (CAP) / Performance prediction for Parallel Applications in HPC /High Performance Computers)
		1	Eines i metodologia d'anàlisis i sintonització d'aplicacions paral·leles / Herramientas y metodologías de análisis y sintonización de aplicaciones paralelas / Tools and methodologies for parallel application analysis and tuning
		1	Computació paral·lela aplicada a la simulació de models basats en agents / Computación paralela aplicada a la simulación de modelos basados en agentes / Parallel Computing applied to Agent-Based Simulation
		1	Ingenieria de rendiment en aplicacions mediambientals d'altres prestacions / Ingeniería de Rendimiento aplicaciones medioambientales de altas prestaciones /Performance Engineering of HPC Environmental Applications
		1	Ingenieria del rendiment per a aplicacions mediambientals d'altres prestacions / Ingeniería del rendimiento para aplicaciones medioambientales de altas prestaciones / Performance Engineering of HPC Environmental Applications
Sanitat i Anatomia Animals	1	1	Malalties infeccioses / Enfermedades infecciosas / infectious diseases
Física	1	1	Física teòrica / Física teórica / Theoretical Physics

PERFILS PLACES PIF'S CURS 2015/16