

OFERTA D'ACTIVITATS DE RECERCA PER A ESTUDIANTS DE CIÈNCIES BIOMÈDIQUES

Activitat/títol	Places	Responsable	Lloc	C. Adm.	C. Sel.	Horari
Dissecció anatòmica	1	Maribel Miguel mimiguel@ub.edu		1	1	1,2
La incorporació al laboratori LENIT	1	Josep M. Campistol jmcampis@clinic.ub.es	Hospital Clínic Escala 10- 1 ^a planta	3	1,2	3
Estudi de patologia molecular a l'epiteli sensorial vestibular	2	Jordi Llorens jllorens@ub.edu	Lab 4106, Unitat Fisiologia (Campus Bellvitge)	1,2	1,2	1
Canals iònics i regulació de la excitabilitat de les neurones sensorials: fisiopatologia del dolor i picor crònic	1	Xavier Gasull Casanova xgasull@ub.edu	Lab. Neurofisiologia, Dept. Biomedicina (Campus Casanova)	3	1,2	1
Estudi funcional de receptors acoblats a proteïna G en el sistema nerviós central	2	Francisco Ciruela/ Víctor Fernández fciruela@ub.edu	Unitat de Farmacologia (Campus Bellvitge)	1	1,2	1
Biologia molecular i cel.lular del teixit ossi	1,2	Francesc Ventura fventura@ub.edu	Unitat de Bioquímica i Biologia Molecular (Campus Bellvitge)	1	1,2	1
Nous inductors d'apoptosi per a la terapia del càncer	2	Joan Gil/Gabriel Pons jgil@ub.edu	Unitat de Bioquímica i Biologia Molecular (Campus Bellvitge)	1	1,2	1
Identificació de noves vies de senyalització i regulació de l'expressió de receptors oncogènics: c-kit i PDGFRalfa	1	Margarita Martín Andorrà martin_andorra@ub.edu	Unitat de Bioquímica (Campus Casanova)	1,2	1	2
Obtenció de proteïnes recombinants per a l'estudi de la barrera hematoencefàlica	1,2	Joan Blasi Cabús blasi@ub.edu	Unitat d'Histologia (lab 4145) (Campus Bellvitge)	1	1,2	1
Afectació dels mecanismes de plasticitat neuronal en les malalties neurodegeneratives	2	Manuel Rodríguez Allué marodriguez@ub.edu	Unitat de Bioquímica i Biologia Molecular (Campus Casanova)	1,2	1	1
Estudios sobre el desarrollo del sistema nervioso	2	Soledad Alcántara	Grupo de Desarrollo Neural	1	1	1,2

central y la regeneración mediada por biomateriales		salcantara@ub.edu Alberto Ortega jalbertoortega@ub.edu	Unitat de Biologia (lab 5101) (Campus Bellvitge)			
Pràctiques en un model animal de ventilació mecànica que reproduceix una UCI	1	Antoni Torres/ Gianluigi Li Bassi atorres@clinic.ub.es	Estabulari del Hospital Clínic	3	1,2	1
Fisiopatologia dels aneurismes aòrtics en malalties de la matriu extracel·lular	1,2	Gustavo Egea gegea@ub.edu	Unitat d'histologia (Campus Casanova)	1,2	1,2	1
Utilització de cèl·lules mare humanes per a l'estudi de malalties neurodegeneratives	1	Josep M Canals jmcanals@ub.edu	Grup de Cèl·lules Mare i Medicina Regenerativa	1,2	1,2	1
Estudi de l'afectació del desenvolupament neuronal en models animals i humans de la malaltia de Huntington	1	Josep M Canals jmcanals@ub.edu	Unitat d'histologia (Campus Casanova)			
Estudi de mecanismes intracel·lulars que participen en la degeneració de les neurones estriatals en la malaltia de Huntington	1	Esther Pérez-Navarro estherperez@ub.edu	Unitat d'histologia (Campus Casanova)	1	1,2	1
Comunicació neurona-astròcit: paper en la patologia de la malaltia de Huntington	1	Silvia Ginés silviagines@ub.edu	Unitat d'histologia (Campus Casanova)	1,2	1	1
Bases moleculars de malalties hereditàries	1,2	Virginia Nunes vnunes@ub.edu	Unitat de Genètica (Campus de Bellvitge)	1	1,2	1
Anàlisi del risc de càncer associat a estils de son i exposició solar	2	Victor Moreno victor.moreno@ub.edu	Unitat de Biomarcadors ICO (Campus Bellvitge)	1,2	1,2	1
Nucleases, immunitat i oncogènesi	1	Concepció Soler concepciosoler@ub.edu	Pavelló Govern, 4a planta (Campus Bellvitge)	1	1,2	1
Avaluació de la reserva funcional. Exploració de la resposta dels diferents sistemes en l'activitat física	2, 3	Casimiro Javierre cjavierre@ub.edu	Pavelló Govern, 1a planta (Campus Bellvitge)	1, 3	1,2	1

Tècniques de laboratori de micobacteris	1	Julià González gonzalez@clinic.ub.es Griselda Tudó griselda.tudo@ub.edu	Hospital Clínic Servei Microbiologia	1,3	1,2	1
Familiarització amb el treball en un laboratori de recerca translacional	2	Francesc Viñals fvinals@ub.edu	Lab Recerca Translacional ICO - Idibell	3	1,2	1
Análisis de procesos de proliferación/apoptosis/ diferenciación en hepatocitos y células tumorales del hígado	3	Isabel Fabregat ifabregat@ub.edu	IDIBELL-LOM	2	1,2	1
Estudi electrofisiològic i/o molecular de mecanismes involucrats en el tràfic dels receptors AMPA per noves proteïnes	2	David Soto davidsoto@ub.edu	Unitat de Fisiologia Campus Clínic	1,2	1,2	1
Treball al laboratori de Microbiologia	2	Teresa Vinuesa tvinuesa@ub.edu	Dept. Patologia i Terapèutica Experimental Campus Bellvitge	1,3	1,2	1
Tècniques de biologia molecular i cel·lular per l'estudi de la fisiopatologia del glaucoma.	1	Núria Comes nuriacomés@ub.edu	Dept. Ciències Fisiològiques I Campus Casanova	1,3	1,2	1
Creació de la col·lecció de soques de enterobacteris per l'estudi de biofilms		Sara Soto sara.soto@isglobal.org	Microbiologia Edificio CEK Campus Clínic	1,3	1,2	1
Trabajo en la Sección de Virología del Hospital Clínic. Especialmente en las líneas de estudio de virus respiratorios e infecciones en el paciente inmunodeprimido		M ^a Ángeles Marcos mmarcos@clinic.ub.edu	Servicio Microbiologia Hospital Clínic	1,3	1,2	2
Recerca bàsica en patologia endometrial humana (càncer d'endometri, endometriosis)	2	Mireia Martín Satué martinsatue@ub.edu	Dept. Patologia i Terapèutica Experimental Campus Bellvitge	1	1	2

Estudis de regulació de la senyalització cel·lular per ubiquitinació i les seves implicacions fisiopatològiques

1 José Luís Rosa
jose Luisrosa@ub.edu

Dept. Ciències Fisiològiques
Unitat Bioquímica i Biologia Molecular
Campus Bellvitge

1,2 1,2 1,2

Modulació de canals de clorur en malalties del sistema nerviós central

1 Raúl Estévez
restevez@ub.edu

Dept. Ciències Fisiològiques
Unitat Fisiologia (Lab 4122, 4154)
Campus Bellvitge

1 1,2 1

C. Adm. (Criteris d'admissió): 1. Segon curs aprovat/ 2. Coneixements d'angles/ 3. Altres.

C. Sel. (Criteris de selecció): 1. Entrevista/ 2. Expedient/ 3. Altres.

Horari: 1. A convenir/ 2. Estiu/ 3. Matins/ 4. Altres.