

# LLISTAT PENDENTS D'ASSIGNACIÓ DE COMISSIÓ

## LÍNIA: BIOINFORMÀTICA

**DOCTORAND:** GIL SEPÚLVEDA VICTOR ALEJANDRO

**TÍTOL:** Protein conformational sampling with robotics algorithms

**DIRECTOR:** Víctor Guallar Tasies

**TUTOR:**

## LÍNIA: BIOLOGIA MOLECULAR I CEL·LULAR DEL CÀNCER

**DOCTORAND:** ÁLVAREZ GUAITA ANA

**TÍTOL:** Estudi de la funció dAnnexina A6 al fetge

**DIRECTOR:** Carles Enrich Bastús

**TUTOR:**

**DOCTORAND:** ANADÓN GALINDO CARMEN Mª

**TÍTOL:** Alteraciones de los RNAs no codificantes en cancer humano

**DIRECTOR:** Manel Esteller Badosa

**TUTOR:**

**DOCTORAND:** ARANGUREN IBÁÑEZ ÁLVARO

**TÍTOL:** Estructura i mecanismes moleculars que regulen RCAN3: implicacions en el sistema immune

**DIRECTOR:** Mercè Perez Riba

**TUTOR:**

**DOCTORAND:** BIAYNA RODRÍGUEZ JOSEP

**TÍTOL:** Noves aproximacions genètiques a l'estudi de les manifestacions clíniques del sistema nerviós central associades a la Neurofibromatosis de tipus 1

**DIRECTOR:** Eduard Serra Arenas

**TUTOR:**

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>BOQUÉ</u></b>	<b><u>SASTRE</u></b>	<b><u>RAQUEL</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Epigenetic disruption of nRNA and microRNA genomic loci in human cancer		
<b>DIRECTOR:</b>	Manel Esteller Badosa		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>CASALÀ</u></b>	<b><u>ALBACETE</u></b>	<b><u>CARLA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Análisis de la expresión y función del receptor sensor de calcio en tumores del desarrollo		
<b>DIRECTOR:</b>	Carmen de Torres Gómez-Pallete		
<b>TUTOR:</b>	Adela Mazo		

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>CISNEROS</u></b>	<b><u>BARROSO</u></b>	<b><u>MARIA EUGENIA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Caracterización funcional de la quinasa dependiente de calmodulina: CMK1		
<b>DIRECTOR:</b>	Rosa Aligué Alemany		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>FERNÁNDEZ</u></b>	<b><u>NOGUEIRA</u></b>	<b><u>PATRICIA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Mecanismos de progresió tumoral en càncer de mama HER+ induïts en la adquisició de resistència a trastuzumab i lapatinib		
<b>DIRECTOR:</b>	Dr.Pere Gascón Vilaplana i Dra. Vanessa Almendro		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>GELABERT</u></b>	<b><u>BALDRICH</u></b>	<b><u>MARIONA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Endosomes com a plataforma de senyalització cel·lular		
<b>DIRECTOR:</b>	Francesc Tebar Ramon		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>KASSAN</u></b>		<b><u>ADAM</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Estudio de la Biogénesis de cuerpos lipidicos		
<b>DIRECTOR:</b>	Albert Pol Sorolla i Carles Enrich Bastús		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>MONTRAVETA</u></b>	<b><u>SIMON</u></b>	<b><u>ARNAU</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Utilització de teràpies selectives contra rutes de senyalització desregulades en neoplàsies limfoides. Mecanismes d'acció i estratègies de sensibilització		
<b>DIRECTOR:</b>	Dolors Colomé Pujol		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>MOROS</u></b>	<b><u>SANZ</u></b>	<b><u>ALEJANDRA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Identificación de nuevas dianas terapéuticas en el linfoma de células del manto		
<b>DIRECTOR:</b>	Gaël Roué		
<b>TUTOR:</b>	Dolors Colomé Pujol		

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>SÁINZ</u></b>	<b><u>JASPEADO</u></b>	<b><u>MIGUEL GUILLERMO</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Regulación del aporte vascular en el Sarcoma de Ewing;papel de la Caveolina-1		
<b>DIRECTOR:</b>	Oscar Martínez Tirado		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>SOLÉ</u></b>	<b><u>SÁNCHEZ</u></b>	<b><u>SÒNIA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Alteraciones de la función de las células madre epidermales durante el envejecimiento y cáncer		
<b>DIRECTOR:</b>	Purificación Muñoz Moruno		
<b>TUTOR:</b>	Francesc Viñals		

**LÍNIA: ENGINYERIA BIOMÈDICA**

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>PLA</u></b>	<b><u>SOLANS</u></b>	<b><u>HELENA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Tractament de càncer colorectal avançat mitjançant nous sistemes nanoconducats d'alliberament de fàrmacs sensibles a metaloproteinases		
<b>DIRECTOR:</b>	Simó Schwartz Navarro, Miriam Royo i Ibane Abasolo		
<b>TUTOR:</b>			

**LÍNIA: METABOLISME, SENYALITZACIÓ METABÒLICA I PATOLOGIES ASSOCIADES**

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>GUILLAMAT</u></b>	<b><u>PRATS</u></b>	<b><u>RAQUEL</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Mecanismes implicats en el trasplantament de cèl·lules alveolars tipus II pel tractament de la fibrosi pulmonar		
<b>DIRECTOR:</b>	Anna Serrano Mollar		
<b>TUTOR:</b>			

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>RODRIGO</u></b>	<b><u>TORRES</u></b>	<b><u>DANIEL</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Paper de les cèl·lules progenitores hepàtiques en l'hepatitis alcohòlica i la regeneració hepàtica		
<b>DIRECTOR:</b>	Ramon Bataller Alberola i Pau Sancho Bru		
<b>TUTOR:</b>	Joan Clarià Enrich		

**LÍNIA: NEUROCIÈNCIES**

<b>DOCTORAND:</b>	<b><u>ERREA</u></b>	<b><u>LORENZO</u></b>	<b><u>OIHANA</u></b>
<b>TÍTOL:</b>	Mecanismos de degeneración axonal en neuroinflamación:papel de la disfunción mitocondrial		
<b>DIRECTOR:</b>	Pablo Villoslada Díaz		
<b>TUTOR:</b>			