

**SEMINARIOS DE DOCTORANDOS BIOLOGÍA EXPERIMENTAL Y APLICADA**

**Curso 2021-22**

**13 de junio DE 2022 LUGAR: Salón de Grados "Alfredo Orts". Edificio de Óptica.**

Hora		Título charla
9:00	Nicolas Cuenca	Presentación.
9:05	Ana Ripolles Garcia	"Systemic immunosuppression promotes survival and integration of subretinally-implanted human ESC-derived photoreceptor precursors in dogs".
9:25	Laura Sánchez Matarredona	"Protein analysis in response to stress in <i>Haloferax mediterranei</i> "
9:45	Sandra Pastor Soler	"Strategies for studying the transcriptional regulation of nitrogen metabolism in haloarchaea"
10:05	Jose María Miralles	"Sobreexpresión, purificación y análisis del papel de un regulador dependiente de metales del tipo DtxR en la desnitrificación de haloarqueas"
10:25	Harfi Nadia	"Heavy metal nanoparticle production in <i>Haloferax mediterranei</i> ."
10:45	Preguntas	
11:00	Pausa café (no incluido)	
11:30	Belén Esquerra Ruvira	"Búsqueda e identificación de nuevos sistemas CRISPR-Cas".
11:50	María José Ruiz Pastor	"El transportador del ácido graso omega-3 DHA, MFSD2a, está expresado en la retina neural".
12:10	Sirine Bibak	"Expanding the PipX regulatory network of cyanobacteria."
12:30	Guillermo Martínez Martínez	Potenciales vías de biorremediación de los Deep eutectic solvents (DESs) mediante el empleo de la haloarquea <i>Haloferax mediterranei</i> : Consumo y producción de compuestos naturales".
12:50	Valentin Gangloff	"Empleo de la metagenómica en gestión medioambiental: control y caracterización de biofilms en redes de agua"
13:15	Preguntas	
13:30	Pausa comida (no incluido)	
15:10	Antonio V. Samper Herrero	"Identificación de los alérgenos principales presentes en el polen de almendro mediante la aplicación de metodologías proteómicas"
15:30	Lucía Medina Prado	"Diagnóstico y Seguimiento de lesiones colónicas benignas. Influencia de la pandemia por Sars-Cov19."
15:50	Adda Nekrouf Nadeifa	"Characterization of vesicles from the Mediterranean sea"
16:10	Marina Vila Nistal	¿Dónde está 37-F6?
16:30	Pausa café (no incluido)	
16:50	María Álvarez Sánchez	A "un click" en la búsqueda de actividad metabólica: aplicación de BONCAT y química click en el estudio de bacterias y virus marinos metabólicamente activos"
17:10	Sandra Baile Maxía	"Cáncer colorrectal post-colonoscopia: frecuencia y factores asociados".
17:30	José Antonio Antón Blasco	"Colonización nasofaríngea por bacterias potencialmente patógenas en lactantes con bronquiolitis: estudio preliminar de resultados"
17:50	Preguntas y cierre jornadas	