

	9.15	Acte inaugural	Representants Facultat i Fedefarma
Sessió 1 Modera: Dr. Kostadin Evgeniev Atanasov	9.30	Miguel Angel Alcalde (Fisiologia Vegetal)	Utilización del <i>Machine Learning</i> para estudiar los efectos de los genes rol de <i>Rhizobium rhizogenes</i> en cultivos de raíces transformadas de <i>Centella asiatica</i>
	9.40	Pablo Casino Alcalde (Microbiologia)	Mejoras en el medio de cultivo GVPC para el aislamiento de <i>Legionella</i> spp.
	9.50	Albert Arnau Vila (Parasitologia)	Posta a punt d'una qPCR universal pel diagnòstic i identificació de les leishmànies causants de leishmaniosis cutànies i mucoses
	10.00	Catalina Rodríguez Seguel (Botànica)	Caracterización morfo-anatómica y molecular del alga antártica <i>Hymenocladopsis prolifera</i> (<i>Rhodymeniales</i> , <i>Rhodophyta</i>).
	10:10	Johana Cecilia Gonzalez Coria (Sanitat Ambiental i Edafologia)	Efecto de la fertilización orgánica en el rendimiento y el contenido fenólico en cultivo de tomates
	10.20	Torn de preguntes	
Conferència	10:40	Dra. Fatima Bosch Tubert Departament de Bioquímica i Biologia Molecular, UAB	Teràpia Gènica. Una nova eina per al tractament de malalties humanes
	11:40	Pausa/Café Pòsters	Hall d'entrada
Sessió 2 Moderen: Dra. María Fernanda Zerón Dra. Marta Riba	12:10	Aldo Gómez Contreras (Fisiologia)	El consumo regular de aceitunas de mesa modula la microbiota intestinal asociada a una reducción de la hipertensión en ratas
	12.20	Kevin Ibeas (Bioquímica i Biologia Molecular)	CPT1A deletion in AgRP neurons improves cognition and physical performance in adult and aged mice via skeletal muscle remodelling
	12.30	Mariano Nicola Llorente (Ciències Bàsiques Alim.)	PPAR γ antagonism as the mechanism underlying the Rosehip flesh metabolic effects
	12:40	Berta Torres (Nutrició i Bromatologia)	Unsaponifiable fingerprint: the key to hazelnut authentication
	12:50	Torn de preguntes	
Sessió 3 Moderen: Dra. Laia Guardia Dr. Adrià Botet	13:10	Ana Laura López Machado (Fisicoquímica)	Desarrollo de sistemas nanoestructurados de Lactoferrina para el tratamiento de enfermedades inflamatorias oculares
	13:20	Núria Garrós (Biofarmàcia i Farmacocinètica)	Liposomas de baricitinib como un nuevo enfoque para el tratamiento del Síndrome de Sjögren
	13:30	Beatrice Jora (Química Farmacèutica)	Diseño, síntesis y evaluación farmacológica de nuevos inhibidores de la hidrolasa de epóxido soluble para el tratamiento del dolor
	13:40	Júlia Jarné Farrer (Farmacologia)	La inhibició de la epòxid hidrolasa soluble en ratolins 5XFAD restaura el deteriorament cognitiu i regula els processos neurodegeneratius propis de la malaltia d'Alzheimer
	13:50	Noelia Giselle Romero (Toxicologia)	Estudio de los efectos sobre el neurodesarrollo de los productos a base de plantas (PBP) consumidos por la población gestante y lactante utilizando el modelo de embrión de pez cebra
	14:00	Torn de preguntes	
	14:30	Dinar/Pòsters	Hall d'entrada
	15:30	Premis/Cloenda	