

	9.15	Acte inaugural	Representants Facultat i Fedefarma
Sessió 1 Modera: Dr. Jordi Juárez	9.30	Pol Puigseslloses Sánchez (Farmacologia)	<i>Structure-Activity Relationships of Serotonergic 5-MeO-DMT Derivatives: Insights into Psychoactive and Thermoregulatory Properties</i>
	9.45	Laura Guzmán (Toxicologia)	<i>Epigallocatechin-3-gallate as a new neuro- and nephro-protective agent against colistin induced toxicity</i>
	10.00	Saman Bagherpour (Química Terapèutica)	<i>Interaction of functionalized microparticles with living cells and their application for biosensing and photodynamic therapy</i>
	10.15	Andrea Bertran Mostazo (Fisicoquímica)	<i>Targeting protein degradation: expanding the toolbox of E3 ligases.</i>
	10:30	Simonas Valiuska (Bioquímica i Biologia Molecular)	<i>Polypurine Reverse Hoogsteen hairpins against undruggable KRAS and MYC oncogenes in human cancer lines</i>
Sessió 2 Modera: Dr. Oriol Comas Basté	10.45	Adriana García (Fisiologia)	<i>Explorando la influencia de distintas fuentes de Selenio sobre la salud intestinal</i>
	11.00	Judit Costa Català (Nutrició i Bromatologia)	<i>New sources of DAO enzyme for the dietary management of histamine intolerance</i>
	11:15	Daniel Torres Oteros (Ciències Bàsiques aplicades a l'Alimentació).	<i>Female FGF21 liver knockout mice aged in better metabolic condition</i>
	11:30	Jordi Ferrando (Microbiologia)	<i>Desarrollo de un método colorimétrico para la inserción simultánea de múltiples copias génicas en <i>Bacillus subtilis</i> mediante CRISPR-Cas9</i>
	11:45	Pausa/Cafè Pòsters	Hall d'entrada
Conferència plenària	12:20	Dr. Prof. Marcelo E. Guerin Head Structural Glycobiology Laboratory Institute of Molecular Biology of Barcelona (IBMB) CSIC.	<i>Turning universal O into rare Bombay type blood</i>
Sessió 3 Modera: Dra. Pilar Modamio	13:20	Carolina Rovira Algara (Farmàcia Clínica i Atenció Farmacèutica)	<i>Atención centrada en la persona por un equipo multidisciplinar para optimizar el plan farmacoterapéutico en pacientes geriátricos polimedicados (R_PCP): ensayo aleatorizado controlado</i>
	13:35	Khadija Rouaz (Tecnología farmacéutica)	<i>Optimisation of the Manufacturing Process of Organic-Solvent-Free Omeprazole Enteric Pellets for the Paediatric Population: Full Factorial Design</i>
	13:50	Nieves Martínez Peinado (Parasitología)	<i>Plantas de la familia Amaryllidaceae: un potencial recurso natural para el tratamiento de la enfermedad de Chagas</i>
	14:05	Pol Fernandez (Botànica)	<i>Untangling the evolution of giant genomes in ferns: a case study in <i>Tmesipteris</i> (<i>Psilotales</i>)</i>
	14:20	Chi Zhang (Fisiología vegetal)	<i>The multifaceted roles of polyamines in the defense response to <i>Pseudomonas syringae</i> in <i>Arabidopsis</i>.</i>
	14:35	Dinar/Pòsters	Hall d'entrada
	15:40	Premis/Cloenda	