

III JORNADA CIENTÍFICA del DEPARTAMENT DE BIOLOGIA ANIMAL, BIOLOGIA VEGETAL I ECOLOGIA

Facultat de Biociències, UAB
8 de juny de 2017



Amb la col·laboració de:



III JORNADA CIENTÍFICA DEL DEPARTAMENT DE BIOLOGIA ANIMAL, BIOLOGIA VEGETAL I ECOLOGIA, 8 JUNY 2017

9.15	Inauguració i presentació	Dr. Jaume Farrés – Degà Facultat Biociències
		Dr. Fernando Garcia del Pino. Director del Departament
		Dr. Anselm Rodrigo. Secretari del Departament
9.30	Conferència Plenària	Presentació: Dr. Anselm Rodrigo
	Estratègia del Patrimoni Natural i la Biodiversitat de Catalunya	Sr. Jaume Vicens
		<i>Subdirector general de Biodiversitat i Medi Natural. Generalitat de Catalunya</i>
Primera sessió d'exposicions orals		Moderadors: Dra. Mariona Ferrándiz i Dr. Miquel Ninyerola
10.30	"Clasificación de series temporales de imágenes Landsat para el análisis de la dinámica de la vegetación"	Juan José Vidal Macua
		<i>Doctorat de Geografia (Àrea de Botànica)</i>
10.45	"Life history i resposta als canvis ambientals"	Joan Maspons
		<i>Doctorat d'Ecologia Terrestre</i>
11.00	"Estandarización de métodos de secuenciación masiva aplicados a la genética forense"	Diana Vinuesa Espinosa
		<i>Doctorat de Biodiversitat. (Àrea d'Antropologia)</i>
11.15	"Gestión de los reproductores basada en su comportamiento para aumentar la producción de gametos y el éxito reproductivo en el lenguado senegalés (<i>Solea senegalensis</i>) cultivado y salvaje"	Wendy Ángela González López
		<i>Doctorat en Aqüicultura</i>
11.30	"Sodium and carbonate stress in natural populations of <i>Arabidopsis thaliana</i> in Catalonia"	Laura Pérez Martín
		<i>Doctorat de Biologia i Biotecnologia Vegetal</i>
11.45	Sessió de pòsters	Coffee Break
Segona sessió d'exposicions orals		Moderadors: Dr. Francesc Barquineró i Dra. Ana Morton
12.45	"Microplankton community response to p-enrichment and n-imbalance: a enclosure experiment in a p-limited lake"	Aitziber Zufiaurre
		<i>Doctorat en Ecologia Terrestre</i>
13.00	"Is <i>Drosophila suzukii</i> as susceptible to entomopathogenic nematodes as <i>D. melanogaster</i> ?"	Anna Garriga Oliveras
		<i>Doctorat de Biodiversitat. (Àrea de Zoologia)</i>
13.15	"Desarrollo de una técnica molecular para el diagnóstico de la mancha ocre del almendro"	Erick Zuñiga
		<i>Doctorat de Biologia i Biotecnologia Vegetal</i>
13.30	"Early weaning in meagre: <i>Argyrosomus regius</i> : Effects on growth, survival, digestion and skeletal deformation"	Cindy Campoverde Vera
		<i>Doctorat en Aqüicultura</i>
13.45	Fi de la sessió matinal	
Tercera sessió d'exposicions orals		Moderadors: Dra. Soledad Martos i Dr. Francesc Barquineró
15.00	"Caracterizació de la idoneïtat de les figures de protecció de les espècies vegetals al nord-est de la Península Ibèrica"	Lidia Garrido Sanz
		<i>Master d'Ecologia Terrestre i Gestió de la Biodiversitat (Àrea d'Ecologia)</i>
15.15	"Ús de la curcumina pel tractament de neoplàsies hematològiques"	Àngel Bistué Rovira
		<i>Doctorat de Biologia i Biotecnologia Vegetal</i>
15.30	"Heterogeneïtat espacial en les interaccions planta-pol·linitzador: conseqüències en la pol·linització"	Sara Reverté Saiz
		<i>Doctorat d'Ecologia Terrestre</i>
15.45	"Soil characterization and flowering time related to salinity in <i>Arabidopsis thaliana</i> natural populations from Catalonia"	Laia Moles
		<i>Master de Biologia i Biotecnologia Vegetal</i>
16.00	Sessió de pòsters	Coffee Break
Quarta sessió d'exposicions orals		Moderadors: Dra. Ana Morton i Dr. Miquel Ninyerola
16.45	"Anàlisi de microrestes del càlcul dental de la necròpolis Altmedieval de Cal Guardiola (Argentona, Barcelona)"	Maria Herrero Otal
		<i>Master d'Antropologia Biologica</i>
17:00	"Comparació de la composició pol·línica de mels i pròpolis d'àrees urbanes i rurals; influència de la vegetació ornamental"	Pau Cardellach
		<i>Doctorat de Ciència i Tecnologia Ambientals</i>
17:15	"Parasite fauna of introduced fish species <i>Lepomis gibbosus</i> and <i>Micropterus salmoides</i> from Lake Banyoles (NE Spain)"	Ester Carreras Colom
		<i>Doctorat d'Aqüicultura</i>
17.30	Entrega de Premis del concurs de fotografia ExponaturaUAB	
	Dr. Carlos Sánchez. Vicerector de Relacions Institucionals i de Cultura Dr. Jaume Farrés. Degà de la Facultat de Biociències	
	Acte de cloenda	Dr. Fernando García del Pino - Director del Departament Dr. Anselm Rodrigo - Secretari del Departament

PROGRAMA DE PÒSTERS			
PERSONA QUE HO PRESENTA	TÍTOL DEL PÒSTER	PROGRAMA DE DOCTORAT/MÀSTER	
1	Teresa Alfaro	Is there a substitution of Pinaceae by Fagaceae in temperate forests at the global scale?	Doctorat en Ecologia Terrestre
2	Sara Maria Dallarès	Doomed by a parasite: could cestode larvae increase predation of the blackmouth catshark <i>Galeus melastomus</i> by larger sharks?	Doctorat en Aqüicultura
3	Sonia Herrando	Insights evolution of the eastern Iberian-Ibiza endemism <i>Carduncellus dianius</i> (Compositae) linking molecular and ecological niche modeling data	Doctorat en Biologia i Biotecnologia Vegetal
4	Miquel Llimós	Characterization of Rhizospheric bacteria in natural population of <i>Arabidopsis thaliana</i> plants, to improve the conditions of plant growth	Doctorat en Biologia i Biotecnologia Vegetal
5	Clara Martín	Expression of Humanin-Like genes in humans	Màster en Antropologia Biològica
6	Mayra Alicia Martínez	Presencia de enemigos naturales de Curculiónidos en suelos de cultivo de avellanares y castañares de Asturias y Cataluña	Doctorat en Biodiversitat
7	Francesc Xavier Munill	Low-Tech Low-Cost Open Source DIY electronics for environmental monitoring	Doctorat en Biodiversitat
8	Carmen Nacarino	Teeth histology of two equid species from the late Pleistocene of the European peninsula	Doctorat en Biodiversitat
9	Eladia Nuño	Propuesta de Metodología de Seguimiento de la Restauración de la Acequia de Barjas en Cáñar	Màster d'Ecologia Terrestre i Gestió de la Biodiversitat
10	Miguel Ángel Pérez	In vitro modeling of carcinogenesis after radiotherapy or chemotherapy	Màster en Antropologia Biològica
11	Marc Sánchez	Holocene fire activity and landscape dynamics in the Cantabrian region	Doctorat en Biologia i Biotecnologia Vegetal
12	Joana Terés	Tolerance to carbonate soils in natural population of <i>Arabidopsis thaliana</i>	Doctorat en Biologia i Biotecnologia Vegetal
13	Daniel Federico Vera	Determinación de indicadores biológicos de resiliencia en sistemas de producción mixtos y monocultivos en Musáceas	Doctorat en Biologia i Biotecnologia Vegetal
14	Ana Filipa Lopes	Comparative study of mandible form during the postnatal ontogeny in semiaquatic and fossorial water voles	Doctorat en Biodiversitat
15	Àlex Navarro	Modelització i caracterització de la capacitat tumorigènica en cèl·lules limfoblastoides tractades amb doxorubicina i radiació ionitzant	Màster en Antropologia Biològica