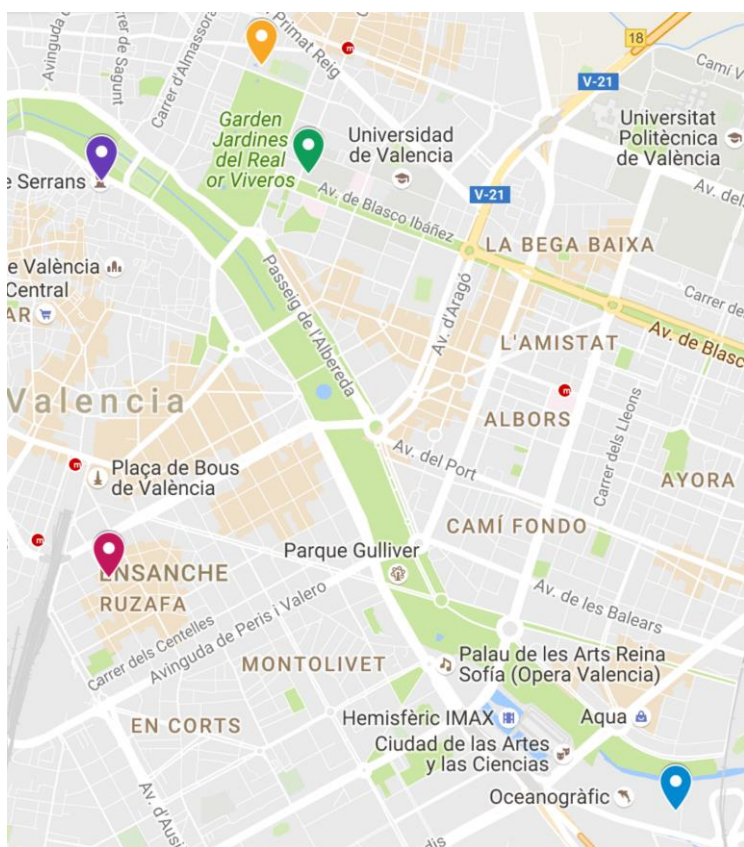


PROGRAMA CIENTÍFICO

I Congreso Nacional de jóvenes investigadores en Biomedicina

III Congreso de Biomedicina Predocs Valencia



-  CIPF - Sede del Congreso
-  Restaurante La Hípica
-  Edificio del Rectorado
-  Olhöps
-  Torres de Serranos

27/11/2016	<i>I Congreso Nacional de jóvenes investigadores en Biomedicina - III Congreso de Biomedicina Predocs Valencia</i> DOMINGO Programa Social
18:30 - 19:30	Bienvenida y visita guiada por Valencia Punto de encuentro: Torres de Serranos
20:00 - 22:00	Ciencia en el pub: Monólogos Olhöps Calle Sueca, 21

28/11/2016	<i>I Congreso Nacional de jóvenes investigadores en Biomedicina - III Congreso de Biomedicina Predocs Valencia</i> LUNES
08:30 - 09:00	Registro y montaje de pósters
09:00 - 09:30	Bienvenida
09:30 - 10:30	Sesión plenaria I Ana María Cuervo <i>Albert Einstein College of Medicine, New York</i>
10:30 - 11:30	Pausa café – Sesión de pósters
11:30 - 13:00	Sesión I: Ponencias de estudiantes predoctorales Ponencias de 15 minutos: Alberto Jesús González Hernández <i>Universidad de La Laguna (Santa Cruz de Tenerife)</i> <i>BK channel activation by Ca²⁺ studied using unnatural aminoacid BzF</i> María Virumbrales Muñoz <i>Universidad de Zaragoza (Zaragoza)</i> <i>Microfluidic tubeless device to mimic tumor microenvironment and monitor cancer-endothelium interactions</i> María Mercedes Pardo-Tendero <i>INCLIVA (Valencia)</i> <i>Sub-clinical metabolomic detection of Cardiometabolic Disease associated to host-microbiota co-metabolism in rats</i> Ponencias de 10 minutos: María José Arambul Anthony <i>CIPF (Valencia)</i> <i>Insulin signalling promotes HepaRG-hepatocyte differentiation by reversibly inhibiting autophagy</i> Cora Blázquez Bermejo <i>VHIR (Barcelona)</i> <i>Deoxyribonucleoside supply rescues mtDNA depletion in human POLG-deficient fibroblasts</i> José Miguel Juanes Tebar <i>INCLIVA (Valencia)</i> <i>JVIZ: modern javascript foundation classes for clinical genomics</i>
13:00 - 14:30	COMIDA
14:30 - 16:00	Sesión II: Ponencias de estudiantes predoctorales Ponencias de 15 minutos: José Miguel Pardo Sánchez <i>CIPF (Valencia)</i> <i>Regulation of epithelial-mesenchymal transition mediated by translation factor eIF5A</i> Hannes Campo <i>IVI (Valencia)</i> <i>Bioengineering the uterus: current progress and future perspectives</i> Lorena de la Fuente Lorente <i>CIPF (Valencia)</i> <i>Decoding the functional and regulatory impact of alternative splicing by using long-read technologies</i> Ponencias de 10 minutos: Inés Pulido Endrino <i>UV (Valencia)</i> <i>Role of EMT in tyrosine kinase inhibitors resistance in lung adenocarcinoma</i> Laura Villamayor Coronado <i>CABIMER (Sevilla)</i> <i>GATA4 as a biomarker and therapeutic target of liver fibrosis</i> Mercedes Cervera Alamar <i>IIS La Fe (Valencia)</i> <i>Pathogenicity islands regulate chromosomal virulence factors in S.aureus</i>
16:00 - 16:45	Pausa café – Sesión de pósters
16:45 - 17:30	Sesión plenaria II Juan Nogales <i>Centro de Investigaciones Biológicas, Madrid</i>
17:30	Anuncio de candidatos a mejor póster
19:30-21:00	Programa Social (abierto al público) Mesa redonda: Mujeres en ciencia <i>Salón de actos del edificio de Rectorado de la UV, tercer piso</i> <i>Avda. de Blasco Ibáñez, 13</i>
21:30	Cena ConBioPreVal <i>Restaurante La Hípica Valencia</i> <i>Zona Viveros, Calle de Jaca, 23</i>

29/11/2016	I Congreso Nacional de jóvenes investigadores en Biomedicina - III Congreso de Biomedicina Predocs Valencia MARTES
	Sesión I: Ponencias de estudiantes predoctorales
10:00 - 11:45	<p>Ponencias de 15 minutos:</p> <p>Mónica García Durillo <i>IBGM-CSIC (Valladolid)</i> <i>ORAI1 and STIM1 downregulation mediates the loss of store-operated Ca²⁺ entry in rat hippocampal neurons aged in vitro</i></p> <p>Fátima Manzano Núñez <i>CIPF (Valencia)</i> <i>Insulin resistance and the patterning of insulin sensitivity in xenograft models of hepatocellular carcinoma</i></p> <p>Sarah Tomas Hernández <i>URV (Tarragona)</i> <i>In vitro and in vivo anti-inflammatory effects of the natural compound o-Orsellinaldehyde</i></p> <p>Ponencias de 10 minutos:</p> <p>Raquel Cabrera Pérez <i>VHIR (Barcelona)</i> <i>Gene therapy for MNGIE using adenoassociated vectors: a comparative preclinical study in a mouse model</i></p> <p>Manuel Pedro Jiménez García <i>IBiS-CSIC (Sevilla)</i> <i>The role of PIM1/PIM2 kinases in tumors of the male reproductive system</i></p> <p>Víctor Marcos Garcés <i>UV (Valencia)</i> <i>Collagen bundle orientation in Masson's trichrome, Picrosirius red and confocal microscopy - a reliability and agreement study with fourier analysis and semiquantitative evaluation techniques</i></p> <p>Diego Marcos Pérez <i>Universidade da Coruña (A Coruña)</i> <i>Frailty and immunology in older adults</i></p>
11:45 - 12:45	Pausa café – I Evaluación pósters candidatos
12:45 - 13:45	Sesión plenaria Manuel Serrano <i>Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid.</i>
13:45 - 15:15	COMIDA
	Sesión II: Ponencias de estudiantes predoctorales
15:15 - 16:30	<p>Ponencias de 15 minutos:</p> <p>Raquel Francés Romero <i>Universidad de Cantabria – IDIVAL (Santander)</i> <i>Potential value of MicroRNA-30C as biomarker and therapeutic target for Neuropathic Pain</i></p> <p>Ana Djukovic <i>FISABIO-UPV (Valencia)</i> <i>Application of Lotka-Volterra equation for identification of commensal bacterial strains that prevent colonization by multidrug resistant Enterobacteriaceae (MRE) in hospitalized patients</i></p> <p>Laura Soriano Romani <i>IOBA – Universidad de Valladolid (Valladolid)</i> <i>Novel anti-inflammatory liposomal formulation mimicking the pre-ocular tear film: functionality studies in corneal epithelial cells</i></p> <p>Ponencias de 10 minutos:</p> <p>Patricia Mingo Casas <i>ISCIII (Madrid)</i> <i>Molecular epidemiology of European bat lyssavirus type 1 (EBLV-1) in Spain</i></p> <p>Yolanda Campos Jurado <i>UV (Valencia)</i> <i>Role of Mu-opioid receptor in the acquisition and reinstatement of ethanol INTRA-pVTA induced conditioned place preference in rats</i></p> <p>Rachid Boutoual <i>CIPF (Valencia)</i> <i>Cellular responses involved in the pathomechanisms of OXPHOS diseases related to hypomodification of mitochondrial tRNAs</i></p>
16:30 - 17:15	Pausa café – II Evaluación pósters candidatos
17:15 - 18:40	Mesa redonda <i>La vida después de la tesis: Qué hago ahora con mi vida</i>
18:45	Clausura del congreso y entrega de premios