

VIII Jornada Científica y Clausura de IBEROS

“Bioingeniería para el envejecimiento saludable: de la investigación a la clínica”

Isla de San Simón
7/10/2019



Te invitamos a participar en la VIII Jornada Científica del Instituto de Bioingeniería en Red para el Envejecimiento Saludable (IBEROS) titulada “**Bioingeniería para el envejecimiento saludable: de la investigación a la clínica**” que coincidirá con la clausura del proyecto. IBEROS es un centro de investigación en red creado para llevar a cabo una investigación interdisciplinaria excelente en las fronteras de la ingeniería y las ciencias de la vida con el fin de generar nuevo conocimiento que contribuya a mejorar la calidad de vida y salud de la población, con especial foco en las enfermedades asociadas al envejecimiento. El proyecto, con un presupuesto cercano a 2 M€, está cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) a través del Programa Interreg V-A España-Portugal (POCTEP) 2014-2020.

En esta jornada se muestran los resultados científicos más relevantes obtenidos en los proyectos colaborativos entre los diferentes grupos durante la vigencia de IBEROS y, también, pretende ser un punto de encuentro con expertos clínicos y empresas del sector, que permita una retroalimentación o “feedback” entre los diferentes agentes involucrados en el ámbito biomédico.

En un primer bloque tendrá lugar las presentaciones de los grupos involucrados en IBEROS y, a continuación, clínicos de diferentes áreas de conocimiento (traumatología, maxilo-facial, reumatología, neurología, etc.) y empresas del sector biomédico ofrecerán una visión de los últimos avances, haciendo hincapié en las necesidades actuales relacionadas con una mejora en la calidad de vida y salud de la población, en especial, aquellas asociadas al envejecimiento.

Comisión organizadora y científica: Xabi González, María Villar, Miriam López-Alvarez, Estefanía López Senra, Sara Pérez Davila, Laura González Rodríguez, Stefano Chiussi, Julia Serra y Pío González.

Grupo de Nuevos Materiales de la Universidad de Vigo

Inscripción online: <https://forms.gle/bBYbwiuM6YT7oagL8>

Más información: iberogestion@uvigo.es

Con la colaboración de:



Universidade de Vigo

PROGRAMA CIENTÍFICO

9:00 - 9:30	ENCUENTRO ESTACIÓN MARÍTIMA DE VIGO
9:30 – 10:45	Salida y visita a la Isla de San Simón
10:45 – 11:00	PRESENTACIÓN DE LA JORNADA
11:00 - 11:15	Grupo Nuevos Materiales <i>Miriam López, Universidad de Vigo</i>
11:15 – 11:30	Grupos Reciclado y Valorización de Residuos / Bioquímica de Alimentos <i>Jesús Valcárcel, Instituto de Investigaciones Marinas</i>
11:30 – 11:45	3B's Research Group <i>Tiago Silva, Universidade do Minho</i>
11:45 – 12:15	PAUSA – CAFÉ
12:15 – 12:30	Bioengineered 3D Microenvironments Group <i>Marco Araujo, i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde, Universidade do Porto; INEB.</i>
12:30 – 12:45	Grupo de Biomateriales <i>Ana Leite, Centro de Biotecnología y Química Fina, Universidad Católica Portuguesa.</i>
12:45 – 13:00	Grupo de Cirugía, Radiología y Ecografía Experimental Veterinaria <i>Fernando Muñoz, Universidad de Santiago de Compostela</i>
13:00 – 13:15	Grupo I+D en Formas de Dosificación e Sistemas de Liberación de Medicamentos. <i>Mariana Landín, Universidad de Santiago de Compostela</i>
13:15 – 13:30	Grupo Bioingeniería Tisular y Terapia Celular <i>Joana Cristina Silva, Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña</i>

13:30 – 13:45	BioMark Sensor Research <i>Goreti Sales, Instituto Superior de Engenharia do Porto</i>
13:45 – 14:00	Grupos Team Nano Tech / Química Coloidal <i>Miguel Correa, Universidad de Vigo</i>
14:00 – 15:30	COMIDA
	COMUNICACIONES INVITADAS
15:30 – 15:45	<i>José Ramón Caeiro Rey, Jefe de servicio de cirugía ortopédica y traumatología, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago</i>
15:45 – 16:00	<i>David Allende Honrado, MBA Surgical Empowerment</i>
16:00 – 16:15	<i>Pedro Martínez Seijas, Especialista en Cirugía Oral y Maxilofacial, Complejo Hospitalario Universitario de Santiago.</i>
16:15 – 16:30	<i>Mariana Hernández Díaz, ZIACOM Medical</i>
16:30 – 16:45	<i>José María Pego, Especialista en Reumatología, Hospital Meixoeiro de Vigo, Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur.</i>
16:45 – 17:00	<i>Carlos Spuch, Grupo de Neurociencia Traslacional, Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur.</i>
17:00 – 17:30	CLAUSURA DEL PROYECTO IBEROS
18:00	Regreso a Vigo (Hora de llegada 19:00)