

WORKSHOP en "Microsistemas y Nanotecnología" y Asamblea Anual de IBERNAM:

IUMA, Universidad de las Palmas, Las Palmas de Gran Canaria

Miércoles, 2 de noviembre:

9:30-10:00 Inauguración IBERNAM 2011.

10:00-10:45 Conferencia invitada 1

"IUMA: Microelectrónica y Nanotecnología para microsistemas ",
Antonio Núñez Ordoñez, Director del Instituto Universitario de Microelectrónica Aplicada, Catedrático de Tecnología Electrónica. Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

10:45 -11:15 Pausa café.

11:15 -12.00 Conferencia invitada 2

"Sistemas autónomos detectores de gas basados en propiedades de nanomateriales",
Juan Ramón Morante-LLeonart, Director del Área de Materiales Avanzados para la Energía. Instituto de Investigación en Energía de Cataluña. Catedrático de Electrónica. Universidad de Barcelona.

12.00 -13:30 Sesión pósters

13:30-Almuerzo.

16:00-16:45 Conferencia invitada 3

"NANOMAC: Puesta en valor de la Nanociencia, la Nanotecnología y los Materiales Avanzados en Canarias",
Catalina Ruíz Pérez, Directora del Proyecto Estructurante de la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información. Catedrática de Física. Universidad de La Laguna.

16:45 -17:15 Pausa café.

17:15-18:00 Conferencia invitada 4

"Microimplantes " Skin-like": Hacia una cirugía no traumática de la cóclea"
Javier Gracia Gaudó, Investigador Senior. Unidad de Microelectrónica y Microsistemas. CEIT. Profesor Agregado de Tecnología Electrónica. Universidad de Navarra.

19:00-21:00 Visita.

21:30- Cena.

Jueves, 3 de noviembre:

9:30-10:15 Conferencia invitada 5

"Microelectrónica y nanotecnología en el entorno marino-marítimo",
Octavio Llinas González, Director del Consorcio Plataforma Oceánica de Canarias. Gobierno de Canarias.

10:15-11:00 Conferencia invitada 6

"Nanomateriales para la liberación de fármacos con activación remota",
Jesús Santamaria Ramiro, Subdirector del Instituto de Nanociencia de Aragón. Catedrático de Ingeniería Química. Universidad de Zaragoza.

11:00 -11:30 Pausa café.

11:30-12:15 Conferencia invitada 7

“Microsistemas para la detección de contaminantes”

F. Javier Gutiérrez Monreal. Investigador “Ad Honorem” CSIC. Presidente honorífico de la Red IBERNAM.

12:15 -13:15 ASAMBLEA IBERNAM

13:15 Clausura.

13:30- Almuerzo.

Salón de Conferencias. UPLGC. Parque Tecnológico. Campus de Tarifa

