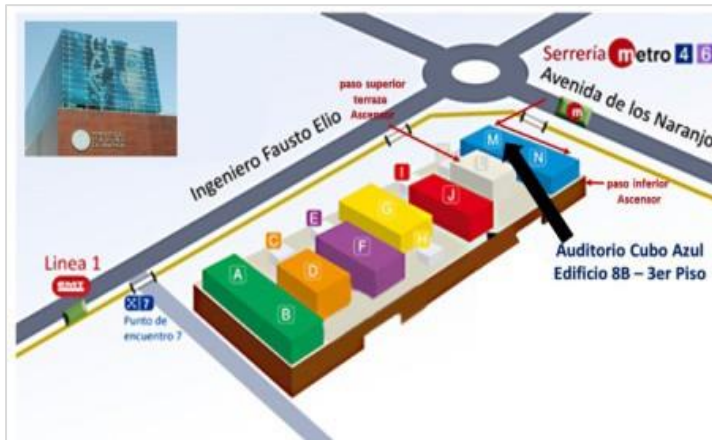


LOCALIZACIÓN



Universidad Politécnica de Valencia,
Ciudad Politécnica de la Innovación,
Auditorio del [Cubo Azul](#)



CÁTEDRA CARDIOVASCULAR EVES/FERRER/UPV

Nace de un convenio de colaboración entre la Consellería de Sanidad, la UPV y la Compañía Ferrer farmacéutica con el objetivo de potenciar acciones en los campos formativo, científico, tecnológico y cultural.

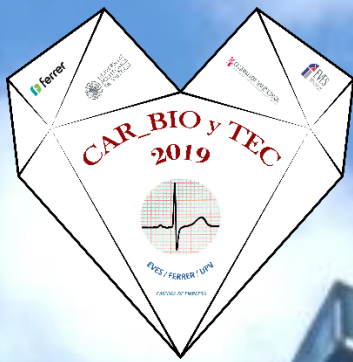
Para la [Consellería de Sanitat Universal i Salut Pública](#) es de interés este convenio para que a través de la formación, innovación y la investigación, se puedan transferir mejoras al sistema sanitario, en beneficio de los usuarios y de la salud.

El [Grupo FERRER](#), compañía farmacéutica internacional con presencia en más de 90 países, dirige su actividad en la salud y calidad de vida de las personas a través de los sectores farmacéutico, sanitario, de química fina y de alimentación.

La [Universitat Politècnica de València](#) persigue mejorar el cumplimiento de sus fines docentes, de investigación y de transferencia de la tecnología y del conocimiento.

PATROCINADORES





CARBIOyTEC

2019

“Nuevas Tecnologías para las Enfermedades Cardiovasculares”



UNIVERSITAT
POLITECNICA
DE VALENCIA

Lunes 6 de Mayo

Auditorio Cubo Azul

Ciudad Politécnica de la Innovación

www.carbioytec.webs.upv.es

[Enlace inscripción](#)



***“Nuevas tecnologías para las
Enfermedades Cardiovasculares”***



8:30 DEFENSA TRABAJOS

Trabajos finalistas del Máster de Ingeniería Biomédica y del Máster Biotecnología Biomédica para optar a los Premios CARBIOyTEC 2019

9:30 INAUGURACIÓN

Francisco José Mora Mas Rector Universitat Politècnica de València (UPV)

10:00 a 11:45 CONFERENCIA MAGISTRAL – MESA REDONDA

“Desde la Ingeniería, la Investigación y la farmacología para las arritmias”

Modera: **Fco. Javier Saiz Rodríguez**

Conferencia Magistral

Yoram Rudy, "Noninvasive mapping of ventricular arrhythmic substrates and arrhythmias in the intact human heart: Selected Example"

Mesa Redonda

David Filgueiras Rama, "Tratamiento farmacológico de las arritmias: estado actual"

José María Guerra Ramos, "Avances en las técnicas de ablación de la fibrilación auricular"

José Luis Ibáñez Criado, "Tratamiento de las arritmias ventriculares con ablación: éxitos y expectativas"

11:45 COFFE BREAK

12:15 a 14:00 CONFERENCIA MAGISTRAL – MESA REDONDA

“Futuro de la investigación biomédica en el infarto agudo de miocardio”

Modera: **Rafael Rodríguez de Sanabria Gil**

Conferencia Magistral

Antoni Bayés-Genís, "Ingeniería tisular cardíaca: presente y futuro"

Mesa Redonda

Pilar Sepúlveda Sanchis, "Investigación Biomédica dirigida a la regeneración miocárdica en el infarto agudo de miocardio"

Vicente Bodí Peris, "Daño microvascular en el infarto agudo de miocardio. Investigación biomédica dirigida a su conocimiento y reparación".

Eduardo Oliver Pérez, "Fármacos viejos-nuevas dianas: prevención del daño por reperfusión"

14:00 a 15:00 ENTREGA DE PREMIOS Y CLAUSURA

Fco Javier Saiz Rodríguez

Doctor Ingeniero Industrial por la UPV. Director del Centro de Investigación e Innovación en Bioingeniería (CI2B). Director del Grado y Máster de Ingeniería Biomédica (UPV). Experto en modelos de la actividad eléctrica cardíaca. [Más info.](#)



Yoram Rudy

Doctor Ingeniero Biomédico (Case Western Reserve University). Profesor en Washington University, en la que estableció el Centro Interdisciplinario de bioelectricidad cardíaca y arritmia. Investigador y miembro de National Academy of Engineering. [Más info.](#)

David Filgueiras Rama

Doctor en Medicina, especializado en cardiología (USC). Facultativo Especialista de Área Cardiología del Hospital Clínico San Carlos Madrid. Unidad Arritmias Jefe de grupo Investigador CNIC Área Fisiopatología del Miocardio. [Más info.](#)



José María Guerra Ramos

Doctor especialista en Cardiología. Forma parte de la Unidad de Arritmias del Hospital de la Santa Creu i Sant Pau de Barcelona. Presidente de la Sección de Electrofisiología y Arritmias de la Sociedad Española de Cardiología. Es profesor asociado en la Universidad Autónoma de Barcelona. [Más info.](#)

José Luis Ibáñez Criado

Doctor en Medicina por la Universidad de Miguel Hernández de Alicante. Miembro de la Sociedad Española de Cardiología y Presidente en la Sociedad Valenciana de Cardiología sección de Estimulación Cardíaca y Arritmias. [Más info.](#)



Rafael Rodríguez de Sanabria Gil

Licenciado en Medicina por la Universidad de Valencia. Especialista Cardiólogo. Medalla de Oro 2013 a la trayectoria profesional FORO EUROPEO 2001. Director de la Cátedra Cardiovascular EVES/FERRER/UPV. [Más info.](#)

Antoni Bayés-Genís

Doctor en Medicina (UAB). Jefe Servicio Cardiología en el Hospital Universitario Germans Trias i Pujol y Profesor titular en el Departamento de Medicina de la UAB. [Más info.](#)



Pilar Sepúlveda Sanchis

Doctora en Químicas por la Universidad de Valencia. Investigadora contratada en la Fundación para la investigación Hospital La Fe, Unidad de regeneración y trasplante cardíaco. [Más info.](#)

Vicente Bodí Peris

Doctor en Medicina y cirugía por la UV, especializado en cardiología. Doctor Cardiólogo y coordinador de Sala Cardiología Hospital Clínico Universitario de Valencia. Prof. Titular Universidad de Valencia e Investigador Incliva. [Más info.](#)



Eduardo Oliver Pérez

Doctor en Farmacología por UV. Investigador sénior del programa "Atracción de talento", en el Dpto. de Fisiopatología del miocardio, (CNIC). Profesor externo del Máster Universitario en Investigación y Uso Racional del Medicamento (UV). [Más info.](#)