

CÁTEDRA CARDIOVASCULAR EVES/FERRER/UPV

DATOS DE CONTACTO:

Empresa/Entidad:

CONSELLERIA DE SANIDAD/ GRUPO FERRER INTERNACIONAL S.A.

Centro:

Centro de Investigación e Innovación en Bioingeniería (Ci2B)

Director de la Cátedra:

Rafael Rodríguez de Sanabria Gil

Teléfono:

+34 96 3877703; ext. 14075/ 74075

Fax:

+34 96 3877916

Correo electrónico:

catedra-eves_ferrer@upv.es

Web:

<http://www.upv.es/contenidos/CAFERRER/>

Cátedra
CARDIOVASCULAR
EVES/FERRER/UPV



DESCRIPCIÓN DE LA CÁTEDRA

*"cada latido
una razón"*

*"formación, e
investigación
cardiovascular
en áreas de la
biotecnología y
de la ingeniería
biomédica"*

La Cátedra CARDIOVASCULAR EVES/FERRER/UPV nace de un convenio de colaboración entre la Conselleria de Sanidad, la Universidad Politécnica de Valencia y la Compañía Ferrer farmacéutica con el objetivo de dar visibilidad y respuesta a las enfermedades cardiovasculares

Para ello, es de interés prioritario de la cátedra la realización y puesta en marcha de proyectos destinados al desarrollo de la formación sanitaria y al fomento de la relación entre las empresas y la universidad.

A través de la formación, la innovación y la investigación, se deben transferir mejoras al sistema sanitario, en beneficio de los usuarios; y sin duda uno de los mejores escenarios es el dirigir estos esfuerzos al mundo universitario y a los profesionales de la salud.

Dentro de sus objetivos tiene el de promocionar la formación, la innovación y la transferencia del conocimiento de las tecnologías y biotecnologías biomédicas en el área cardiovascular.



Acto de firma de la cátedra

CÁTEDRA CARDIOVASCULAR EVES/FERER/UPV

Cursos online Enfermedad Cardiovascular

Acción formativa dirigida a:
Médicos de Atención Primaria y Médicos en cualquier especialidad interesados en esta actualización de conocimientos.

Estos cursos online se ofrecen a través del Centro de Formación Permanente (CFP) y el apoyo de la plataforma educativa POLIPÍLDORA de la UPV.

La acreditación y supervisión de la enseñanza en toda modalidad está dirigida al correspondiente Certificado de Acreditación con carácter CCO y de la UPV con validez del Sistema Nacional de Salud (SNS).

Asesoramiento:
GOBIERNO VALENCIANO
EYES
ferrer

En colaboración con:
Solutia

Datos del curso:
- Lugar: Universidad Pública de Valencia
- Coordinación: <http://www.upv.es/comunicacion/CAFERER/>
- Píldora: 150 Curso
- Evaluación: SI

Información:
<http://www.upv.es/comunicacion/CAFERER/>
Rafael Rodríguez de Sancha Gil - Cardiólogo
Director Cátedra Empresa Cardiovascular EVES/FERER/UPV
Email: rrodriguez@upvnet.upv.es

Datos de inscripción:
- Fecha: en www.upv.es/comunicacion/cabecera
- Lugar: <http://www.upv.es/cfp>
- Coste: gratuito en este módulo en convenio por la Cátedra Cardiovascular EVES/FERER/UPV

Soporte Vital Básico: uso del Desfibrilador Externo Automatizado (DEA)

112

APLICAR SOLO EN
• Pérdida de conciencia con Ausencia de respiración

EUROPEAN RESUSCITATION COUNCIL

00:00:46

ACTIVIDADES

APOYO A LA FORMACIÓN

- **Cursos de formación**

Con el objetivo de potenciar la formación y la transferencia de conocimiento desde el mundo universitario, la cátedra imparte tres cursos dirigidos a profesionales de Atención Primaria así como a alumnos de Biotecnología e Ingeniería Biomédica.

-CARDIOPATÍA ISQUÉMICA: ÁGUDA Y CRÓNICA. Créditos: 2 ECTS / 8,3 Créditos SNS

-ELECTROCARDIOGRAFÍA CLÍNICA. ARRITMIAS DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO. Créditos: 3 ECTS / 12,5 Créditos SNS

-INSUFICIENCIA CARDIACA. Créditos: 2 ECTS / 8,3 Créditos SNS

Estos cursos se diseñaron siguiendo las recomendaciones de las comisiones organizadoras y aprovechando la sinergia entre las Sociedades científicas interesadas (SEMERGEN, SVMFiC, SVHAYRV), la Escuela Valenciana para Estudios de la Salud, la Universidad Politécnica de Valencia (UPV) y el apoyo del Grupo Ferrer Farmacéutica.

- **Polipíldoras educativas**

Este año 2017, la cátedra ha comenzado el desarrollo de las polipíldoras educativas. Estas consisten en vídeos de muy corta duración donde se concentra la explicación de un procedimiento médico o del funcionamiento de un equipo tecnológico utilizado en la práctica clínica.

Gracias a la colaboración del equipo de Audiovisuales de Polimedia Plus (UPV) se ha grabado una primera polipíldora donde se explica de forma guiada cómo utilizar un Desfibrilador Externo Automatizado (DEA) <http://media.upv.es/#/portal/video/d34ca220-4b93-11e7-9a30-c95bce9b1265>

- **Ayudas económicas**

Además, en este año la Cátedra Cardiovascular EVES/FERER/UPV ha financiado 5 prácticas de empresa en el área de las enfermedades cardiovasculares.

Han sido realizadas por estudiantes de: Grado de Ingeniería Biomédica (1), Máster en Ingeniería Biomédica (2), Máster en Biotecnología Biomédica (1), Máster en Gestión de Empresas, Productos y Servicios (1).



Vicente Andrés García



José Manuel Pichel Jallas

APOYO A LA DOCENCIA

En 2017, la cátedra ha patrocinado las siguientes conferencias:

- **Dr. Vicente Andrés García**

El 9 de Mayo, los alumnos del Máster de Biotecnología Biomédica de la UPV han tenido el privilegio de asistir al seminario sobre enfermedades cardiovasculares impartido por el Director general de investigación básica del CNIC.

- **D. José María González Granada**

- **D. José María Millán Salvador**

El 10 de Noviembre los alumnos de Ingeniería Biomédica han asistido a la conferencia del Director General del Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) del Hospital Universitari i Politènic La Fe.

- **D. José Manuel Pichel Jallas**

El 15 de Diciembre el Delegado Territorial de la ONCE de la Comunidad Valenciana ha impartido una conferencia para los alumnos del Grado de Ingeniería Biomédica sobre la importancia del desarrollo tecnológico para las personas con minusvalía.

APOYO A LA TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO

- **IX Jornadas de Ingeniería Biomédica**

El 11 de Mayo se ha celebrado las IX Jornadas de Ingeniería Biomédica patrocinadas por la Cátedra a través de la compañía Ferrer.

El papel central ha consistido en destacar la importancia de la figura de la Ingeniería Biomédica, tanto en el ámbito empresarial, como en el sector público.

El acto contó con importante asistencia de alumnos y personal interesado.

- **Congreso Atrial Signals**

Los días 5, 6 y 7 de Octubre ha tenido lugar el congreso "Atrial Signals 2017" que ha servido para congrega a profesionales de la medicina y de la ingeniería para tratar los últimos avances en caracterización, diagnóstico y tratamiento de la fibrilación auricular

La Cátedra ha patrocinado el evento reconociéndolo como una gran oportunidad para la UPV y para Valencia de acoger por primera vez este encuentro científico tan importante.



Inauguración CARBIOyTEC2017



Premiados CARBIOyTEC2017



Primera mesa redonda



Segunda mesa redonda



Auditorio cubo azul



Coffee-break

CARBIOyTEC 2017

El 27 de Noviembre de 2017, la Cátedra ha tenido el placer de organizar la Jornada CARBIOyTEC2017: "Nuevas Tecnologías para las Enfermedades Cardiovasculares"

<http://carbionytec2017.webs.upv.es/>

La jornada se ha celebrado en el Auditorio Cubo Azul de la CPI (UPV) y el propósito general ha consistido en acercar las enfermedades cardiovasculares al mundo tecnológico presente y futuro, de la mano de eminentes ponentes tanto nacionales como internacionales, cada uno de ellos expertos en sus campos.

La jornada ha comenzado con la defensa oral de los trabajos finalistas del Máster de Ingeniería Biomédica y del Máster en Biotecnología Biomédica para optar a los premios CARBIOyTEC2017.

A continuación, Francisco José Mora Mas (Rector de la UPV) y Narcís Vázquez Romero (Secretari Autòmic de Salut Pública i del Sistema Sanitari Públic) han presidido el acto de inauguración oficial de la jornada CARBIOyTEC.

Tras la inauguración, D. Francisco Javier Chorro Gascó (Hospital Clínico) ha moderado la primera mesa redonda: "Desde la Ingeniería, la investigación y la farmacología" con D. Omer Berenfeld (University of Michigan), D. Borja Ibáñez Cabeza (CNIC) y Dña. María Eva Delpón Mosqueira (UCM) como ponentes.

A continuación, los asistentes han disfrutado de un *coffee-break* donde poder intercambiar opiniones y sensaciones.

D. Rafael Rodríguez de Sanabria (Director de la Cátedra) ha moderado la segunda mesa redonda: "Desde la gestión clínica a la adherencia en hábitos y fármacos", donde han participado D. José Manuel Martínez Sesmero (SEFH), D. Domingo Orozco Beltrán (SEMFyC), D. José María Castellano Vázquez (CNIC) y D. Francisco Javier Saiz Rodríguez (Ci2b).

Finalmente se ha celebrado la entrega de premios y reconocimientos para terminar con la clausura de la jornada CARBIOyTEC2017.

<http://www.upv.es/contenidos/CAFERRER/>

