



PROGRAMA DE EVENTOS

Días 13, 14 y 15 de febrero de 2013

Facultat de Medicina i Odontologia de la Universitat de València



www.uv.es/jorinvest13/

jornadasinvestigacion.2012.13@gmail.com

Miércoles 13 de febrero de 2013

15.30-16.15h	INAUGURACIÓN DE LA JORNADAS DE INVESTIGACIÓN 2012/13
16.15-17h	Conferencia de apertura: "Imagen molecular del cáncer". Dr. Bonmatí.
17-18h	Mesa redonda: "Alumnos Internos y colaboradores"
18-18.30h	Descanso/café (y presentación de pósteres)
18.30-19h	Mesa redonda: "Investigación con células madre y terapia celular"
19.30-20.30h	Comunicaciones orales (turno nº1)

Jueves 14 de febrero de 2013

16-17h	Comunicaciones orales (turno nº2)
17-18h	Mesa redonda: "Investigación cardiovascular"
18-18.30h	Descanso/café (y presentación de pósteres)
18.30-19.30h	Mesa redonda: "Enfermedades raras"
19.30-20.30h	Comunicaciones orales (turno nº3)

Viernes 15 de febrero de 2013

11:00 -11:05	Presentación del Día de Divulgación.
11:05-11:30	Manuel Costa: "La universidad y la divulgación científica, el caso de la de Valencia"
11:30-11:45	Enrique Royuela: "De la red neuronal a la red social. Feelsynapsis y JoF como herramientas de conocimiento"
DESCANSO	
12:00-12:20	Miquel Calvet: "La importancia de comunicar la investigación en Enfermedades Raras"
12:25-12:45	José Miguel Mulet: "Blogueando contra la Pseudomedicina"
12:50 - 13:10	Jose Antonio López Guerrero: "¿Sabe el Científico comunicar su investigación? Ejemplo en neuropatología"
13:10 - 14:00	Mesa Redonda: "El ¿indivisible? binomio investigación-divulgación"
14:00 - 14:15	ENTREGA DE PREMIOS del Jurado Científico y del II Premi d'Opinió Innovadora
COMIDA	
15:30-15:55	Víctor García Tagua. Presentación de la iniciativa "Hablando de Ciencia" y proyección del cortometraje "11-S: demoliendo la conspiración"
16:00-16:20	Moisés García-Arencibia: "La verdad está ahí fuera... pero hay que saber buscarla"
DESCANSO	
16:35 - 16:55	César Tomé: "Cartografiando la ignorancia: otra forma de divulgar"
16:55-17:15	Piratas de la Ciencia: "Piratas de la Ciencia: de la bitácora al blogging"
17:15-18:15	Mesa Redonda: "¿Existen las terapias alternativas? Los peligros de la pseudociencia"
DESCANSO	
18:30-19:30	Conferencia de clausura: "La comprensión de nosotros mismos en la era de la revolución celular", Prof ^a Isabel Fariñas.
19:30	CLAUSURA DE LAS JORNADAS DE INVESTIGACIÓN 2012/13

INAUGURACIÓN DE LAS JORNADAS

15.30-16.15h

Miércoles 13 de febrero de 2013

Mesa inaugural constituida por:

- ❖ Excmo. y Mgfco. Sr. Vicerrector de Investigación y Política Científica de la UV, **Don Pedro M. Carrasco Sorli**.
- ❖ Ilmo. Sr. Decano de la Facultad de Medicina y Odontología, **Don Federico Pallardó Calatayud**.
- ❖ Ilmo. Sr. Secretario de la Facultad de Medicina y Odontología, **Don Luis Aparicio Bellver**.
- ❖ Ilmo. Sr. Director General del INCLIVA, **Don Rafael Carmena Rodríguez**.
- ❖ Ilmo. Sr. Director General del IIS La Fe, **Don José Vicente Castell Ripoll**.
- ❖ Ilmo. Sr. Director General del FISABIO, **Don Domingo Orozco Beltrán**.
- ❖ Portavoz del Comité Organizador de las Jornadas de Investigación 2012/13, **Doña Ana Rosa Álvarez Rubio**.



CONFERENCIA DE APERTURA: "Imagen molecular del cáncer"

16.15-17h

Miércoles 13 de febrero de 2013

A cargo del **Dr. Luís Martí Bonmatí**.

Profesor Titular del Departamento de Medicina de la Universidad de Valencia en el área de Radiología y Medicina Física; Director del Grupo de Investigación Biomédica de Imagen (GIBI230) adscrito al CIBER-BBN; Director del Área Clínica de Imagen Médica del Hospital Universitario y Politécnico La Fe.



MESA REDONDA: “ALUMNOS INTERNOS Y COLABORADORES”

17-18h

Miércoles 13 de febrero de 2013

MODERADOR: **Javier Navarrete Navarro**. Estudiante de 2º curso de Medicina. Colaborador del Departamento de Fisiología de la UV.

PONENTES:

- **Nuria Benavent**. Estudiante de 5º curso de Medicina. Alumna Interna del Departamento de Patología de la UV y becaria de la AECC.

“Primeros pasos en la investigación”.

- **Juan José Delgado Moraleda**. Estudiante de 6º curso de Medicina. Alumno Interno del Departamento de Anatomía y Embriología Humana de la UV. Premio Pelegrí Casanova. Becario de colaboración del mismo Departamento.

“Anatomía del trabajo de un Alumno Interno”.

- **Mireia Pla Rodríguez**. Estudiante de 6º curso de Medicina. Alumna Interna del Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología.

Ángel Valls Arévalo. Estudiante de 6º curso de Medicina. Alumno Interno del Departamento de Pediatría, Obstetricia y Ginecología.

“Alumnos internos en investigación clínica”.

- **Álvaro Villarroya Villalba**. Estudiante de 6º curso de Medicina. Becario de colaboración del Departamento Pediatría, Obstetricia y Ginecología.

Elena Romero Dorta. Estudiante de 6º curso de Medicina. Becaria de colaboración del Departamento de Farmacología.

“Becarios de investigación clínica”.



MESA REDONDA:
“INVESTIGACIÓN CON CÉLULAS MADRE Y
TERAPIA CELULAR”

18.30-19.30h

Miércoles 13 de febrero de 2013

MODERADOR: **José Vicente Castell Ripoll**. Catedrático del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universitat de València. Director General y Director Científico del IIS La Fe.

PONENTES:

- **María José Gómez Lechón**. Investigadora en el IIS La Fe. Unidad de Hepatología Experimental.

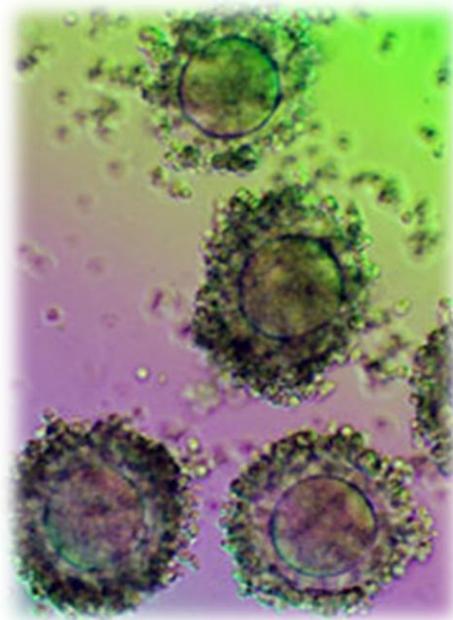
“Terapia celular hepática: la alternativa al trasplante de órgano”.

- **José Manuel García Verdugo**. Catedrático de Universidad. Investigador en el Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva de la Universitat de València (Laboratorio de Neurobiología Comparada) y en el CIPF.

“Células madre, neurogénesis adulta y cerebro”.

- **Fernando Verdú Pascual**. Profesor Titular de Medicina Legal y Forense. Universitat de València.

“Ética en la investigación”.



MESA REDONDA:
“INVESTIGACIÓN CARDIOVASCULAR”

17-18h

Jueves 14 de febrero de 2013

MODERADOR: **Josep Redón y Mas**. Catedrático de Medicina de la Universitat de València. Jefe del Servicio de Medicina Interna, Unidad de Hipertensión, Hospital Clínic Universitari de Valencia. Director Científico del INCLIVA.

PONENTES:

- **Francisco Javier Chorro Gascó**. Catedrático de Medicina de la Universitat de València. Cardiólogo del Hospital Clínic Universitari de València.

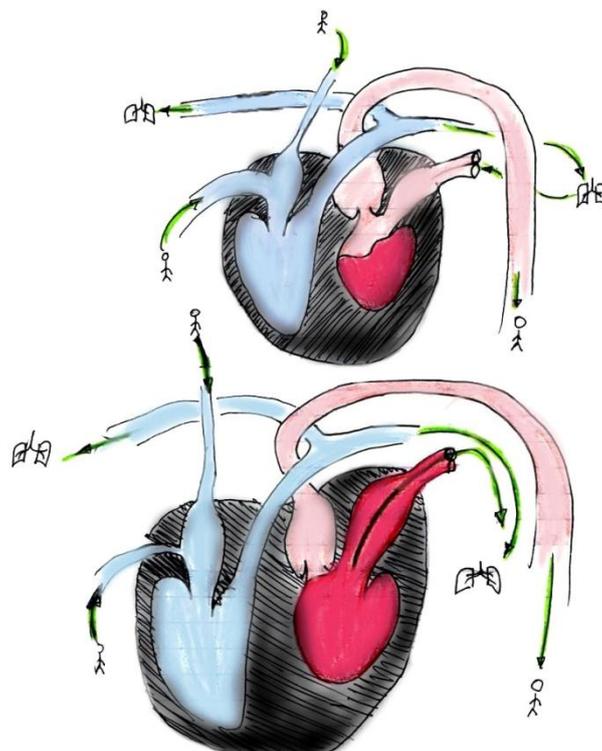
“Investigación en electrofisiología cardíaca experimental”.

- **Pilar Sepúlveda Sanchís**. Investigadora del IIS La Fe. Grupo de Regeneración y Trasplante Cardíaco.

“Terapia celular cardiovascular”.

- **Carlos Hermenegildo Caudevilla**. Catedrático de Fisiología de la Universitat de València. Coordinador de la Unidad Central de Investigación de Medicina.

“Investigación sobre las acciones vasculares de los estrógenos”.



MESA REDONDA:
“ENFERMEDADES RARAS”

18.30-19.30h

Jueves 14 de febrero de 2013

MODERADOR: Domingo Orozco Beltrán. Director Gerente del FISABIO. Médico de familia. Vicepresidente de la Sociedad Española de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud San Blas. Unidad de Investigación Departamento San Juan. Alicante.

PONENTES:

- **Francesc Palau Martínez.** Francesc Palau, MD, PhD. Profesor de Investigación. Director, IBIT de Enfermedades Raras – IBITER, Centro de Investigación Príncipe Felipe (CIPF). Director Científico CIBER de Enfermedades Raras (CIBERER). Profesor Visitante de Genética Humana, Facultad de Medicina de Ciudad Real, UCLM.

“Investigación en red y medicina traslacional en enfermedades raras”

- **Pascual Sanz Bigorra.** Investigador del Instituto de Biomedicina de Valencia del CSIC. Unidad de Señalización por Nutrientes. Miembro del CIBERER.

“Herramientas para el estudio de las enfermedades raras”.

- **Federico Pallardó Calatayud.** Decano de la Facultat de Medicina i Odontologia de la Universitat de València. Catedrático de Fisiología. Miembro del CIBERER. Grupo de Cáncer Hereditario y Síndromes Relacionados.

“Progerias: modelos humanos para el estudio del envejecimiento”



DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

Todo el día

Viernes 15 de febrero de 2013

PRESENTACIÓN DEL DÍA DE DIVULGACIÓN

11.00-11.05h

Carlos Romá Mateo. Doctor en biología molecular y genética por la Universitat de València. Investigador postdoctoral CIBERER en el Laboratorio de Señalización por Nutrientes del Instituto de Biomedicina de Valencia-CSIC. Creador y principal redactor del blog *¡¡indetrés, sal!* (<http://jindetres.blogspot.com.es/>), redactor en la revista de divulgación científica *Journal of Feelsynapsis* y en las plataformas de divulgación científica *Hablando de Ciencia* y *Mapping Ignorance*.

CHARLA

11.05-11.30h

"La Universidad y la Divulgación Científica: el caso de la de Valencia"

Manuel Costa Talens. Catedrático Emérito de Botánica. Institut Cavanilles de Biodiversitat i Biologia Evolutiva. Universitat de València.



<http://www.uv.es/cdciencia/>

<http://www.jardibotanic.org/>

CHARLA

11.30-11.45h

"De la red neuronal a la red social. Feelsynapsis y JoF como herramienta de conocimiento"

Enrique Royuela Casamayor. Doctor en Ciencias por la Universidad de Alicante. Biólogo molecular y Virólogo en el Centro Nacional de Microbiología desde 2002. Colaborador del grupo de nomenclatura y taxonomía viral de la OMS. Fundador de la Red Social de Ciencia *Feelsynapsis* y Editor en Jefe de *Journal of Feelsynapsis*.



<http://feelsynapsis.com/>

-----DESCANSO-CAFÉ-----

CHARLA

12.00-12.20h

“La importancia de comunicar la investigación en Enfermedades Raras”

Miquel Calvet Ramon. Periodista. Responsable de comunicación del Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER) desde el año 2008.



<http://www.ciberer.es/>

CHARLA

12.25-12.45h

“Bloqueando contra la Pseudomedicina”

José Miguel Mulet. Doctor en Química. Profesor titular de Biotecnología (área de Bioquímica y Biología Molecular) en la Universidad Politécnica de Valencia y Director del Laboratorio de Crecimiento Celular y Estrés Abiótico en el Instituto de Biología Molecular y Celular de Plantas (IBMCP), instituto mixto que depende del CSIC y de la UPV. Autor del libro *Los productos naturales, vaya timo*, el blog del mismo nombre y colaborador en Naukas.com.



<http://www.losproductosnaturales.com/>

CHARLA

12.50-13.10h

“¿Sabe el científico comunicar su investigación? Ejemplo en Neuropatología”

José Antonio López Guerrero. Profesor Titular de Microbiología de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Director del Departamento de Cultura Científica del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (UAM-CSIC). En la actualidad, dirige un grupo de investigación sobre neuropatología asociada a herpes simplex. Colaborador en programas de radio (Radio 5, Radio Exterior, Radio Utopía), TV (Mi+dTV) y prensa escrita (El Cultural). Autor y/o editor de 10 libros –el último, “Ciencia en grageas”, editorial Turpial, se ha publicado en 2012- Colaborador en *Journal of Feelsynopsis*.

MESA REDONDA

13.10-14.00h

"El ¿indivisible? binomio investigación-divulgación"

- Carlos Romá Mateo (MODERADOR).
- José Antonio López Guerrero.
- José Manuel López Nicolás. Profesor Titular del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Murcia y responsable del blog Scientia. Colaborador en las plataformas de divulgación científica Naukas.com y Journal of Feelsynapsis. Miembro del Grupo de Excelencia Bioquímica y Biotecnología enzimática.
- Miquel Calvet Ramon.

SCIENTIA



<http://scientiablog.com/>

ACTO DE ENTREGA DE PREMIOS

14.00-14.15h

Viernes 15 de febrero de 2013

- Entrega de los **II Premis d'Opinió Innovadora**, convocados por la Càtedra de Divulgació de la Ciència de la Universitat de València, y con la colaboración del diario Las Provincias. Las bases pueden consultarse en el siguiente enlace: <http://www.uv.es/cdciencia/>



- Entrega de los **Premios del Jurado Científico** a las mejores Comunicaciones Orales y Pósteres.



Jornadas 2012/2013
de Investigación

Comité Científico

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1er Premio en Comunicaciones Orales. | <input type="checkbox"/> 1er Premio en Pósteres. |
| <input type="checkbox"/> 2do Premio en Comunicaciones Orales. | <input type="checkbox"/> 2do Premio en Pósteres. |
| <input type="checkbox"/> 3er Premio en Comunicaciones Orales. | <input type="checkbox"/> 3er Premio en Pósteres. |

-----DENSANSO PARA LA COMIDA-----

CHARLA

15.30-15.55h

Presentación de la iniciativa "Hablando de Ciencia"
y proyección del cortometraje: "11-S: demoliendo la conspiración")

- **Víctor García Tagua.** Redactor y editor en *Hablando de Ciencia*.

HABLANDO
DE CIENCIA

<http://www.hablandodeciencia.com/>

CHARLA

16.00-16.20h

"La verdad está ahí fuera... pero hay que saber buscarla"

Moisés García-Arencibia. Doctor en Bioquímica y Biología Molecular por la UCM (mención Doctor Europaeus). Investigador en el Campus de Excelencia Internacional Moncloa UCM-UPM trabajando en los proyectos *Evaluación de nuevos fármacos cannabinoides con potencial neuroprotector* y *Cannabinoides como reguladores de la autofagia*. Autor de *El Blog Falsable* y colaborador de *Hablando de Ciencia* y *Mapping Ignorance*.

El Blog Falsable

<http://falsable.wordpress.com/>

CHARLA

16.35-16.55h

"Cartografiando la ignorancia: otra forma de divulgar"

César Tomé. Editor de *Mapping Ignorance* (UPV/Euskampus) y del *Cuaderno de Cultura Científica de la Universidad del País Vasco*, autor del blog *Experientia docet* y colaborador de *Naukas.com*, *Journal of Feelsynapsis* y *Anales de Química*. Químico de formación, es miembro de la Real Sociedad Española de Química.

mappingignorance

<http://mappingignorance.org/>

CHARLA

16.55-17.15h

"Piratas de la Ciencia: de la bitácora al blogging"

- **Eva Pastor Serra.** Responsable de Cultura y Comunicación del Jardín Botánico Universidad de Valencia. Miembro de la Asociación Piratas de la Ciencia.
- **Guillermo Muñoz Matutano.** Investigador contratado ITEAM (UPV). Miembro de la Asociación Piratas de la Ciencia.



Piratas de la Ciencia

<http://www.piratasdelaciencia.com/blog/>

MESA REDONDA

17.15-18.15h

"¿Existen las terapias alternativas?
Los peligros de la pseudociencia"

- **José Carlos Vaqué Alcázar (MODERADOR).** Estudiante de Medicina, autor del blog *Ciencia Inquieta* y colaborador de *Hablando de Ciencia*.
- **Fernando Frías.** Miembro de *El Circulo Escéptico*, autor del blog *El fondo del asunto* y colaborador de *Naukas.com*.
- **Moisés García-Arencibia.**
- **Jorge Navarro Pérez.** Doctor en Medicina. Especialista en Medicina Familiar y Comunitaria. Profesor del Departamento de Medicina de la la Universitat de València (responsable de la asignatura Atención Primaria). Miembro del CIBER de Salud Pública. Miembro del Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA de la Fundación Hospital Clínico Valencia (coordinador de la línea cardiovascular-atención primaria). Director del Observatorio de Enfermedades Crónicas de la SEMFYC.



<http://yamato1.blogspot.com.es/>

-----DESCANSO-CAFÉ-----

CONFERENCIA DE CLAUSURA:***"La comprensión de nosotros mismos en la era de la revolución celular"*****18.30-19.30h****Viernes 15 de febrero de 2013****A cargo de la prof^a Isabel Fariñas Gómez.**

Catedrática de Biología Celular en la Universitat de València. Directora de la Unidad de Neurobiología Molecular. Miembro de la Comisión Técnica del Banco Nacional de Líneas Celulares y de la junta directiva de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular. Su grupo de investigación pertenece a la Red Nacional de Terapia Celular y al Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas del Ministerio de Sanidad y es grupo de excelencia Prometeo de la Comunidad Valenciana.

**CLAUSURA DE LAS JORNADAS****19.30h****Viernes 15 de febrero de 2013**

Este programa publicado en 7 de febrero de 2013 es **DEFINITIVO** y no estará sujeto a cambios posteriores, salvo causa de fuerza mayor. Para más información, remitimos a nuestra web:

www.uv.es/jorinvest13/

 **Jornadas 2012/2013**
de Investigación
Comité Organizador

COMITÉ ORGANIZADOR

- ❖ *Álvarez Rubio, Ana Rosa*
- ❖ *Bea Serrano, Carlos*
- ❖ *Collado Lledó, Elena*
- ❖ *Escrihuela Vidal, Francesc*
- ❖ *Ferràs Tarragó, Joan*
- ❖ *García Bustos, Víctor*
- ❖ *Marcos Garcés, Víctor*
- ❖ *Monrós Aparici, Luís*
- ❖ *Navarrete Navarro, Javier*
- ❖ *Parafita Losada, Elvira*
- ❖ *Policarpo Torres, Guillem*
- ❖ *Romá Mateo, Carlos*
- ❖ *Vaqué Alcázar, José Carlos*



VNIVERSITAT VALÈNCIA  Facultat de Medicina i Odontologia



Fundación Investigación Clínica de Valencia
Instituto de Investigación Sanitaria – INCLIVA



Instituto de
Investigación
Sanitaria



FECYT
FUNDACIÓN ESPAÑOLA
PARA LA CIENCIA
Y LA TECNOLOGÍA



RED DE UNIDADES DE
CULTURA CIENTÍFICA
Y DE LA INNOVACIÓN

VLC/
CAMPUS
VALENCIA, INTERNATIONAL CAMPUS OF EXCELLENCE

MèTODE
VNIVERSITAT VALÈNCIA

EDITORIAL MEDICA
panamericana



Fundación para el Fomento de la
Investigación Sanitaria y Biomédica
de la Comunitat Valenciana



VNIVERSITAT
VALÈNCIA

Amb el suport de:

VNIVERSITAT
VALÈNCIA

Delegació d'Estudiants
Servei d'Informació i Dinamització **SeDI**