#### Valencia 4 de noviembre 2014

Fundación Valenciana de Estudios Avanzados. Con el Patrocinio de las Cortes Valencianas.

El reciente Quinto Informe del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC) afirma que el cambio climático es "inequívoco". Es decir, que está ocurriendo ya. Se trata de un proceso a escala global de profundas implicaciones y de dimensiones impredecibles, que incluye a la cuenca mediterránea como una de las zonas más vulnerables y de las más afectadas por sus consecuencias. Los posibles impactos pueden incidir sobre las condiciones de vida actuales y sobre todos los sistemas productivos, socioeconómicos y ambientales. Sin embargo, la sociedad no parece excesivamente concienciada ante la gravedad de la amenaza. En este contexto la Jornada "El futuro del clima y nuestro futuro" pretende, a través de un selecto grupo de expertos, el abordar el análisis de la situación actual, incluyendo sus implicaciones y consecuencias, las respuestas que nos ofrecen la ciencia y las instituciones y el papel de la sociedad en un contexto de transición climática. En la última parte de la Jornada se expondrán y discutirán los nuevos paradigmas científicos y tecnológicos relacionados con el tema y se planteara la necesidad de fomentar la innovación y la creatividad en las urgentes y necesarias estrategias de adaptación proactiva y mitigación de la amenaza de cambio climático.

## Organización y Celebración



Pintor López, 7 - 46003 Valencia Tel.: 96 392 06 04 - Fax: 96 391 15 49 e-mail: info@fvea.es www.fvea.es

#### Colabora:







# El futuro del clima y nuestro futuro

### 4 de noviembre

9:00-9:30 h. Inauguración Jornada

Presidente de Las Cortes, Molt Illustre Juan G. Cotino

Prof. Santiago Grisolía

Prof. José Luis Rubio Delgado

9:30-10:45 h. | Sesión: La situación, implicaciones y consecuencias

Moderador: Director General de la Consellería Medio Ambiente (Calidad

Ambiental?/ Medio Natural?)

"El Quinto Informe del IPCC y la situación actual del Cambio Climático"

Prof. Joan Grimalt

Premio Rey Jaime I de Protección del Medio Ambiente 2005.

Director, CID-CSIC. Barcelona.

"La modelización y las implicaciones del Cambio Climático"

José Maria Baldasano

Premio Rey Jaime I de Protección del Medio Ambiente 1997.

Catedrático de la UPC y Director del área del Centro Nacional de Supercomputación. Barcelona.

"El Cambio Climático en la cuenca Mediterránea y la Comunidad Valenciana"

Prof. José Navarro Pedreño

Subdirector del Master en Análisis y Gestión de Ecosistemas

Mediterráneos.

Universidad Miguel Hernández de Elche

10:45 h. Coloquio debate

11:15-11:45 h. Descanso-café

11:45-13:30 h. Il Sesión "La respuesta institucional, de la ciencia y de la sociedad.

¿Se está haciendo todo lo que deberíamos?"

Moderador: Presidente de la Comisión de Las Cortes de Medio

Ambiente, Agua y Ordenación del Territorio

"La Estrategia valenciana ante el cambio climatico2013-20120"

Hble. Consellera de Infraestructuras, Territorio y Medio Ambiente o persona en quien delegue

"España ante el cambio climático: perspectivas y prioridades de actuación"

Dra. Susana Magro,

Directora de la Oficina Española de Cambio Climático,

MAGRAMA, Madrdid.

"La respuesta de la ciencia ante el cambio climático"

Prof. Xavier Querol

Premio Rey Jaime I de Protección del Medio Ambiente 2013

IDAEA-CSIC. Barcelona.

"¿Por qué la sociedad no responde ante la amenaza del cambio

climático? ¿Qué hacer?"

Dr. Martí Domínguez

Editor de la revista Mètode, Periodista U.V.

13:30-14:00 h. Coloquio-debate

16:00-17:45 h. III Sesión "Obligados a cambiar. Nuevos paradigmas e innovación en las estrategias de adaptación y mitigación del cambio climático"

Moderador: Sr. D. Julián Bolinches Sánchez.

Delegado de Iberdrola en la Comunidad Valenciana

"Adaptación proactiva del territorio ante el cambio climático. Nuevas formas de relacionarnos con la tierra"

Prof. José Luis Rubio Delgado

Premio Rey Jaime I de Protección del Medio Ambiente 1996.

CIDE-CSIC. Valencia.

"La revolución energética: innovación y perspectivas de mitigación"

Prof. Mariano Marzo

Profesor de Recursos Energéticos y Geología del Petróleo, Facultad

de Geología de la Universidad de Barcelona

"¿Cómo afrontar el Cambio Climático mediante nuevos enfoques en Innovación y Creatividad?"

D. Rubén Muñoz Pedrero

Consultor en Tecnología y Jefe del Área de Proyectos Singulares. Dirección de Tecnología. Dirección Corporativa de Estrategia y Tecnología de Repsol

"Hacia la nueva Convención del Clima de 2015. Las negociaciones previas de China v EE.UU."

Prof. Ramón Tamames

Premio Rey Jaime I de Economía 1997. Castellana cien. Madrid.

17:45-18:15 h. Coloquio-debate

18:15 h. Conclusiones

Clausura: Prof. Santiago Grisolía

Director de la jornada: Jose Luis Rubio Delgado

Secretaria científica: Elena Bendala