

Advierten del "desafío" que supone el cambio climático - El Mundo Castellón al Día - 16/11/2018

# Advierten del «desafío» que supone el cambio climático

**El catedrático de Ingeniería Hidráulica Íñigo Losada aborda esta cuestión en una conferencia de la UJI**

## **EL MUNDO CASTELLÓN**

Íñigo Losada Rodríguez, catedrático de Ingeniería Hidráulica de la Escuela de Caminos de la Universidad de Cantabria y Premio Rey Jaime I 2018 en Protección del Medio Ambiente, aseguró ayer que los cambios en el sistema climático es uno de los «mayores desafíos» de la sociedad. Losada impartió el miércoles la quinta ponencia del ciclo de conferencias de la Cátedra Ciutat de Castelló de la Universitat Jaume I en el edificio del Menador.

El profesor expuso los cambios que se han observado en el sistema climático, presentó un análisis del futuro del cambio climático y los riesgos y consecuencias que este puede tener, sobre todo en las costas.

Durante la conferencia, mostró los cambios que se están produciendo en la temperatura media

del planeta como consecuencia del cambio climático y afirmó que «cada uno de los tres últimos decenios ha sido sucesivamente más cálido en la superficie de la Tierra que cualquier decenio anterior desde 1880».

Posteriormente, presentó las evidencias que demuestran que este incremento de la temperatura media tiene dos efectos directos sobre el nivel del agua de los océanos. Por un lado se incrementa la temperatura del agua del mar y esto produce una expansión volumétrica de esta; y por otro se produce un calentamiento de los glaciares que está provocando el deshielo de la Antártida. Así pues, el incremento del volumen del agua que se está produciendo se traduce en un riesgo para las costas, que afecta en las playas, a los ecosistemas y al turismo, entre otros.