

Jueves 24 de Febrero

Jornadas del Sexto Informe de Evaluación del Cambio Climático



CICLO DE CONFERENCIAS HABLEMOS DE FÍSICA



Evaluación regional del cambio climático en el Sexto Informe del IPCC
13:30 Aula Magna Físicas

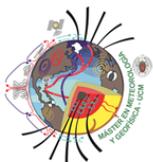
J. Manuel Gutiérrez

Profesor de investigación (CSIC, Instituto de Física de Cantabria)

Francisco Doblás

Investigador ICREA (Barcelona Supercomputing Center, BSC)

El nuevo informe de evaluación del IPCC (AR6-WGI), ofrece una evaluación exhaustiva de las bases físicas del cambio climático e incluye conclusiones clave sobre el estado actual del clima, los futuros escenarios climáticos y las posibilidades de limitación del cambio climático en el futuro. Una innovación de este informe es el enfoque regional, que incluye la evaluación de la información climática regional, las conclusiones pertinentes para la evaluación de riesgos y la adaptación regional lo que ha requerido una evaluación crítica de las metodologías de regionalización propuestas en la literatura. Esto ha llevado al desarrollo de formas innovadoras de difusión de los resultados (Atlas Interactivo) y a la adopción de principios de ciencia abierta para su reproducibilidad y reutilización. Esta charla, introducirá las principales conclusiones del informe con especial énfasis en los aspectos regionales y las limitaciones metodológicas, y presentará el [Atlas Interactivo](#), una nueva herramienta del IPCC que implementa las prácticas FAIR y apoya y comunica la evaluación regional.



CICLO DE SEMINARIOS DE METEOROLOGÍA MÁSTER DE METEOROLOGÍA Y GEOFÍSICA

Nuestros docentes UCM en el IPCC

16:00 Seminario 215, Físicas
Seminario 215 4ª planta
Facultad CC Físicas UCM

16:00-16:15

Grupo TROPA: Variabilidad del Atlántico Tropical, ENSO y precipitaciones en el Sahel. Belén Rodríguez-Fonseca, Elsa Mohino Harris

TROPA UCM

16:15-16:30

Grupo PalMA: Mantos de hielo y nivel del mar. Alex Robinson



16:30-16:45

Grupo STREAM: Extremos, reconstrucciones climáticas, dinámica y química troposférica y dinámica estratosférica. David Barriopedro.



16:45-17:00

Grupo METCLIM: impacto del cambio climático en los ciclones tropicales. Daniel Santos

METCLIM

Retransmisión en streaming en: <https://meet.google.com/xy-fkac-hjy>



ipcc
INTERGOVERNMENTAL PANEL ON
climate change

