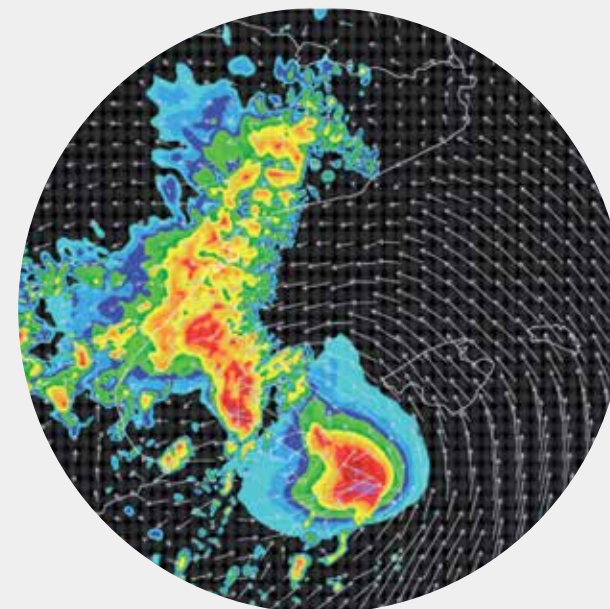


1996 2016
20 ANYS
UIMIR



C8

16 I 17 DE DESEMBRE

Fenòmens atmosfèrics d'alt impacte regional: predicció meteorològica i projecció climàtica

Coordinador

DR. ROMUALDO ROMERO MARCH

catedràtic de la Universitat de les Illes Balears
(Grup de Meteorologia, Dept. de Física)

Seu de l'Institut Menorquí d'Estudis
(Can Victori, Camí des Castell, 28 - Maó)

UIMIR

Universitat Internacional de Menorca Illa del Rei



AJUNTAMENT
DE MAÓ-MAHÓN



CONSELL INSULAR
DE MENORCA



Universitat de les
Illes Balears



Universitat
de Barcelona



Universitat Oberta
de Catalunya
www.uoc.edu



INSTITUT MENORQUÍ D'ESTUDIS

INFORMACIÓ ADDICIONAL

Sol·licitud de 10 hores de formació permanent
del professorat.

Preu d'inscripció: 30 euros

Per a més informació i inscripció:

www.uimir.cime.es / uimir@cime.es

Tel. 971 351 500

Segueix-nos a



Professors:

Dr. Romualdo Romero March

Catedràtic de la Universitat de les Illes Balears (Grup de Meteorologia, Dept. de Física).

Dr. Víctor Homar Santaner

Professor Universitat de les Illes Balears (Grup de Meteorologia, Dept. de Física).

DESCRIPCIÓ DEL CURS

La finalitat del curs és presentar als alumnes els tipus principals de fenòmens meteorològics i climàtics extrems (potencialment perillosos per a les persones i béns) amb atenció especial als de la regió mediterrània, i discutir les metodologies disponibles per a la seva predicció en el dia a dia i per a la projecció dels canvis futurs com a conseqüència del canvi climàtic.

OBJECTIUS

Distinció entre temps i clima.

Distinció entre els principals tipus de fenòmens meteorològics i climàtics d'alt impacte social.

Comprensió de les particularitats mediterrànies i la seva influència en el temps i el clima de la regió.

Coneixement a nivell conceptual dels mètodes utilitzats per a la predicció del temps i la projecció futura del clima.

Reconeixement de les fonts d'incertesa que afecten els resultats de les prediccions i projeccions.

Aproximació al problema del canvi climàtic.

Coneixement dels efectes del canvi climàtic sobre els fenòmens extrems regionals, particularment sobre els huracans mediterranis o *medicanes*.

PROGRAMA

DIVENDRES 16 DE DESEMBRE

16:00 h

Recepció de participants i acte de benvinguda

16:15 - 18:15 h

Fenòmens meteoclimàtics d'alt impacte a la regió mediterrània

Professor: Romualdo Romero March

18:15 - 18:30 h

Cafè - descans

18:30 - 20:30 h

La predicció del temps: de Pascal a l'AEMET

Professor: Víctor Homar Santaner

DISSABTE 17 DE DESEMBRE

9:30 - 11:30 h

Qui l'encerta l'endevina? Predictibilitat i reptes actuals en predicció del temps

Professor: Víctor Homar Santaner

11:30 - 12:00 h

Cafè - descans

12:00 - 14:00 h

Canvi climàtic: evidències i controvèrsies

Professor: Romualdo Romero March

16:00 - 18:00 h

Huracans mediterranis: present i futur

Professor: Romualdo Romero March

PARTICIPANTS A QUI VA ADREÇAT PRINCIPALMENT

Públic en general. També és útil per a afeccionats a la meteorologia o professionals que depenen d'aquesta disciplina.