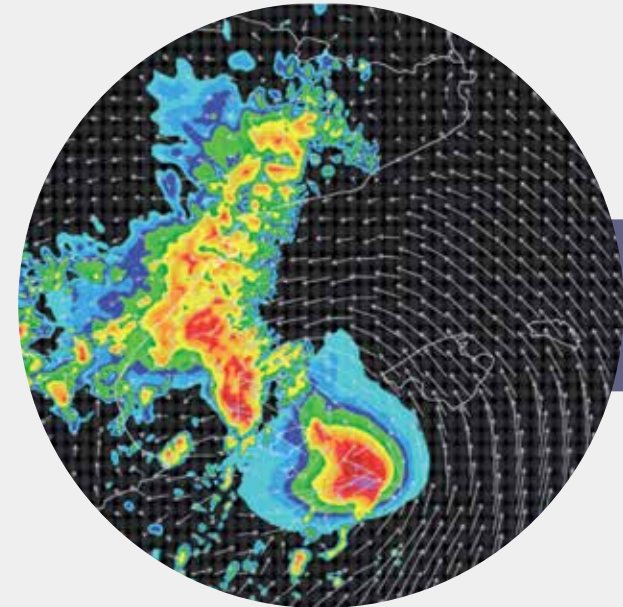


1996 2016  
20 ANYS  
UIMIR



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



### 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](http://www.uimir.cime.es) / [uimir@cime.es](mailto: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 meteoroclimàtics 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.