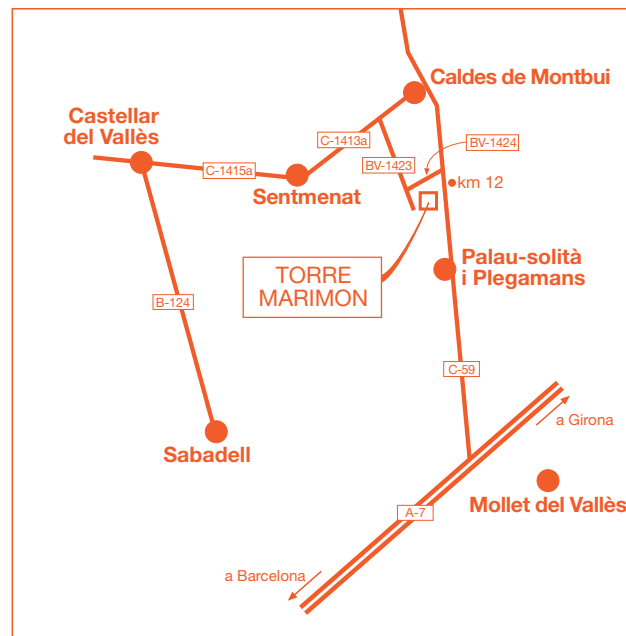


Curs d'iniciació a la meteorologia

**Torre Marimon
Caldes de Montbui
Maig i juny de 2006**

Informació i inscripcions

Secretaria del curs
Oficina Tècnica d'Acció Territorial
Torre Marimon
Ctra. de Palau de Plegamans a Caldes de Montbui
Apartat de correus 2
08140 Caldes de Montbui (Vallès Oriental)
Tel. 938 654 350
Fax 938 650 954
torremarimon@diba.cat

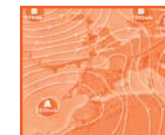


Institut d'Edicions. DL: B-777-2006

Curs d'iniciació a la meteorologia

**Torre Marimon
Caldes de Montbui**

Maig i juny de 2006



Objectius

La descoberta per interès i curiositat per conèixer aquests fenòmens que formen part del nostre entorn i incideixen en la nostra vida.

Informació general

- El curs està destinat a tothom que hi estigui interessat.
- Duració i horaris del curs:
18 i 25 de maig i 8 i 15 de juny de 2006
De 16 a 20 h (curs de setze hores)
- Les explicacions teòriques s'alternaran amb observacions de camp, mapes, dades recollides, accés informàtic, guies, etc.
- Els alumnes que hagin assistit com a mínim al 80% de les sessions rebran un certificat acreditatiu.

Professorat

Domènec Crivillés i Brunés i Roger Vendrell i Soler, tècnics del Servei Meteorològic de Catalunya.

Drets d'inscripció

El preu dels curs és de 35 euros. Aquesta quantitat s'ha de fer efectiva el primer dia de curs a Torre Marimon. Podran participar-hi un màxim de vint alumnes. Es respectarà l'ordre de recepció de les sol·licituds. En cas de no poder ser acceptada una sol·licitud per saturació, es comunicarà a la persona afectada.

Lloc de realització

Els cursos es duran a terme a les instal·lacions de Torre Marimon, de la Diputació de Barcelona, ubicades a Caldes de Montbui.

Objectius formatius

- Conèixer el temps atmosfèric.
- Observar el cel.
- Conèixer els tipus de núvols.
- Sentir les sensacions meteorològiques.
- Conèixer els aparells d'una estació meteorològica i la seva funció.
- Interpretar les dades recollides en una estació meteorològica.
- Cercar les previsions del temps per Internet.
- Conèixer els diferents meteors.
- Interpretar els mapes del temps: numèrics, sinòptics, tradicionals, de satèl·lits, etc.
- Aprendre a fer previsions del temps.

Programa

- El temps atmosfèric: què és?, d'on ve? Tipus de temps.
- L'atmosfera: capes atmosfèriques.
- Els núvols: observació, classificació, formació.
- Tipus de clima: tropical, calent, fred, oceànic, mediterrani, polar, muntanya, vall, volcànic, efecte Foehn, etc.
- La pressió atmosfèrica.
- Les depressions i els anticiclons.
- Masses d'aire i fronts.
- Meteors: vents, pluja, boira, rosada, gebre, tempestes, tornados, huracans, ciclons, llamps, calamarsa, glaçada, neu, etc.
- Símbols dels meteors.
- Formació de les pertorbacions.
- Cicle de l'aigua.
- Inundacions i sequeres.
- Influències dels meteors en els animals i les plantes.
- Interpretació meteorològica: mapes, mapes del Meteosat i previsió del temps.
- Estacions meteorològiques: aparells i el seu funcionament.
- Canvi climàtic.

Programa de pràctiques

18/05/2006, dijous	Observacions d'estacions meteorològiques i agroclimàtiques i de camp
25/05/2006, dijous	Observacions i interpretacions
08/06/2006, dijous	Observacions i interpretacions
15/06/2006, dijous	Observacions i interpretacions

BUTLLETA D'INSCRIPCIÓ

Curs d'iniciació a la meteorologia Torre Marimon, Caldes de Montbui, maig i juny de 2006

Nom i cognoms	_____	DNI	_____
Professió	_____		
Adreça	_____		
Població	_____	CP	_____
Telèfon fix	_____	Telèfon mòbil	_____
		Adreça electrònica	_____

Cal enviar aquesta butlleta, per correu postal, fax o correu electrònic, a la secretaria del curs.
Les sol·licituds d'inscripció seran ateses d'acord amb l'ordre de recepció.