

VIII edició

# Curs de geologia del Berguedà

*El Curs de Geologia del Berguedà torna!  
Més de 250 estudiants, mestres i aficionats van participar en les edicions anteriors.  
Han passat uns anys, però el record de les set sessions anteriors encara es viu.  
Molts dels assistents encara recorden els dies viscuts al Berguedà i les experiències d'aleshores.*

Esllavissades Geotècnia Restauració Aigua  
 dinosaures Rudistes Riolites Sortides de camp Calcària Turisme  
 Geomorfologia Formació Bagà Aflorament  
**Curs** **GEOLOGIA**  
 Natura Recursos Geologia aplicada Turisme  
 Carbó Recursos Bagà Aflorament  
 Petroli Minerals Territori Estiu Lutites Riscos geològics  
 Tectònica Paisatge Interpretació  
 Muntanya Patrimoni Parc Natural Aprendre  
 Minería Didàctica Cultura Estratigrafia Pirineus Pedraforca Fòssils  
 Senderisme Encavalcament



**Informació**  
[www.axial-natura.com](http://www.axial-natura.com)  
[info@axial-natura.com](mailto:info@axial-natura.com)  
629331795



Bagà,  
del 15 al 18  
de juliol de  
2013

Organitza

Colabora



# VIII Curs de geologia del Berguedà

## Presentació

El primer curs de geologia del Berguedà es va dur a terme al juliol de l'any 1997 i el darrer el 2003, d'això ja en fa una pila d'anys. Enguany recuperem aquest curs amb un nou format, adaptat al temps, que tanmateix conserva els objectius de sempre: oferir als participants l'adquisició de coneixements globals de geologia d'una manera pràctica, tot aprofitant les excel·lents característiques del Berguedà com aula d'aprenentatge. Al mateix temps, es pretén facilitar als assistents un conjunt d'actituds, habilitats i coneixement perquè puguin conèixer la història geològica de Catalunya.

El Berguedà és una comarca amb unes condicions naturals rellevants, que la fan òptima per al desenvolupament d'activitats relacionades amb l'aprenentatge de la geologia. Per aquest motiu, el proper juliol es recupera, després d'uns anys d'aturada, el curs de geologia de camp del Berguedà.

El Curs de Geologia del Berguedà torna!. Més de 250 estudiants, mestres i aficionats van participar en les edicions anteriors.



**Dates:** 15 al 19 de Juliol de 2013

**Durada:** 4 dies (32 hores)

**Format:** sortides de camp, tallers i xerrades audiovisuals

**Destinatari:** Estudiants, mestres, professionals relacionats amb les ciències de la Terra i aficionats.

**Certificació:** Certificat d'assistència reconegut pel Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya a través del Col·legi de Geòlegs de Catalunya .

**Preu:** 125 € estudiants, col·legiats i aturats.  
150 € altres.

**Seu:** Parc Natural del Cadí-Moixeró, Bagà (Berguedà)

**Informació i inscripció:**  
[info@axial-natura.com](mailto:info@axial-natura.com)

629 331 795 / 972 09 60 90

[www.axial-natura.com/curs-geologia-bergueda](http://www.axial-natura.com/curs-geologia-bergueda)

Organitza:



Axial Geologia i Medi Ambient SL



SIGMADOT

Col·labora:



Parc Natural del Cadí-Moixeró



## Programa

### Dilluns 15

9.30-10.00: Recepció i lliurament de documentació

10.00: **Sessió inaugural**

Joan Escuer. President del Col·legi de Geòlegs de Catalunya

10.30-11.30: **Conferència inaugural**

"El patrimoni geològic i miner dels Pirineus: un nou recurs miner".

Josep M. Mata-Perelló. Professor Ad Honorem, Dep. Enginyeria Geològica, UPM

11.30-18.30: **Sortida de camp**

Itinerari per la zona minera de Coll de Pal. Josep M. Mata-Perelló

### Dimarts 16

9.30-10.30: **Sessió teòrica**

"Els riscos geològics. Desastres no previstos. La relació entre els riscos i la tectònica dels Pirineus". Roger Mata Lleonart. Tècnic geòleg d'Axial Geologia i Medi Ambient SL.

10.30-18.00: **Sortida de camp**

Itinerari de Grèixer a Queralt. Reconeixement de les principals estructures tectòniques, fenòmens d'inestabilitats de vessant i exemples de restauració del medi natural. Roger Mata

### Dimecres 17

9.30-10.30: **Sessió teòrica**

"Els altres recursos geològics".

Roberto Espinola Cazorla. Llic. Geòleg i Llic. Ciències ambientals, [www.itinerarisgeologics.com](http://www.itinerarisgeologics.com)

10.30-18:00: **Sortida de camp**

Itinerari Cercs-Vallcebre-Saldes. El medi geològic, a més de la visió clàssica de font de matèries primeres, també pot proporcionar altres tipus de recursos com el lúdic, oci, cultural, turístic, entre d'altres. Roberto Espínola Cazorla

### Dijous 18

9.30-18.00:

**Tallers participatius**

I. Caracterització de massissos rocosos: aplicació a l'obra civil.

Jordi Espuny Solaní. Geòleg consultor. Especialista en Geologia aplicada i hidrogeologia

II. Desenvolupament de propostes de geoturisme: conservació, protecció i divulgació de la geodiversitat. Ferran Climent i Costa. Director Científic del GeoParc de la Catalunya Central.

## Activitats complementàries

### Dimarts 16

20.00: **XERRADA-AUDIOVISUAL.**

"DEL CLUB MED AL PARATGE DE TUDELA (CAP DE CREUS). EXEMPLE DE RECUPERACIÓ DEL PATRIMONI GEOLÒGIC: UN PROJECTE MIRALL AMB POCS PRECEDENTS". Marta Puiguriguer. Tècnica geòloga d'Axial Geologia i Medi Ambient SL.

### Dimecres 17

20.00: **XERRADA-AUDIOVISUAL.**

"EL PARC GEOLÒGIC I MINER DE LA CATALUNYA CENTRAL. UN NOU GEOPARC EUROPEU, EL PRIMER GEOPARC CATALÀ". Ferran Climent, Director Científic del GeoParc de la Catalunya Central.

## Inscripció

Formulari: [www.axial-natura.com](http://www.axial-natura.com)

C.e: [info@axial-natura.com](mailto:info@axial-natura.com)

Tel.: **629 33 17 95**

- Nom i cognoms:
- telèfon de contacte:
- correu electrònic:
- Estudis realitzats o en curs:
- Indicar si es disposa de vehicle:
- Adjuntar comprovant de transferència o ingrés.  
Núm. de compte 0081 0178 62 0001212227 (indicant nom del participant)