

## Objectius

En el curs s'explicaran, sobre el terreny i a partir de casos concrets, les tècniques que s'utilitzen per interpretar les transformacions del paisatge a través de l'estudi evolutiu de la seva vegetació. Així doncs, es plantejarà la utilització de tècniques paleogeogràfiques basades en restes vegetals (antracologia, dendrocronologia, palinologia, pedoantracologia) i d'altres fonts de tipus documental directes i indirectes (escrites, gràfiques i orals). Igualment, durant el curs s'analitzaran les principals perturbacions naturals i/o humanes que alteren l'estat del paisatge de muntanya i les seves conseqüències ambientals.

## Persones a qui s'adreça

El curs és especialment indicat per a professionals que treballen en la interpretació del paisatge i en la gestió del territori, així com professorat de secundària, estudiants de matèries relacionades amb la temàtica ambiental i territorial i totes aquelles persones interessades en les problemàtiques del paisatge pirinenc.

## Professorat

Pertany als camps de l'Arqueologia, la Botànica i la Geografia de la Universitat Autònoma de Barcelona.

## Lloc de celebració

La seu és el Centre d'Art i Natura de Farrera, on es pot allotjar l'alumnat i on tindrà lloc la sessió inaugural. Les altres quatre sessions es desenvoluparan sobre el terreny.

## Inscripcions: preu, termini i lloc

El preu del curs és de **150€** (estudiants **75€**). Per a **residents al Pallars**, en cas que no es pugui assistir tots els dies, el preu serà de **20€** per jornada. Qui vulgui gaudir d'allotjament, pot disposar d'habitació amb dret a cuina (**+130€**) o bé contractar règim de pensió completa (des del sopar del primer dia fins al dinar de l'últim, inclosos els pícnic, **+ 265 €**). El termini d'inscripció és obert fins al dia 21/06/2019. Les inscripcions s'han de formalitzar trametent la butlleta d'inscripció juntament amb el resguard d'ingrés al compte de "la Caixa" ES07 2100 0228 4102 0003 9939) a:

Lluís Llobet: [artinatura@farreracan.cat](mailto:artinatura@farreracan.cat) tel 973622106

## Programa

### Dilluns 13 de juliol:

9:00 - Conferència inaugural: *pendent*  
10:00h

11:00- 20:00h *Estudi de la dinàmica forestal dels darrers 2.000 anys a partir de l'antracologia, la dendrocronologia i les fonts documentals.*  
Sortida de camp al bosc de Virós.  
**Albert Pèlachs** (Departament de Geografia, UAB)

### Dimarts 14 de juliol:

9:00 - 20:00h *El paisatge vegetal de l'avetosa de València d'Àneu: una aproximació als darrers mil·lennis de geohistòria ambiental: palinologia, antracologia i fonts documentals.*  
Sortida de camp a la Mata de València.  
**Ramon Pérez** (Unitat de Botànica, UAB)

### Dimecres 15 de juliol:

9:00 - 19:00h *La variació del límit superior del bosc per causes antròpiques des del Neolític fins ara mitjançant la pedoantracologia, la palinologia i les fonts documentals.*  
Sortida de camp als Plaus de Boldís.  
**Jordi Nadal (GRAMP, D. de Geografia, UAB)**

### Dijous 16 de juliol:

9:00 - 20:00h *Aproximació arqueològica a l'antropització dels paisatges de l'alta muntanya pirinenca des de l'inici de l'Holocè.*  
Sortida de camp a Subenuix i Ratera (PNAiESM).  
**Ermengol Gassiot (Departament de Prehistòria, UAB)**

### Divendres 17 de juliol:

10:00- 13:30h *Els canvis en el paisatge al llarg de l'Holocè: 15.000 anys de geohistòria ambiental mitjançant la transdisciplinarietat.*  
Sortida de camp a la Coma de Burg.  
**Albert Pèlachs** (Departament de Geografia, UAB)

## Observacions

Els desplaçaments s'organitzaran comptant amb els vehicles de les persones assistents, us preguem que informeu de la disponibilitat en la butlleta d'inscripció. Cal portar calçat còmode i apte per a camins de muntanya i estar-hi acostumat/da. És convenient dur roba d'abric i per a la pluja, per si de cas, així com protecció solar.

**DONADES LES CARACTERÍSTIQUES DEL CURS I LES CIRCUMSTÀNCIES SANITÀRIES, LES PLACES SÓN LIMITADES A 12 PERSONES (PER ORDRE D'INSCRIPCIÓ) I CAL UNA BONA CONDICIÓ FÍSICA PER CAMINAR PER LA MUNTANYA, JA QUE LES CAMINADES SÓN LLARGUES.**

# 13è CURS DE CAMP D'ESTUDI D'EVOLUCIÓ DEL PAISATGE

Grup de Recerca en Àrees de Muntanya i Paisatge

## Cursos d'Estiu del Centre d'Art i Natura 2020

Farrera (Pallars Sobirà)  
13 a 17 de juliol de 2020

### Butlleta d'inscripció

(cal fer-la arribar a tot estirar el dia 1 de juliol de 2020)

Nom i cognoms:

Adreça completa:

Codi postal i localitat:

Telèfon:

NIF:

Adreça electrònica:

Lloc de treball, àmbit d'estudis o interès científic:

Disposes de vehicle? (S/N):      nombre de places total:

Allotjament:  no (preu: 150 €, estudiant 75 €)  
 sí, dormir amb dret a cuina (150+135=280 €, est. 205 €)  
 sí, pensió completa (150+265=415 €, est. 340 €)

**Per a formalitzar la inscripció cal ingressar, fent constar el nom, l'import corresponent al compte de "la Caixa" ES07-2100 0228 4102 0003 9939**

**És indispensable enviar per correu electrònic el comprovant de l'ingrés juntament amb aquesta butlleta omplerta, que es pot trobar en format digital a:**

[http://geografia.uab.cat/gramp/curs\\_farrera/13e\\_CURS-EVOL\\_PAISATGE\\_2020.pdf](http://geografia.uab.cat/gramp/curs_farrera/13e_CURS-EVOL_PAISATGE_2020.pdf)

Cursos d' Estiu del Centre d' Art i Natura 2020

# CURS DE CAMP D' ESTUDI D' EVOLUCIÓ DEL PAISATGE

antracologia · arqueologia · dendrocronologia · geohistòria ambiental · palinologia · pedoantracologia

Farrera (Pallars Sobirà)  
13 a 17 de juliol de 2020

**BUTLLETA D'INSCRIPCIÓ**

**DONADES LES CARACTERÍSTIQUES DEL CURS, LES PLACES SÓN LIMITADES (PER ORDRE D' INSCRIPCIÓ) I CAL UNA BONA CONDICIÓ FÍSICA PER CAMINAR PER LA MUNTANYA, JA QUE LES CAMINADES SÓN LLARGUES.**



**ORGANITZAT PER:**

**GRAMP**  
Departament de Geografia  
Universitat Autònoma de Barcelona



**CENTRE D'ART NATURA**



## 13è CURS DE CAMP D'ESTUDI D'EVOLUCIÓ DEL PAISATGE

Grup de Recerca en Àrees de Muntanya i Paisatge

Cursos d'Estiu del  
Centre d'Art i Natura 2020



antracologia · arqueologia · dendrocronologia  
geohistòria ambiental · palinologia · pedoantracologia

**Farrera  
Pallars Sobirà**

**13 a 17 de juliol de 2020**

Més informació:

<http://www.farrera.cat/ca/content/evoluci%C3%B3-del-paisatge-gramp-de-luab-0>