

UNIVERSITAT DE LLEIDA ESTIU 2026

Del 29 de juny
al 24 de juliol

Autoria del cartell: Eric Pug Mor Garcia

Patrocinadors



<http://estiu.udl.cat>

LLEIDA

Del 6 al 9 de juliol de 2026

TÈCNIQUES DE CAMP ORIENTADES A L'ESTUDI DEL MEDI NATURAL

Curs en què es presentaran tot un conjunt de tècniques i estratègies d'ensenyament i aprenentatge pensades per a l'àmbit de les ciències de la natura, especialment en els cicles d'educació primària i secundària. S'impartirà principalment en espais exteriors, a la vora del riu Segre, en el tram comprès entre Balaguer i aigües avall del monestir de Santa Maria de les Franqueses. La bultra (el bosc de ribera) i el riu concentraran la major part de les activitats adreçades a posar en pràctica les diferents tècniques del coneixement del medi. El nucli principal l'integren una sèrie de propostes didàctiques centrades en quatre àmbits: el marc geològic, la dinàmica fluvial, l'estudi de les plantes de la bultra i l'observació de la fauna. Les activitats es complementaran amb una sortida de camp per la comarca de la Noguera per poder tractar tots aquells aspectes naturalístics poc o gens representats a l'espai exterior del monestir. En definitiva, un curs adreçat a estudiants i docents d'educació primària, educació secundària obligatòria i batxillerat i, en general, a totes les persones interessades a conèixer el medi natural.

Observacions

Es recomana als participants en el curs que portin lupa de butxaca i llibreta de camp. Per a la sortida de camp, caldrà dur gorra o barret i crema de protecció solar.

633N

2 ECTS
reconeguts per
la UdL:
20 hores
presencials + 30
hores de treball
autònom de
l'alumnat

Llengua d'impartició
Català

Coordinació

Josep Antoni Conesa Mor (Departament de Ciència i Enginyeria Forestal i Agrícola de la UdL)

Equip docent

Josep Carles Balasch Solanes (UdL), Josep Antoni Conesa Mor (UdL), José Domingo Rodríguez-Teijeiro (Universitat de Barcelona), Sergi Sales Asensio (ornitòleg), Delfi Sanuy Castells (UdL), Joan Sauret Gendre (Associació d'Amics del Cister Santa Maria de les Franqueses), Fermí Sort Vilaseca (biòleg i naturalista) i Dolors Vinyoles Cartanyà (Universitat de Barcelona)

Durada

a) 20 hores
b) 50 hores (20 de presencials + 30 de treball autònom de l'alumnat). Versió reconeguda amb 2 ECTS per la UdL

Espai

Monestir de Santa Maria de les Franqueses (Balaguer) i sortides de camp

Preu

35,38 € estudiants, PTGAS i PDI de la UdL / 90,00 € la resta

Programa

Dilluns 6

09.00-10.00 h

Delfi Sanuy i Joan Sauret

Presentació del curs. Introducció al medi.

L'espai de Santa Maria de les Franqueses: visió social i històrica.

10.30-13.30 h

Josep Antoni Conesa

Marc botànic: estudi de les plantes que componen la bultra (bosc de ribera) i identificació mitjançant l'ús de claus dicotòmiques.

Reconeixement de fruits i mesura de l'alçada, el diàmetre i els anells de creixement dels arbres.

Identificació de les principals espècies exòtiques i invasores de la bultra.

Dimarts 7

09.00-13.30 h

José Domingo i Dolors Vinyoles

Marc faunístic i ecològic:

- Identificació de la fauna vertebrada del bosc de ribera a partir de l'observació directa, els indicis d'activitat i el so.
- Caracterització ecològica del riu.

Dimecres 8

09.00-12.30 h

Sergi Sales i Fermí Sort

Tècniques d'anellament d'ocells, parament de trampes i captura de micromamífers.

12.30-13.30 h

Josep Carles Balasch

Utilització de claus dicotòmiques per identificar els còdols del riu.

Dijous 9

09.00-16.30 h

J.C. Balasch, J.A. Conesa, J. Domingo, D. Vinyoles i D. Sanuy

Sortida de camp: Balaguer - pantà de Cellers.

Es faran diverses parades per estudiar la geologia del Prepirineu, aplicar algunes de les tècniques apreses i identificar fauna, flora i aplicacions remeieres.



INFORMACIÓ I MATRÍCULA

La matrícula es realitzarà per correu electrònic.

Envieu-nos a estiu@udl.cat la butlleta de matrícula disponible a <http://estiu.udl.cat>

Matrícula oberta mentre quedin places lliures i fins al dia anterior a l'inici del curs.

Tots els cursos tenen places limitades. L'organització es reserva el dret d'anular els cursos de la Universitat d'Estiu que no assoleixin el nombre necessari d'inscripcions. Les persones que ja hi estiguin matriculades seran informades tan aviat com sigui possible i se'ls hi oferirà l'oportunitat d'accedir a un altre curs o de recuperar l'import pagat.

Els cursos de la Universitat d'Estiu són reconeguts pel Departament d'Educació com a formació permanent del professorat no universitari. Més informació al web de la [Universitat d'Estiu](http://estiu.udl.cat).

PER A MÉS INFORMACIÓ

Universitat d'Estiu

Campus de Cappont.
Edifici Polivalent 2
C/ Pere de Cabrera, 5
25001 Lleida

973 70 33 90
estiu@udl.cat
<http://estiu.udl.cat>



Del 29 de juny al 24 de juliol