



## Màster interuniversitari en Gestió d'Àrees de Muntanya



### Calendari i continguts per al curs 2020-2021

Amb el curs 2020-2021 abordem el tercer curs de celebració del Màster. Millorem els continguts, amb una major proximitat física a la muntanya i ampliem l'oferta amb la proposta d'un taller optatiu als Alps.

Es preveu un desenvolupament normal del Màster, amb la fase presencial del 6 d'octubre al 30 de gener, que implica l'estada a Lleida (inclou dos tallers d'una setmana amb estades exteriors) i la fase no presencial que es pot desenvolupar des de casa. En aquesta segona fase s'ofereixen dos tallers optatius d'una setmana d'estada a l'Alta Garrotxa i els Alps, que seran en bona part coberts pel pressupost del mateix Màster (els dos primers tallers obligatoris entren dins el pressupost general).

La part presencial s'imparteix físicament a la Facultat de Lletres de la Universitat de Lleida per les tardes, de les 16 a les 20 hores, de dilluns a divendres. No es pot descartar que l'actual pandèmia de Coronavirus impliqui alguns canvis, que poden comportar, per exemple, la substitució de la presencialitat. Les circumstàncies del moment poden suposar també petites modificacions en l'assignació del calendari previst.

Univ.	Professor / a	Data	Temàtica de les sessions
AS	Coordinadora: Montse Salvà		<b>Medi Ambient, economia i societat en àrees de Muntanya</b>
UB	Montse Salvà	Octubre 6	Presentació dels objectius, desenvolupament i continguts del Màster (coordinadors). Conferència inaugural : David Palacios Estremera, Universidad Complutense de Madrid. <i>Evolución del glaciario y efectos del cambio climático.</i>
UAB	Jordi Nadal	Octubre 7	Dinàmiques i processos naturals en àrees de muntanya.
URV	Xavier Sigró	Octubre 8 i 9	La meteorologia i els climes de muntanya.
URV	Xavier Sigró	Octubre 13	El canvi climàtic, models i escenaris de futur
UAB	Albert Pèlachs	Octubre 14	Viure a muntanya i viure la muntanya. Sortida a la Vall de Boí
UB	Marta Guinau	Octubre 15	Risc sísmic i esllavissades
UB	Glòria Furdada	Octubre 16	Risc d'allaus
UdL	Damià Vericat, Ramon Batalla	Octubre 19	La conca fluvial, els cabals i el transport de sediments
UB	Montse Salvà	Octubre 20	Biogeografia, biodiversitat i risc d'incendis.
UAB	Albert Pèlachs	Octubre 21	Dinàmica ambiental (mètodes i tècniques)
UB	Fernando Gil	Octubre 22	Dinàmiques demogràfiques i poblament (creixement, envelliment, solteria)
UAB	Miguel Solana	Octubre 23	Moviments migratoris recents
UdL	Ignasi Aldomà	Octubre 26	La societat rural; de societat agrària a societat de serveis: noves

			ruralitats
UG	Neus Montllor	Octubre 27	Agricultura de muntanya i pastoralisme, crisi i transformació agrària. Ruralitat i gènere
UAB	Àngel Cebollada	Octubre 28	Economia de muntanya "tecnològica"; mobilitat, TIC'S i canvis tecnològics.
UB	Jaume Font	Octubre 29	Economia i desenvolupament local; sectors dinàmics, clústers i nínxols d'activitat.
UB	Jaume Font	Octubre 30	Desenvolupament turístic i condicionants del turisme a muntanya (canvi climàtic)
URV	Salvador Anton	Novembre 2	Revalorització de l'oci i el temps lliure i turisme sostenible.
UB	Jaume Font	Novembre 3	L'esquí i el turisme d'aventura, cultural i de natura.
URV	Sergi Saladié	Novembre 4	Els valors patrimonials i paisatgístics de la muntanya (inventari / potencial)
URV	Jaume Salvat	Novembre 5	La muntanya com a marca i imatge
UB	Montse Salvà	Novembre 6	Les claus del desenvolupament local i recapitulació de la matèria
AS	Coordinador: Jordi Blay		<b>Anàlisi, descripció i diagnosi a la muntanya mitjana/seca (taller)</b>
URV	Jordi Blay, Daniel Paül	Novembre 9 a 13	Anàlisi i diagnosi de la realitat socioeconòmica a muntanya. Realització d'una valoració estratègica (treball en equip). Estada als Ports de Beseit.
AS	Coordinador: Ignasi Aldomà		<b>Eines de planificació i gestió de les àrees de muntanya</b>
UdL	Ignasi Aldomà	Novembre 16	Presentació de la matèria: desenvolupament, continguts, metodologies, documentació
UdL	Ignasi Aldomà	Novembre 17	El marc de la planificació i la intervenció pública. Agents socials i estructures administratives. Finances públiques
UdL	Ignasi Aldomà	Novembre 18	La política regional dels estats i la muntanya. Plans de desenvolupament i instruments d'intervenció
UAB	Oriol Nel-lo	Novembre 19	Planificació Territorial i Urbanística. Paisatge.
UG	Mita Castañer	Novembre 20	Medi ambient i planejament
UG	Josep Vila	Novembre 23	La planificació paisatgística
UG	Josep Vila	Novembre 24	Espais Naturals. Normativa i Gestió
UdL	Ignasi Aldomà	Novembre 25	Gestió Parc Nacional / Gestió Reserva Caça (exteriors)
URV	Joan Carles Francès	Novembre 26 i 27	Planificació de Riscos. Pla d'Emergències. Protecció Civil.
UdL	J. Carles Balasch, Josep M. Màsich	Desembre 30	Gestió d'avingudes i aiguats
UB	Carles Barriocanal	Desembre 1	L'estudi d'impacte ambiental
UdL	Ignasi Aldomà	Desembre 2	Política Europea i aplicació de la PAC: ajuts al sector agrari
URV	Aarón Gutiérrez	Desembre 3 i 4	La política regional europea i els fons Leader. Iniciatives de desenvolupament local
UAB	Toni Durà	Desembre 9	Polítiques Transfrontereres.
UAB	Antoni F. Tulla/ Anna Vera	Desembre 10	Emprenedoria en Àrees de Muntanya; les oportunitats. (Visita Andorra)
UAB	Albert Pèlachs	Desembre 11	Celebració Dia Internacional de la Muntanya a la Seu d'Urgell
UB	Jaume Font	Desembre 14	Emprenedoria en el sector turístic
UAB	Albert Pèlachs	Desembre 15	El projecte empresarial

UDL	Ignasi Aldomà	Desembre 16	Del model de negoci al Pla d'empresa
URV	Aarón Gutiérrez	Desembre 17	L'estudi d'impacte i viabilitat econòmica (Juan Antonio Duro)
UdL	Ignasi Aldomà	Desembre 18	Dinamització Econòmica i els Agents d'Ocupació i Desenvolupament Local (AODL). Recapitulació de la matèria
AS	Coordinador: Albert Pèlach		<b>Planificació i gestió a l'alta muntanya</b> (taller)
UAB	Albert Pèlach , Montse Salvà, Joan Ganau	Gener 13 a 30	Bases d'un projecte d'ordenació territorial, desenvolupament econòmic o projecte empresarial (treball en equip). Estada a l'Alt Pirineu
<b>Univ.</b>	<b>Professors</b>	<b>Data</b>	<b>Assignatures Optatives No Presencials (els estudiants escolleixen 6 assignatures de les proposades)</b>
UAB	Montse Pallarés Anna Vera Albert Pèlach	Febrer 2 a març 26	<b>Desenvolupament local y territorial.</b> Conceptes clau i evolució històrica. Polítiques i agents socials. Els sectors dinamitzadors del desenvolupament.
UG	Josep Calbó Josep Abel Gonzalez Lino Montoro	Febrer 2 a març 26	<b>Gestió energètica.</b> Eficiència i diversificació de fonts d'energia. Aspectes tècnics bàsics. Generació i ús de l'energia en el canvi global
URV	Rafael López Monné	Febrer 2 a març 26	<b>Mobilitat alternativa en àrees de muntanya.</b> Infraestructures. Planificació i gestió de xarxes de camins. Disseny d'itineraris
UB	Meritxell Gisbert	Febrer 2 a març 26	<b>La cartografia de la muntanya.</b> Introducció a la cartografia i SIG. La cartografia topogràfica i dels assentaments humans. La cartografia cadastral. Cartografia del medi natural i dels recursos naturals.
UG	Mita Castañer, Daniel Paül	Abril 6 a 9	<b>Anàlisi, descripció i diagnosi a la muntanya mitjana/seca</b> (Taller muntanya mediterrània i turisme). Agents i experiències en la dinamització turística local. Anàlisi de potencial turístic i disseny d'estratègies <b>(presencial: estada a l'Alta Garrotxa)</b>
UB	Belén Gómez, Martí Cors	Abril 13 a juny 11	<b>Rutes turístiques.</b> Introducció i conceptes bàsics. Rutes turístiques al medi natural i el patrimoni cultural.
UdL	Ramon Batallà Damià Vericat	Abril 13 a juny 11	<b>Gestió hidrològica.</b> Processos i interaccions del cicle hidrològic. Condicions ambientals i gestió dels recursos hídrics. Avingudes. Plans i mesures.
UAB	Anna Badia	Abril 13 a juny 11	<b>SIG, planejament i paisatge. (*)</b> Models de dades i anàlisi. Gestió del Paisatge a Catalunya. SIG i planejament ambiental
UB	Lothar Shulte	Juny 15 a 18	<b>Riscos naturals en zones alpines.</b> Precipitacions, innivació i incidència del canvi climàtic. Factors de risc relacionats amb la neu i la seva mitigació <b>(presencial: estada als Alps)</b>
UdL	Ignasi Aldomà , Jaume Macià	Febrer a juliol	Pràctiques externes
AS	Tots els professors	Acabar finals setembre	Treball de Fi de Màster

(\*) Es recomana que els qui es matriculin en aquesta assignatura sense tenir uns fonaments de SIG cursin prèviament l'assignatura de cartografia de la muntanya.

**Els professors coordinadors del Màster per les respectives Universitats:**

Montserrat Salvà Catarineu	Coordinadora Universitat de Barcelona, UB	<a href="mailto:salva@ub.edu">salva@ub.edu</a>
Jordi Blay Boqué	Coordinador Universitat Rovira i Virgili, URV	<a href="mailto:jordi.blay@urv.cat">jordi.blay@urv.cat</a>
Albert Pèlachs Mañosa	Coordinador Universitat Autònoma de Barcelona, UAB	<a href="mailto:albert.pelachs@uab.cat">albert.pelachs@uab.cat</a>
Margarida Castañer Vivas	Coordinadora Universitat de Girona, UG	<a href="mailto:mita.castaner@udg.edu">mita.castaner@udg.edu</a>
Ignasi Aldomà Buixadé	Coordinador Universitat de Lleida, UdL, i coordinació general	<a href="mailto:ignasi.aldoma@udl.cat">ignasi.aldoma@udl.cat</a>

Més informació: <http://www.mastermuntanya.udl.cat/ca> . Contacte: [mastermuntanya@udl.cat](mailto:mastermuntanya@udl.cat)

El Màster té el suport de: **Idapa**, Institut de Desenvolupament de l'Alt Pirineu i Aran.