



## CALENDARI 2021-2022

El curs s'inicia el dia 5 d'octubre dimarts a les 4 de la tarda a la Sala de Juntes del 2n pis del Rectorat de la Universitat de Lleida, amb la conferència inaugural i presentació general del Màster

A partir del dia 5 es desenvolupen les dues **assignatures obligatòries presencials (A)** tots els dies hàbils de 4 a 8 de la tarda a l'aula de l'edifici del Rectorat de la Universitat de Lleida (Facultat de Lletres) a determinar, i seguint el programa que es detalla al final del document. En aquestes dues assignatures es preveuen dos dies de dedicació completa amb sortides a muntanya: el dia 22 d'octubre i el dia 11 de desembre.

Atenent a les circumstàncies del moment, en les dues **assignatures obligatòries presencials (A)** el professorat activarà en l'horari de classe l'espai de videoconferència del Campus Virtual per fer possible l'assistència d'alumnes amb restriccions.

En cas de complicacions greus derivades de la pandèmia s'aplicaria el pla B experimentat en el curs 2020-2021, que comportaria: a) mantenir tots els horaris previstos de les assignatures expositives (A i B) en format virtual, b) passar tots els tallers (C) als mesos de maig i juny.

Univ.	Professors	Data	
<b>(A) Assignatures obligatòries presencials</b>			
	Montse Salvà	Octubre 5 a novembre 8	<b>Medi Ambient, economia i societat a les àrees de Muntanya</b>
	Joan Ganau	Novembre 17 a desembre 17	<b>Eines de planificació i gestió de les àrees de muntanya</b>
<b>(B) Assignatures Optatives No Presencials (els estudiants escullen 6 assignatures de les 10 optatives proposades)</b>			
UAB	Montse Pallarés Anna Vera Albert Pèlach	Gener 31 a abril 1	<b>Desenvolupament local y territorial.</b> Conceptes clau i evolució històrica. Polítiques i agents socials. Els sectors dinamitzadors del desenvolupament.
UdG	Josep Calbó Josep Abel Gonzalez Lino Montoro	Gener 31 a abril 1	<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	Gener 31 a abril 1	<b>Mobilitat alternativa en àrees de muntanya.</b> Infraestructures. Planificació i gestió de xarxes de camins. Disseny d'itineraris
UB	Marc Vila	Gener 31 a abril 1	<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.
UB	Belén Gómez, Martí Cors	Abril 11 a juny 10	<b>Rutes turístiques.</b> Introducció i conceptes bàsics. Rutes turístiques al medi natural i el patrimoni cultural.
UdL	Ramon Batallà Damià Vericat	Abril 11 a juny 10	<b>Gestió hidrològica.</b> Processos i interaccions del cicle hidrològic. Condicions ambientals i gestió dels recursos hídrics. Avingudes. Plans i mesures.
UAB	Miquel Àngel Vargas	Abril 11 a juny 10	<b>SIG, planejament i paisatge. (*)</b> Models de dades i anàlisi. Gestió del Paisatge a Catalunya. SIG i planejament ambiental
UdL	Marc Ballesté Escorihuela Anna Solé Llussà	Abril 11 a juny 10	<b>Societat i cultures de muntanya</b> Una visió transcultural de les societats de muntanya. Histories de vida. Percepcions del medi. Poder i organització social; estructures comunitàries. Món festiu i patrimoni

<b>(C) Tallers presencials</b>			
URV	Jordi Blay, Daniel Paül	Novembre 9 a 15	<b>Anàlisi, descripció i diagnosi a la muntanya mitjana/seca (taller obligatori)</b> Anàlisi i diagnosi de la realitat socioeconòmica a muntanya. Realització d'una valoració estratègica (treball en equip). Estada als Ports de Beseit.
UAB	Albert Pèlach, Montse Salvà, Joan Ganau	Gener 10 a 28	<b>Planificació i gestió a l'alta muntanya (taller obligatori)</b> Bases d'un projecte d'ordenació territorial, desenvolupament econòmic o projecte empresarial (treball en equip). Estada a l'Alt Pirineu
UdG	Mita Castañer, Daniel Paül	Abril 4 a 8	<b>Taller muntanya mediterrània i turisme (taller optatiu)</b> . 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	Lothar Shulte	Juny 13 a 17	<b>Riscos naturals en zones alpines (taller optatiu)</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	Jaume Macià	Febrer a juliol	(D) Pràctiques externes, <b>obligatòries excepte convalidació</b>
AS	Tots els professors	Acabar finals setembre	(E) Treball de Fi de Màster, <b>obligatori</b>

### Calendari detallat de les primeres assignatures obligatòries presencials (A)

Univ.	Professor responsable	Data	Temàtica general de les sessions
AS	Coordinadora: Montse Salvà	12420	Medi ambient, economia i societat en àrees de muntanya
UB	Montserrat Salvà	Octubre 5	Presentació dels objectius, desenvolupament i continguts del Màster a càrrec dels respectius coordinadors.
UB	Montserrat Salvà	Octubre 5	Conferència inaugural
UB	Montserrat Salvà	Octubre 5	Presentació de la primera assignatura: desenvolupament, continguts, metodologies, documentació
UAB	Jordi Nadal	Octubre 6	Dinàmiques i processos naturals en àrees de muntanya.
URV	Xavier Sigró	Octubre 7	La meteorologia i els climes de muntanya.
URV	Xavier Sigró	Octubre 8	La meteorologia i els climes de muntanya.
URV	Xavier Sigró	Octubre 13	El canvi climàtic, models i escenaris de futur
UB	Montserrat Salvà	Octubre 14	Biogeografia, biodiversitat i risc d'incendis.
UB	Marta Guinau	Octubre 15	Risc sísmic i esllavissades
UB	Glòria Furdada	Octubre 18	Risc d'allaus
UdL	Damià Vericat	Octubre 19	Riscos hidrològics
UdL	Ramon Batalla	Octubre 19	Riscos hidrològics
UdG	Mita Castañer	Octubre 20	Agricultura de muntanya i pastoralisme, crisi i transformació agrària. Ruralitat i gènere (Neus Monllor, Consultora agrosocial)
UAB	Miguel Solana	Octubre 21	Moviments migratoris recents
UB	Montserrat Salvà	Octubre 22	<b>Viure a muntanya i viure la muntanya (sortida a Bausen, Val d'Aran i a l'ICGC de Tremp)</b>
UAB	Núria Garcia		
UB	Fernando Gil	Octubre 25	Dinàmiques demogràfiques i poblament (creixement, envelliment, solteria)
UdL	Ignasi Aldomà	Octubre 26	La societat rural; de societat agrària a societat de serveis: noves ruralitats
UAB	Albert Pèlach	Octubre 27	Dinàmica ambiental (mètodes i tècniques)
UAB	Àngel Cebollada	Octubre 28	Economia de muntanya "tecnològica"; mobilitat, TIC'S i canvis tecnològics.
UB	Xosé Armesto	Octubre 29	Economia i desenvolupament local; sectors dinàmics, clústers i nínxols d'activitat.
URV	Salvador Anton	Novembre 2	Revalorització de l'oci i el temps lliure i turisme sostenible.
UB	Belén Gómez	Novembre 3	Desenvolupament turístic i condicionants del turisme a muntanya (canvi climàtic)
UB	Martí Cors	Novembre 4	L'esquí i el turisme d'aventura, cultural i de natura.
URV	Sergi Saladié	Novembre 5	Els valors patrimonials i paisatgístics de la muntanya (inventari / potencial)
URV	Jaume Salvat	Novembre 8	La muntanya com a marca i imatge

AS		Coordinador: Joan Ganau		12421 Eines de planificació i gestió de les àrees de muntanya
UdL	Joan Ganau	Novembre 17	Presentació de la matèria: desenvolupament, continguts, metodologies, documentació	
UdL	Joan Ganau	Novembre 17	El marc de la planificació i la intervenció pública. Agents socials i estructures administratives. Finances públiques	
UdL	Joan Ganau	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.	
UdG	Mita Castañer	Novembre 22	Medi ambient i planejament	
UdG	Josep Vila	Novembre 23	La planificació paisatgística	
UdG	Josep Vila	Novembre 24	Espais Naturals. Normativa i Gestió	
UdL	Joan Ganau	Novembre 25	Gestió Parc Nacional / Gestió Reserva Caça (exterior)	
URV	Joan Carles Francès	Novembre 26	Planificació de Riscos. Pla d'Emergències. Protecció Civil.	
URV	Joan Carles Francès	Novembre 29	Planificació de Riscos. Pla d'Emergències. Protecció Civil.	
UdL	J. Carles Balasch	Novembre 30	Gestió d'avingudes i aiguats	
UdL	Josep M. Màsich	Novembre 30	Gestió d'avingudes i aiguats	
UB	Carles Barriocanal	Desembre 1	L'estudi d'impacte ambiental	
UdL	Joan Ganau	Desembre 2	Política Europea i aplicació de la PAC: ajuts al sector agrari	
URV	Aarón Gutiérrez	Desembre 3	La política regional europea i els fons Leader	
URV	Aarón Gutiérrez	Desembre 9	Fons LEADER i Iniciatives de desenvolupament. Normativa, disseny i aplicació.	
UdL	Joan Ganau	Desembre 10	Celebació Dia Internacional de la Muntanya (sortida a la Seu d'Urgell)	
UAB	Albert Pèlachs		Claus de futur del desenvolupament de les estacions de muntanya i la generació de noves activitats al seu entorn	
UAB	Toni Durà	Desembre 10	Polítiques Transfrontereres.	
UAB	Anna Vera	Desembre 13	Emprenedoria en Àrees de Muntanya; les oportunitats.	
UB	Josep Coma	Desembre 14	Emprenedoria en el sector turístic	
UDL	José Manuel Alonso Martínez	Desembre 15	El projecte empresarial	
UDL	José Manuel Alonso Martínez	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)	

(\*) L'adscripció de dies i professors queda subjecta a canvis puntuals derivats de circumstàncies personals i el desenvolupament de l'activitat acadèmica de les cinc Universitats participants.

(\*\*) Amb l'avinentesa que es mantinguin les subvencions corresponents per part de l'IDAPA, en els tallers que planteja el Màster l'alumne assumeix el desplaçament fins al lloc de realització i el cost d'un àpat diari.