

CALENDARIO 2026-2027

El curso se inicia el día 6 de octubre a las 15.30 en la Sala de Juntas de la 2.ª planta del Rectorado de la **Universitat de Lleida**, con la conferencia inaugural y la presentación general del Máster. La programación será la siguiente:

15.30: Presentación del máster

16.30: Inauguración de la exposición "Històries i Camins"

17.00 Presentación del número 2 de la revista Sendèria

17.45 Charla sobre los caminos históricos de la plana de Lleida

18.30 Lectura dramatizada de alguno de los textos de la exposición.

A partir del día **7 de octubre** se desarrollan las dos **asignaturas obligatorias presenciales (A)** todos los días hábiles de 15.30 a 19.30 siguiendo el programa que se detalla en este documento. Se prevén, además, dos o tres días de dedicación completa con salidas a montaña: uno en la primera asignatura y uno o dos coincidiendo con el Día Internacional de las Montañas (en torno al 11 de diciembre).

El **día 22 de octubre** habrá una sesión de presentación de las optativas del segundo semestre y de presentación del Trabajo Final de Máster y de las prácticas externas.

Salvo que se indique otra cosa, todas las sesiones se realizarán en el **edificio del Rectorado de la Universitat de Lleida, aula 2.37**.

IMPORTANTE: para comunicaros con el profesorado, no utilicéis el correo genérico xxxxx@convidat.udl.cat. Utilizad el correo que os faciliten en las clases o el correo electrónico oficial de cada institución: por ejemplo, xxxx@ub.edu, xxxxx@convidat.udl.cat, xxxxx@ub.edu

Univ.	Profesorado	Fecha	
(A) ASIGNATURAS Y TALLERES PRESENCIALES			
ASIGNATURAS PRESENCIALES			
	Montse Salvà	Octubre 6 a Noviembre 6	Medio ambiente, economía y sociedad en las áreas de montaña *
	Ignasi Aldomà	Noviembre 17 a diciembre 18	Herramientas de planificación y gestión de las áreas de montaña *
TALLERES PRESENCIALES			
	Federica Ravera i Toni Domènech	Noviembre 9 a 13	Análisis, descripción y diagnóstico en la montaña media/seca (taller obligatorio). Análisis y diagnóstico de la realidad socioeconómica. Elaboración de una valoración estratégica (trabajo en equipo). Trabajo de campo: zona catalana pendiente de definir. Las fechas de la salida se concretarán dentro de la semana del 10 al 14 de noviembre. Se concretará en línea una sesión previa de presentación.
	Albert Pèlachs, Montse Salvà, Joan Ganau	Diciembre 21 a 23 Enero 7 a 22	Planificación y gestión en la alta montaña (taller obligatorio). Bases de un proyecto de ordenación territorial, desarrollo económico o proyecto empresarial (trabajo en grupo). Trabajo de campo: estancia en el Alt Pirineu del 11 al 15 de enero. Las semanas anteriores y posteriores a la estancia habrá sesiones presenciales en Lleida.

	Isabel Paulino i Daniel Paül	Marzo 30 a Abril 2	Taller de montaña mediterránea y turismo (taller optativo). Agentes y experiencias en la dinamización turística local. Análisis del potencial turístico y diseño de estrategias. Trabajo de campo: zona dels Ports. Estancia sobre el terreno, previsiblemente, del 30 de marzo al 2 de abril.
UB	Lothar Schulte	Junio 2 al 6	Riesgos naturales en zonas alpinas (asignatura optativa).*** Trabajo de campo. Análisis de les repercussions del canvi climàtic sobre els riscos naturals i la seva mitigació. Trabajo de campo: Estada Alps suïssos (Interlaken). Estada sobre el terreno del 2 al 6 de juny.
(B) ASIGNATURAS OPTATIVAS NO PRESENCIALES (EL ESTUDIANTADO ELIGE 6 ASIGNATURAS DE ENTRE LAS OPTATIVAS PROPUESTAS)			
UAB	Antonia Caselles	Enero 25 a març 19	Desarrollo local y territorial. Conceptos clave y evolución histórica. Políticas y agentes sociales. Los sectores dinamizadores del desarrollo.
UdG	Marianna Soler Lino Montoro	Enero 25 a març 19	Gestión energética. Eficiencia y diversificación de fuentes de energía. Aspectos técnicos básicos. Generación y uso de la energía en el cambio global
URV	Marina Martín	Enero 25 a març 19	Movilidad alternativa en áreas de montaña. Infraestructuras. Planificación y gestión de redes de caminos. Diseño de itinerarios
UB	Marc Vila	Enero 25 a març 19	La cartografía de la montaña. Introducción a la cartografía y SIG. La cartografía topográfica y de los asentamientos humanos. La cartografía catastral. Cartografía del medio natural y de los recursos naturales.
UdG	Josep Vila Subirós Marià Serrat	Enero 25 a març 19	Herramientas para la biología de la conservación (biodiversidad) Evaluación y priorización en Biología de la Conservación: criterios e índices de conservación. Herramientas para la gestión in situ de la biodiversidad; objetivos, planificación y técnicas de gestión del hábitat. Actuaciones de conservación ex situ
UB	Belén Gómez, Martí Cors	Abril 5 a mayo 28	Rutas turísticas. Introducción y conceptos básicos. Rutas turísticas en el medio natural y el patrimonio cultural.
UdL	Ramon Batalla Gemma Piqué	Abril 5 a mayo 28	Gestión hidrológica. Procesos e interacciones del ciclo hidrológico. Condiciones ambientales y gestión de los recursos hídricos. Avenidas. Planes y medidas.
UAB	Anna Pou	Abril 5 a mayo 28	SIG, planificación y paisaje. ** Modelos de datos y análisis. Gestión del Paisaje en Catalunya. SIG y planificación ambiental
UdL	Marc Ballesté	Abril 5 a mayo 28	Sociedad y culturas de montaña Una visión transcultural de las sociedades de montaña. Historias de vida. Percepciones del medio. Poder y organización social. Mundo festivo y patrimonio
UdL	Jaume Macià	Anual	(C) Prácticas externas, obligatorias salvo convalidación
	Todo el profesorado	Anual	(D) Trabajo Final de Máster, obligatorio

UAB: Universitat Autònoma de Barcelona

UB: Universitat de Barcelona

UdG: Universitat de Girona

UdL: Universitat de Lleida

URV: Universitat Rovira i Virgili

* La adscripción definitiva de días y profesorado queda sujeta a cambios puntuales derivados de circunstancias personales y del desarrollo de la actividad académica de las cinco universidades participantes.

** Se recomienda que el alumnado que se matricule en la asignatura SIG, planificación y paisaje, y no tenga conocimientos previos de SIG, curse previamente la asignatura de Cartografía de montaña.

*** Todos los talleres del máster cuentan con una subvención que sufraga una parte del coste de las salidas (habitualmente, gastos de alojamiento y desayuno). El transporte y otros gastos corren a cargo del alumnado. Hasta ahora ha sido posible gracias a la financiación adicional aportada por el Institut de Desenvolupament de l'Alt Pirineu i Aran (IDAPA), y todo parece indicar que continuará igual.

En el caso de la asignatura optativa “Riesgos naturales en zonas alpinas”, que se desarrolla en los Alpes, el elevado coste del alojamiento y otros gastos en territorio suizo hace que el alumnado matriculado deba cofinanciar una parte del viaje y la estancia (se calcula un mínimo de 500 € por persona). Tened igualmente presente que, por el mismo motivo, el número de estudiantes que pueden cursar esta asignatura es limitado.

Asignatura: Medio ambiente, economía y sociedad en áreas de montaña (Obligatoria, 9 ECTS)

Clases mayoritariamente presenciales, por las tardes, en la Universitat de Lleida (Lleida)

	Coordinadora:	Montse Salvà	
Univ.	Profesor responsable	Fecha	Temática general de las sesiones
		Octubre 6	Jornada inaugural: Sala de Juntas, 2.ª planta (UdL, Edifici Rectorat, 15.30)
UB	Montserrat Salvà	Octubre 7 (online)	Presentación de la primera asignatura: desarrollo, contenidos, metodologías, documentación (MAÑANA 11:00-12:00)
UAB	Òscar Alemán	Octubre 7	Dinámicas y procesos naturales en áreas de montaña
URV	Xavier Sigró	Octubre 8	La meteorología y los climas de montaña (I)
URV	Xavier Sigró	Octubre 9	La meteorología y los climas de montaña (II)
UB	Pere Oller	Octubre 13	Riesgos de deslizamientos y aludes
URV	Xavier Sigró	Octubre 14	El cambio climático, modelos y escenarios de futuro
UAB	Albert Pèlach	Octubre 15	Evolución del medio de alta montaña: métodos y técnicas. Clase de 15.00 a 18.00 + obra de teatro “Camins que parlen”
UB	Xosé Armesto	Octubre 16	Economía y desarrollo local; sectores dinámicos, clústeres y nichos de actividad.
UB	Montserrat Salvà	Octubre 19	Biogeografía, biodiversidad y riesgo de incendios.
UB	Maria Ortuño	Octubre 20	Riesgo sísmico
UdL	Ramon Batalla Damià Vericat	Octubre 21	Riesgos hidrológicos
	Daniel Paül i Jaume Macià	Octubre 22	Presentación general de las asignaturas optativas, de las prácticas y del TFM (tarde, aproximadamente de 15.30 a 17.30)
UdL	Ignasi Aldomà	Octubre 23	La sociedad rural; de sociedad agraria a sociedad de servicios: nuevas ruralidades
UAB	Ricard Morén	Octubre 26	Repoblación actual en pequeños pueblos de montaña: inmigración internacional e interna en las montañas de la Europa rural
UB	Fernando Gil	Octubre 27	Dinámicas demográficas y poblamiento
UdG	Federica Ravera	Octubre 28	Agricultura de montaña y pastoralismo, crisis y transformación agraria. Ruralidad y género.
URV	Salvador Anton	Octubre 29	Revalorización del ocio y el tiempo libre y turismo sostenible.
		Octubre 30	Sin clase
UAB	Àngel Cebollada	Noviembre 2	Economía de montaña “tecnológica”; movilidad, TIC y cambios tecnológicos.
UB UAB	Montserrat Salvà Albert Pèlach	Noviembre 3	Salida de campo (Montserrat). Horario de mañana (de 9.00 a 13.00). Habrá tiempo para comer y asistir a la sesión que se realizará en el horario habitual en Lleida.
UB	Belén Gómez	Noviembre 3	Desarrollo turístico y condicionantes del turismo de montaña (cambio climático)
UB	Martí Cors	Noviembre 4	El esquí y el turismo de aventura, cultural y de naturaleza
URV	Sergi Saladié	Noviembre 5	Los valores patrimoniales y paisajísticos de la montaña
URV	Isabel Paulino	Noviembre 6	La montaña como marca e imagen
		(en línea, por confirmar)	11:00 a 13:00 Presentación del Taller de montaña media/seca y de la teoría del DAFO

Asignatura: Herramientas de planificación y gestión de las áreas de montaña (Obligatoria, 9 ECTS)

Clases mayoritariamente presenciales, por las tardes, en la Universitat de Lleida (Lleida)

	Coordinador:	Ignasi Aldomà	
Univ.	Profesor responsable	Fecha	Temática general de las sesiones
UdL	Ignasi Aldomà	Noviembre 17	Presentación de la asignatura: desarrollo, contenidos, metodologías, documentación
UdL	Ignasi Aldomà	Noviembre 18	El marco de la planificación y la intervención pública. Agentes sociales y estructuras administrativas. Finanzas públicas
UdL	Ignasi Aldomà	Noviembre 19	La política regional de los Estados y la montaña. Planes de desarrollo e instrumentos de intervención
UAB	Oriol Nel-lo	Noviembre 20	Planificación territorial y urbanística. Paisaje.
UdG	Josep Vila	Noviembre 23	Medio ambiente y planificación
UdG	Josep Vila	Noviembre 24	Espacios naturales (I). Introducción general y legislación.
UdG	Josep Vila	Noviembre 25	Espacios naturales (II). Gestión, evaluación y futuro
UdL	Ignasi Aldomà	Noviembre 26	Gestión del Parque Nacional / Gestión de la Reserva de Caza (exteriores)
URV	Joan Carles Francès	Noviembre 27	Planificación de riesgos. Plan de emergencias. Protección civil.
URV	Joan Carles Francès	Noviembre 30	Planificación de riesgos. Plan de emergencias. Protección civil.
UdL	José Andrés López Tarazón	Diciembre 1	Gestión de avenidas e inundaciones
UB	Carles Barriocanal	Diciembre 2	El estudio de impacto ambiental
URV	Ruben Cabistany	Diciembre 3	La política regional europea y los fondos Leader
URV	Ruben Cabistany	Diciembre 4	Fondos LEADER e iniciativas de desarrollo. Normativa, diseño y aplicación.
UdL	Ignasi Aldomà	Diciembre 9	Política europea y aplicación de la PAC: ayudas al sector agrario
UdL	Daniel Paül Albert Pèlachs	Diciembre 10 (todo el día)	Visitas sobre el terreno (pendientes de concretar)
UdL UAB	Daniel Paül Albert Pèlachs	Diciembre 11 (todo el día)	Salida de campo al Pirineo. Celebración del Día Internacional de las Montañas
UAB	Toni Durà	Diciembre 14	Políticas transfronterizas.
UAB	Anna Vera	Diciembre 15	Emprendimiento en áreas de montaña; las oportunidades.
UB	Martí Cors	Diciembre 16	Emprendimiento en el sector turístico
UdL	Jose Manuel Alonso	Diciembre 17	Del modelo de negocio al plan de empresa
URV	Juan Antonio Duro	Diciembre 18	El estudio de impacto y viabilidad económica

Asignaturas optativas

Clases mayoritariamente virtuales

Las asignaturas optativas se basan en el trabajo autónomo del alumnado, reforzado con tutorías y sesiones presenciales. El profesorado de cada asignatura os proporcionará información más detallada sobre el desarrollo, que se adaptará a las dudas que puedan surgir a lo largo del curso.

A continuación, se indican a título informativo y en líneas generales, los horarios de cada asignatura. Para consultar los detalles concretos (evaluación, metodologías, temario, bibliografía, etc.), consultad la guía docente.

El cuadro indica el día de la semana en el que se impartirá la docencia. También podéis contactar con el profesorado para establecer otros posibles encuentros y tutorías. Si no se indica lo contrario, el horario de encuentro es de 17.00 a 19.00. Esto no implica que el profesorado esté conectado durante todo el tiempo si no hay alumnado conectado al inicio de la sesión.

Primer bloque	Desarrollo local y territorial	Gestión energética	Herramientas para la biología de la conservaciónn (biodiversidad) De 17.00 a 20.00	La cartografía de la montaña	Movilidad alternativa en áreas de montaña A las 16.00
Semana 1 Presentación	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Semana 2	Lunes	Martes	Miércoles		Viernes
Semana 3		Martes	Miércoles	Jueves	
Semana 4	Lunes	Martes	Miércoles		Viernes (presentación del trabajo final)
Semana 5		Martes	Miércoles	Jueves	
Semana 6	Lunes	Martes	Miércoles		Viernes
Semana 7		Martes	Miércoles	Jueves	
Semana 8	Evaluación final	Martes	Miércoles		Viernes

Segundo bloque	Rutas turísticas	SIG, planeamiento y paisaje	Gestión hidrológica	Sociedad y culturas de montaña
Semana 1 Presentación	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves
Semana 2		Martes		Jueves
Semana 3	Lunes	Martes	Miércoles	
Semana 4		Martes		Jueves
Semana 5		Martes	Miércoles	
Semana 6	Lunes	Martes		Jueves
Semana 7		Martes	Miércoles	
Semana 8	Lunes	Martes		Jueves

Taller montaña mediterránea y turismo

- Salida de campo + alguna sesión previa para explicar el trabajo y la logística + alguna posible sesión posterior para presentar los trabajos.

Riesgos naturales en zonas alpinas

- Salida de campo + alguna sesión previa para explicar el trabajo y la logística + alguna posible sesión posterior para presentar los trabajos.