

Marco teórico y objetivos:

En esta jornada se pondrá en común el conocimiento actual sobre los suelos de Aragón. Se trata de una matinal organizada a base de píldoras informativas, breves charlas (10') en las que los ponentes expondrán los principales logros obtenidos en los últimos años por su grupo de investigación, teniendo como denominador común el estudio del suelo en territorio aragonés. Tras cada una de las charlas, los asistentes dispondrán de un turno de preguntas (5').

La jornada debe servir para recordarnos que “los suelos constituyen la base para el desarrollo de la agricultura, de funciones esenciales de los ecosistemas y para la seguridad alimentaria y, por tanto, son claves para la vida en la Tierra (FAO)”.



Lugar de celebración del encuentro:

Sala de Grados

Escuela Politécnica Superior- Campus Huesca
Ctra de Cuarte s/n. 22071 Huesca

Más información y matrícula:

Secretaría Sede Pirineos- UIMP

Escuela Politécnica Superior-
Ctra de Cuarte s/n. 22071 Huesca

pirineos@uimp.es

ENTRADA LIBRE. Sin inscripción



Organiza:



Colabora:



Patrocinan:



Universidad
Zaragoza



IEA | DIPUTACIÓN
HUESCA



GOBIERNO
DE ARAGON

UIMP Universidad Internacional
Menéndez Pelayo

PIRINEOS 2025

El conocimiento actual sobre los suelos en Aragón

4 de abril de 2025
Escuela Politécnica Superior
de Huesca

Coordina:

David Badía Villas
Escuela Politécnica Superior
de Huesca



D.T. Aragón



Síguenos en [UIMP_Pirineos](#)

EL CONOCIMIENTO ACTUAL SOBRE LOS SUELOS EN ARAGÓN

Viernes, 4 de abril

9:30 h. Inauguración:
Alfredo Serreta Oliván
Director UIMP-Pirineos
David Badía Villas
Presidente D.T. Aragón SECS

1ª Sesión
Modera: Manuel López-Vicente. EPS, UNIZAR

9:45 h
Erosión del suelo y eventos extremos
Leticia Gaspar Ferrer
EEAD-CSIC, Zaragoza

10:00 h
Nuevas tecnologías en el estudio de la erosión del suelo
Estela Nadal Romero
IPE-CSIC, Zaragoza

10:15 h
La información espectral en la determinación de propiedades de suelos
Raquel Montorio Llovería
Geografía, UNIZAR

2ª Sesión
Modera: Asunción Usón Murillo. EPS, UNIZAR

10:30 Avances en la caracterización de la infiltración y las propiedades hidráulicas del suelo
David Moret Fernández
EEAD-CSIC, Zaragoza

10:45 Impacto del manejo agrícola en la calidad del suelo
Samuel Franco Luesma y Ramón Isla Climente
CITA, Zaragoza

11:00 Manejo del suelo agrícola para la mitigación del cambio climático
Jorge Álvaro-Fuentes
EEAD-CSIC, Zaragoza

11:15 h-11:45 h. Pausa (Café), a cargo de la DT Aragón de la SECS

3ª Sesión.
Modera: Clara Martí Dalmau. EPS, UNIZAR

11:45 La fauna del suelo y su papel en el ciclo del Carbono
Juan José Jiménez Jaén
IPE-CSIC, Jaca

12:00 Vivir en condiciones extremas: la vida vegetal en suelos ricos en yeso
Sara Palacio Blasco
IPE-CSIC, Jaca

12:15 Micorrizas en Acción: Cómo transforman el Suelo y las Plantas
Guillermo Bueno González
IPE-CSIC, Jaca

4ª Sesión
Modera: Juan Luis Mora Hernández
Veterinaria, UNIZAR

12:30 h
Los efectos de los incendios forestales y las quemaduras prescritas sobre las propiedades del suelo: tres décadas de estudio en Aragón
Clara Martí Dalmau y David Badía Villas
EPS, UNIZAR

12:45 h.
Los suelos de humedales salinos y su entorno agrícola
Carmen Castañeda del Álamo
EEAD-CSIC, Zaragoza

13:00 h
La cartografía de los suelos del Pirineo (E 1:400.000): Estado del arte
Mireia Nicart Arroyo y Marc Vicens Ferrer
ICGC, Alianza de Suelos de los Pirineos

13:15 h.
La cartografía de suelos en Aragón en el contexto del Atlas Nacional de España (ANE XXI)
Paloma Ibarra Benlloch
Coordinadora del capítulo de Biogeografía y Suelos del ANE XXI, UNIZAR

13:30 h.
Clausura: Conclusiones
Jesús Betrán Aso
Decano del Colegio de Ingenieros Agrónomos de Aragón, Navarra y País Vasco
Alfredo Serreta Oliván
Director de la UIMP-Pirineos
David Badía Villas
Presidente D.T. Aragón SECS



Síguenos en UIMP_Pirineos



Síguenos en UIMP_Pirineos

<http://www.uimp.es/sedes/pirineos.html>