



N. 2025/154  
30 de octubre



Escuela Politécnica  
Superior - Huesca  
Universidad Zaragoza



## Boletín Informativo de la Escuela Politécnica Superior de Huesca



# Día Mundial de Protección de la Naturaleza



El 22 de octubre, conmemorando el **Día Internacional de la Protección de la Naturaleza**, se celebró en la EPS una jornada con interesantes charlas a cargo de **Juan Viruel** (investigador doctor senior UNIZAR), **David Guzmán** (técnico Servicio Provincial de Huesca del Gobierno de Aragón), **Ramón Reiné** y **Jose Manuel Nicolau** (profesores UNIZAR en la EPS).



Te interesa

Próximamente

Actividades

Redes sociales



## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales



LA ESCUELA  
POLÍTÉCNICA  
SUPERIOR  
*comprometida con*



### Acciones específicas de formación para la mejora de las capacidades en relación con los ODS del PDI, PTGAS Y Estudiantes



#### “Alimentando un planeta hambriento: Agricultura, nutrición y sostenibilidad”

**Objetivos:** ¿Cómo creamos una dieta saludable y sostenible para la creciente población mundial?

**Fecha de inicio:** 30 de octubre. Curso online a tu ritmo.

Más información e inscripción desde [aquí](#).



#### “Monitoreo, evaluación y aprendizaje (MEL) para los procesos del Plan Nacional de Adaptación (PNA)”

**Objetivos:** Los sistemas de monitoreo, evaluación y aprendizaje (MEL) son esenciales para comprender si los procesos de los planes nacionales de adaptación (PNA) funcionan, cómo funcionan y para quién, a la vez que ofrecen perspectivas para mejorar las acciones de adaptación al cambio climático. Este curso brindará a los profesionales de la adaptación al cambio climático metodologías, herramientas y habilidades prácticas clave para implementar sistemas MEL eficaces en los procesos de los PNA.

**Fecha de inicio:** 30 de octubre. Curso online a tu ritmo.

Más información e inscripción desde [aquí](#).



#### “Revitalizar el multilateralismo para un futuro sostenible”

**Objetivos:** La cooperación internacional y la acción colectiva son más necesarias que nunca; sin embargo, nuestros sistemas actuales de gobernanza global no fueron diseñados para el mundo complejo, interconectado y rápidamente cambiante en el que vivimos.

**Fecha de inicio:** 30 de octubre. Curso online a tu ritmo.

Más información e inscripción desde [aquí](#).



## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales



### Convocatoria vacantes de segundo semestre Movilidad Virtual UNITA. Curso 2025-2026

La Movilidad Virtual **ofrece a estudiantes matriculados** en las universidades UNITA la **oportunidad** de **asistir a cursos en línea impartidos por otras universidades de la Alianza**. Las **actividades realizadas y los resultados obtenidos** en la institución de acogida **serán reconocidos** por la Universidad de Zaragoza. **Plazo hasta el 19 de noviembre**. Consulta la [convocatoria](#). Solicitudes a través de [sede.unizar.es](#). Toda la información [aquí](#).



### Abierta la Sala de Estudio en el Campus de Huesca

Del **14 de octubre al 30 de noviembre** estará abierta la sala de estudio del Campus de Huesca (biblioteca de la Facultad de Empresa y Gestión Pública) los **sábados por la mañana**, de **8:30 a 14:00 h**. Para el **acceso** es **imprescindible** presentar el **carné universitario**, la **tarjeta universitaria inteligente** o el **carné de usuario externo de la biblioteca**.



### Elecciones a Claustro

Con fecha 15 de octubre la Rectora de la Universidad de Zaragoza ha convocado **elecciones del Claustro universitario** que tendrán lugar el día 27 de noviembre. Podéis encontrar toda la información en este [enlace](#).



### Convocatoria Becas de apoyo del Vicerrectorado de Infraestructuras y Sostenibilidad

Se han convocado las siguientes becas:

- **Beca de comunicación en sostenibilidad ambiental.** Ver convocatoria oficial [aquí](#).
- **Beca de descarbonización, huella de carbono y sostenibilidad ambiental.** Ver convocatoria oficial [aquí](#).
- **Beca de gestión, monitorización y reducción del consumo energético.** Ver convocatoria oficial [aquí](#).

El plazo de solicitud del 3 al 16 de noviembre a través del registro electrónico de la Unizar: <https://regtel.unizar.es/>.



### Jornadas de formación online de la base de datos de Web of Science

Los días **11, 12 y 13 de noviembre** se impartirán nuevas jornadas de formación de **14:00 a 15:00 h**.

Más información e inscripciones [aquí](#).



## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales



**Miércoles a las 12: Conocimiento abierto, espacio de encuentro**

A las 12h en la Sala de Grados de la Escuela Politécnica Superior

**Sesión informativa sobre Prácticas Externas Nacionales e Internacionales**, con la participación de *Universa, FEUZ (Fundación Empresa Universidad de Zaragoza)* e *IAESTE (International Association for the Exchange of Students for Technical Experience)*.

### Salida de prácticas

La **estación de bombeo embalse de S. Gregorio** en **Ontiñena** y **Balsa de La Portadella** en **Ballobar** será el destino para el estudiantado de *Sistemas de riego y drenaje en explotaciones hortofrutícolas* y *Sistemas de riego y drenaje* acompañados por **María Videgain, Alba Vigo y José Antonio Cuchí**.



### Salidas de prácticas

- Hasta **La Puebla de Alfindén, Mediana de Aragón, Muel, Mezalocha**, se dirigirá el alumnado de *Fundamentos de Geología* de 1º de CCAA con los profesores **Jesús Guerrero y Miguel Guerra**.
- José Manuel Nicolau** con los y las estudiantes de la asignatura *Ecología I* de 2º de CCAAA visitarán el **Golf de Guara**.
- El estudiantado de la asignatura *Evaluación de impacto ambiental* de 4º de CCAA acompañado de María Videgain y José Antonio Cuchí visitará los **embalses de Montearagón, Vadiello, Almudévar, Sotonera, Ardisa y La Peña**.
- Bescós de La Garcipollera** será el destino de **Jesús Yániz** con el alumnado de la asignatura *Producción de rumiantes* de 4º de IAMR
- El alumnado de la asignatura *Contaminación de aguas* acompañado de **Nati Miguel** visitará la **Depuradora de La Almozara** en Zaragoza.



### Salida de prácticas

**Susana Menal y Jesús Anzano** con los y las estudiantes de la asignatura *Calidad y seguridad alimentaria* de 1º del MIA visitarán el **Laboratorio Agroambiental** de Zaragoza.



**Miércoles a las 12: Conocimiento abierto, espacio de encuentro**

A las 12h en la Sala de Grados de la Escuela Politécnica Superior

**La predicción del tiempo y los modelos meteorológicos**, por **Ismael Sanambrosio Beirán**, Jefe de la Unidad de Estudios y Desarrollos (Delegación Territorial de AEMET en Aragón). Más información [aquí](#).



Del 10 al 13 de noviembre  
Semana Cultural

**San Alberto 2025**

## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales

### Cátedra en Educación Ambiental y Transformación Ecosocial



### Reunión EPS-CDAMAZ

El jueves 16 de octubre se desarrolló una *reunión de trabajo* entre el coordinador del Grado en Ciencias Ambientales, **Ernesto Pérez Collazos** y la responsable del Centro de Documentación del Agua y del Medio Ambiente, **Marga Muñoz Moreno** (acompañada por **Raquel Alonso**, educadora ambiental del dicho centro), con el objetivo de explorar iniciativas para la difusión de la titulación en Ciencias Ambientales en el marco de la programación de actividades del CDAMAZ.



## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales

### INTEGRACIÓN DE HERRAMIENTAS GEOESPAZIALES PARA LA EVALUACIÓN DEL RIESGO DE INCENDIO FORESTAL



El 24 de octubre tuvo lugar en la EPS este curso de la **UIMP** (Universidad Internacional Menéndez Pelayo sese Pirineos) cuyo **objetivo** fue *demostrar la utilidad de las herramientas geoespaciales propias del análisis geográfico para la evaluación del riesgo de incendio*. Fue inaugurado por **Alfredo Serreta Oliván**, *director de la sede UIMP-Pirineos y profesor de la EPS*, y por los *directores del curso Juan de la Riva Fernández (Geoforest-IUCA, Geografía, UZ) y Marcos Rodrigues Mimbrero (Geoforest-IUCA, Geografía, UZ)*. También participaron **María Teresa Lamelas Gracia (Geoforest-IUCA, Geografía, UZ)**, **Cristian Iranzo Cubel (Geoforest-IUCA, Geografía, UZ)**, **Darío Domingo Ruiz (Geoforest-IUCA, Geografía, UVa)** y **Raúl Hoffré Mansoa (Geoforest-IUCA, IPE-CSIC)**.



## Participación en FERMA



Los estudiantes de 3º y 4º de IAMR, en una salida organizada por la asignatura **Motores y Máquinas**, en *colaboración con el Cluster CAMPAG* visitaron **FERMA** (Feria de Barbastro), acompañados por **Hugo Malón** y **Mariano Vidal**. Mención especial a la actividad **Elevator Pitch “Talento que se cultiva”**, coordinada por nuestro estudiante **Juan Plana**, y con participación de egresados y estudiantes de la EPS.



## Te interesa

**CONOCE**  
la  
**EPS**



## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales



El 24 de octubre tuvimos el placer de recibir en la EPS a **60 estudiantes** del **IES Ángel Sanz Briz, IES Torre de los Espejos** e **IES Pedro Cerrada** (Casetas y Utebo), acompañados de sus profesoras y profesores. Durante la visita pudieron **conocer** nuestras titulaciones, **recorrer** nuestras instalaciones y **vivir la experiencia universitaria** a través de diferentes talleres prácticos.



## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales

### La biblioteca EPS y la Red de Buenas Prácticas de la BUZ



El pasado jueves 23 de octubre tuvo lugar en Zaragoza, en la Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo una reunión de trabajo de **Red de Buenas Prácticas de la BUZ** para **analizar el estado de las acciones 2025** y **avanzar en la planificación de las de 2026**. La Escuela cuenta con una significativa representación en esta red: la *directora de nuestra biblioteca, Elena Escar*, ejerce como **coordinadora** de la misma y nuestros tres *auxiliares de biblioteca, Pablo Asensio, Reyes Martínez y Rosa Serrano* forman parte de las 19 '**antenas**' para la innovación que constituyen la red, presente en todas las bibliotecas unizar.

### Miércoles, a las 12: Conocimiento abierto, espacio de encuentro



### Oportunidades de movilidad nacional e internacional

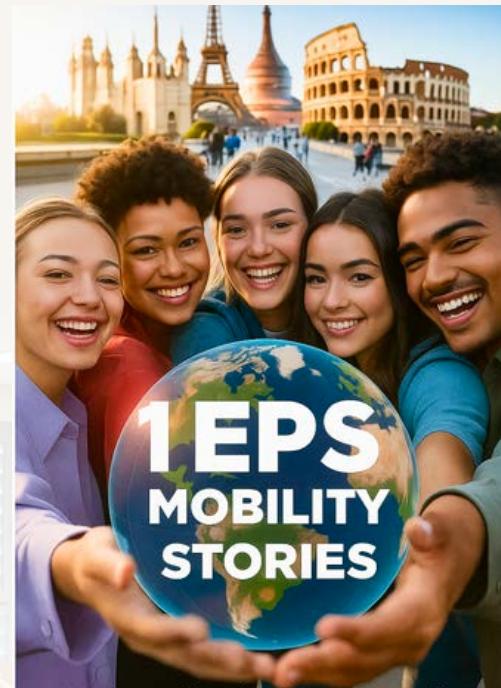
En esta sesión informativa que tuvo lugar el 15 de octubre, **Nati Miguel**, *subdirectora de Relaciones Internacionales, Calidad y Sostenibilidad*, explicó las distintas *oportunidades ofrecidas para realizar estancias en universidades nacionales e internacionales*, así como los *requisitos, procedimientos y beneficios asociados a dichas experiencias*. La actividad pretende fomentar la participación estudiantil en estas iniciativas, reforzando la formación académica y personal a través del **intercambio cultural y el desarrollo de competencias globales**. Más información [aquí](#).

## Te interesa

**Miércoles, a las 12:**  
Conocimiento abierto,  
espacio de encuentro



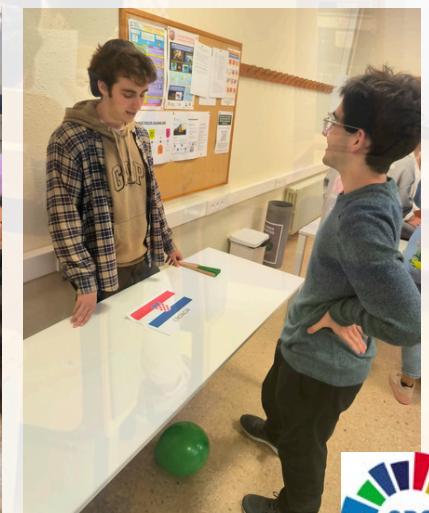
## Próximamente



## Actividades

## Redes sociales

El 29 de octubre en el Aula 7 se celebró un **Encuentro entre estudiantes orientado a compartir vivencias y aprendizajes en materia de movilidad**, generando un espacio de diálogo entre quienes ya han participado en estas iniciativas y quienes están interesados en emprenderlas.



## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales



### XI Encuentro Estatal InterVegas

Silvia Quintana, PDI e investigadora predoctoral en la EPS, participó el 17 de octubre en el XI Encuentro Estatal InterVegas, presentando la ponencia: “**Propiedades a considerar en la determinación del Índice de calidad del suelo: aplicación en una rotación maíz–mostaza en el valle medio del Ebro**”, abordó el concepto Índice de Calidad del Suelo, herramienta que permite evaluar el estado y la sostenibilidad de los suelos agrícolas mediante la integración de sus propiedades físicas, químicas y biológicas. Silvia compartió distintos enfoques para el cálculo del índice, desde métodos rápidos y accesibles (perfectos para evaluación en campo), hasta análisis más detallados en laboratorio, demostrando cómo la ciencia puede ayudar a una agricultura más sostenible.



Del 18 al 22 de octubre se celebró en Zaragoza la **XVII Reunión del Grupo Español del Carbón**, con la participación de investigadores e investigadoras de la EPS: **Darío Alvira, Daniel Antorán, David Chaos, Nieves Latorre y Joan Manyá**, que presentaron sus últimos avances en el estudio de materiales de carbono y sus aplicaciones en la generación limpia de energía.



## Te interesa



## Próximamente

### El olivo en Huesca

¿Tiene futuro o solo pasado?



El 9 de octubre se celebró esta jornada **organizada** por el **Área de Ciencias Aplicadas y Tecnología del IEA** y **coordinada** por su director, **Francisco Javier García Ramos**. Esta sesión contó con la participación de **José Casanova Gascón**, profesor del Dpto. de Ciencias Agrarias y del Medio Natural en la EPS, con la **ponencia “El cultivo del olivo en Huesca: pasado, presente y futuro”**. En el espacio exterior del IEA se desarrolló una “**Cata de aceites de Huesca y otras partes de España**” a cargo de **Ana Cristina Sánchez Gimeno**, profesora del Dpto. de Producción Animal y Ciencia de los Alimentos.



## Actividades



El estudiantado de 1º IAMR de la asignatura **Geología, edafología y climatología**, acompañado del profesor **Jesús Guerrero**, **analizó** las características fisicoquímicas de las aguas subterráneas, procedentes del acuífero aluvial de la **Hoya de Huesca**, que abastecen la **Balsa de Loreto**. Se prestó especial atención a su elevado contenido en nitratos, muy por encima a la normativa actual, como principal problema del uso descontrolado de fertilizantes orgánicos e inorgánicos.



## Te interesa

### **Salida 9 de octubre**

El alumnado de 4º IAMR de la asignatura **Jardinería y paisajismo**, acompañado por la profesora **Clara Martí**, visitó los parques que conforman el cinturón verde de la zona norte de la ciudad de Huesca. Vieron el diseño del **parque de los Mártires de la Libertad**, el parque de la universidad y el **parque del Encuentro**, tres jardines públicos unidos por los **pinares del Hospital Provincial**, y a su vez conectados con el **parque de la Alameda**.



## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales

### **Salida 24 de octubre**



El estudiantado de 1º CCAA de las asignaturas **Fundamentos de geología y Medio ambiente y sostenibilidad**, hizo un transecto desde las **sierras exteriores Pirenaicas** hasta la **Hoya de Huesca**, de la mano de los profesores **Jesús Guerrero, Jaume Tormo y José Luis Hueso**, para **conocer las estrechas relaciones entre la geología y los usos de suelo**. Además, realizó cortes geológicos, reconoció diferentes tipos de sedimentos y describió un perfil de suelo.



## Te interesa



## Próximamente

### Salida 24 de octubre

El alumnado de 2º CCAA de la asignatura *Ecología I*, acompañado por el profesor **José Manuel Nicolau**, realizó la primera salida de campo a la zona de trabajo en el entorno de **Las Gorgas de San Julián (Nueno, Huesca)**.

El grupo de estudiantes pudo *reconocer los ecosistemas y algunos procesos clave en su funcionamiento. Identificó encinares; matorrales establecidos en antiguos bancales de cultivo hoy abandonados; bosques de ribera; acantilados que son el hábitat de especies rupícolas, entre otros*. Finalmente, se adentró en la **Gorga de San Julián** y subió hasta la ermita.



## Actividades



## Redes sociales

### Salida 24 y 25 de octubre



Estudiantes de 4º CCAA de **Áreas Protegidas**, junto a los profesores **Juan Herrero** y **Raúl Lardiés**, visitaron el **Parque Natural Posets Maladeta**, en **Benasque**. El objetivo era *conocer, de mano de sus técnicos y Agentes de Protección de la Naturaleza, la gestión que se realiza en el parque*. También visitaron el **Museo del Sarrio**, situado en **Castejón de Sos**. Esta exposición permanente está dedicada a *mostrar la biología, usos tradicionales, seguimiento, investigación y gestión que se hace del sarrio en Aragón*.



## Te interesa



### Facebook (selección de post)



14/10/2025

Poco a poco el otoño va transformando nuestro [#CampusVerdeUnizar](#). Como muestra, los arces reales o arces de Noruega que flanquean el andador del edificio Guara. Si quieres saber más sobre este árbol, entra en nuestra web y visita el Sendero de Especies Ornamentales de la EPS.

[#arcereal](#) [#arcedenoruega](#) [#arceplatanoides](#)

[#senderodeespeciesornamentaleseps](#)

[Campus de Huesca de la Universidad de Zaragoza](#)

[Universidad de Zaragoza](#)

[Ir al enlace](#)

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales

Y si no nos sigues en las redes...

### #DEFENSA DE TESIS



28/10/2025

¡Felicidades al Dr. Arthur Hais! El viernes 24 de octubre, nuestro amigo Arthur defendió con éxito su Tesis Doctoral en cotutela entre Universidad de Turín y Universidad de Zaragoza. Tuvimos el placer de acompañarle durante su estancia en la EPS, donde avanzó en la preparación de su investigación. ¡Hoy celebramos su logro y le deseamos todos los éxitos que se merece! Título de la tesis: "*Assessment of the indirect impacts of human activities on ant social communication through the modification of their microbiota*". La investigación explora cómo la intensificación del uso del suelo afecta la comunicación de las hormigas *Lasius paralienus* a través de cambios en los hidrocarburos cuticulares (CHC) y su relación con la actividad microbiana del suelo. ¡Ciencia con impacto!

[Ir al enlace](#)



[Ir al enlace](#)

## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales



### Instagram (selección de post)



Irene Rubio Alejandre  
Graduado en Ingeniería Agroalimentaria y  
del Medio Rural

16/10/2025

Irene Rubio Alejandre ha defendido con éxito su TFE del Grado en IAMR titulado "Optimización de catalizadores de hierro soportados en carbones para la reacción de desplazamiento inverso de gas de agua (RWGS) a baja temperatura". Un trabajo innovador, riguroso y comprometido con el avance científico y la sostenibilidad, bajo la dirección de las profesoras Lola de las Aguas Azancot Luque y Nieves Latorre Sierra. ¡Enhorabuena Irene!

[Ir al enlace](#)

Almudena Pueyo Pueyo  
Graduada en Ciencias Ambientales

16/10/2025

Almudena Pueyo Pueyo defendió con éxito su TFE del Grado en CCAA bajo el título "Gestión sostenible y análisis de costes en la planta de compostaje de bioresiduos de Huesca". Un trabajo comprometido con la sostenibilidad, la gestión responsable de residuos y el futuro del medio ambiente, dirigido por Mar Torres Guillaumet y Natividad Miguel Salcedo, ¡gran labor en equipo! ¡Enhorabuena Almudena!

[Ir al enlace](#)

Y si no nos sigues en las redes...

Violeta Lalmolda Corona  
Graduada en Ciencias Ambientales

21/10/2025

La estudiante de Grado en CCAA, Violeta Lalmolda Corona, defendió su TFG con el título "Efectos antrópicos y ambientales sobre la renaturalización de parcelas agrícolas abandonadas en el Aragón despoblado", trabajo comprometido, riguroso y con una mirada muy necesaria hacia la recuperación de nuestros paisajes rurales, dirigido por Hugo Saiz Bustamante y Alba Romero del Moral, quienes han acompañado y guiado este proceso con dedicación y pasión por la ciencia. ¡Felicitaciones Violeta!

[Ir al enlace](#)



## Te interesa

## Próximamente

## Actividades

## Redes sociales



### Instagram (selección de post)



22/10/2025

Javier Gaspar Torrubia, estudiante del MIA defendió exitosamente su TFM con el título "Influencia de las condiciones de conservación a largo plazo sobre la calidad fisiológica y fisiocoquímica de semillas de cinco especies hortícolas preservadas en el banco de germoplasma hortícola del CITA (BGHZ-CITA)", trabajo comprometido con la conservación de la biodiversidad agrícola, desarrollado bajo la dirección de Celia Montaner y Cristina Mallor. ¡Felicitaciones Javier!

[Ir al enlace](#)



23/10/2025

La estudiante del Grado en CCAA, Ana Soria Nuez, ha defendido su TFG titulado "Aplicaciones sostenibles del biocarbón de origen agrícola: estado del arte". En este trabajo se ha valorado el interés por el medio ambiente y compromiso con la sostenibilidad claro ejemplo de cómo la ciencia puede transformar el mundo. Ha sido dirigido por Natividad Miguel Salcedo y Eugenio Molés Algarra.

¡Enhorabuena, Ana!

[Ir al enlace](#)

Y si no nos sigues en las redes...

### #TFE-EPS



24/10/2025

Nuestro estudiante del Grado en IAMR, Lorién Peral Aznar, defendió con éxito su TFG titulado "Espectroscopía Raman SERS para la detección de pesticidas. Desarrollo de sustratos fabricados con nanoimpresión", trabajo innovador que combina ciencia, tecnología y compromiso con la seguridad alimentaria. Bajo la dirección de María Isabel Sánchez de los Santos, este proyecto representa un paso más hacia la aplicación de la nanotecnología en el ámbito agroalimentario.

¡Felicitaciones Lorién!

[Ir al enlace](#)





N. 2025/153  
30 de octubre



## Boletín Informativo de la Escuela Politécnica Superior de Huesca

Escuela Politécnica  
Superior - Huesca  
**Universidad Zaragoza**

El **Boletín iEPS** recoge  
toda la información sobre la gestión  
y actividades de la Escuela  
Politécnica Superior de Huesca, y su  
presencia en las redes sociales.  
[Aquí](#) puedes consultar los anteriores.

Síguenos en



**LinkedIn**

**YouTube** ES

