

# Boletín informativo

Instituto de Investigación en Ciencias Ambientales de Aragón (IUCA)

## NOTICIAS

### APERTURA DE PLAZO DE EMISIÓN DE VOTO ANTICIPADO PARA LAS ELECCIONES A DIRECTOR/A DEL IUCA

El pasado 17 de febrero, la junta electoral comunicó la apertura de plazo de emisión de voto anticipado para la elección de director/a del IUCA, que se extenderá hasta el próximo miércoles, 24 de febrero a las 14:00.

### CAMPAÑA ELECTORAL

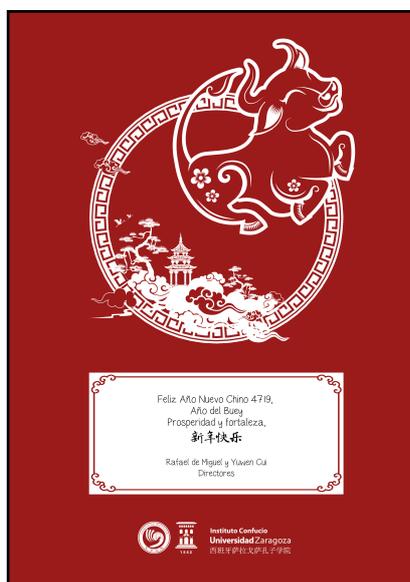
El pasado lunes, 15 de febrero, la profesora María Martínez Martínez, candidata a la dirección del IUCA, dio a conocer las líneas fundamentales de su programa de trabajo para los próximos cuatro años en una reunión online, dentro del periodo de campaña electoral.



**ACCEDE A LA DOCUMENTACIÓN - ELECCIONES DIRECCIÓN IUCA**

### EL INSTITUTO CONFUCIO DESEA FELIZ AÑO NUEVO CHINO A TODA LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

El pasado 12 de febrero se celebró en China y en todo el mundo el Año Nuevo Chino, el año 4719 en el calendario chino. Con esta ocasión, el Instituto Confucio de la Universidad de Zaragoza, formado por más de 700 alumnos, y dirigido por el Dr. Rafael de Miguel (ARGOS) y el Dr. D. Yuwen Cui deseó al conjunto de la comunidad universitaria de la Universidad de Zaragoza, un Feliz Año Nuevo. Debido a la situación sanitaria, los habituales actos culturales han sido sustituidos por un video institucional.



### INFORMACIÓN DE INTERÉS COVID-19

**UNIZAR**

(En constante actualización)

### MAPASVSCOVID-19

MAPAS DE ARAGÓN

MAPAS DE LA CIUDAD DE ZARAGOZA

## AGENDA

### Exposición "Mujeres en Ciencia"

MCNUZ

[Más información](#)

### Geología y Patrimonio

Online, 18/02/2021

XIII Ciclo de Conferencias en Geología

### Exposición "Ángel Sanz Briz. Una historia de vida, una línea de tiempo, un homenaje"

Seminario- Ayto. De Zaragoza

### Jornada "Investigando a las invisibles" - 11F

19/02/2021 - **Videoconferencia**

Participa Rocío López Flores (Restauración Ecológica)

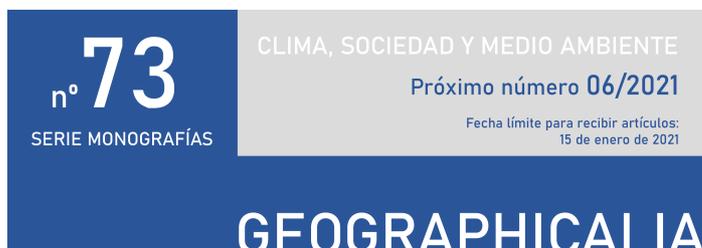
### Agenda cultural de la Universidad de Zaragoza. Del 18 al 24 de febrero de 2021

### "Tiempo, clima y cambio climático: una perspectiva desde Aragón"

25/02/2021

J.M. Cuadrat (Unizar)

Ana Moreno, Nacho López (IPE-CSIC)



## LA REVISTA GEOGRAPHICALIA DEDICARÁ UN MONOGRÁFICO AL TEMA: “CLIMA, SOCIEDAD Y MEDIO AMBIENTE” (Nº73)

El próximo número (73) de GEOGRAPHICALIA será un monográfico sobre “Clima, Sociedad y Medio Ambiente”.

La Revista Geographicalia abre la posibilidad de recibir aportaciones hasta el 28 de febrero de 2021 para este monográfico. La fecha de publicación prevista es mayo-junio de 2021.

## LAS HERRAMIENTAS GEOGRÁFICAS DISPONIBLES PARA CONOCER ARAGÓN PROTAGONISTAS DE UNA DE LAS EXPOSICIONES EN EL CAMPUS DE HUESCA

Las herramientas geográficas que permiten conocer distintos aspectos de la realidad de Aragón, desde la actividad o la presencia humana a su medio natural o su subsuelo, son las protagonistas de la exposición doble ‘El territorio al alcance de la mano/Huesca en mapas’. Ha estado disponible en la Escuela Politécnica Superior del 5 al 12 de febrero.

## LA X JORNADA SOBRE CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE SUELOS, EN EL BOLETÍN DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE LA CIENCIA DEL SUELO (SECS)

El pasado 7 de octubre se llevó a cabo la X Jornada IEA sobre Conservación y Rehabilitación de Suelos, bajo el patrocinio SECS, la Escuela Politécnica Superior de Huesca, el Instituto de Investigación en Ciencias Ambientales (IUCA) y el Instituto de Estudios Altoaragoneses. Recoge la crónica del evento el último boletín de la SECS.

## MINERAL AND TEXTURAL TRANSFORMATIONS IN MIXTURES OF AL-RICH AND AL-K-RICH CLAYS WITH FIRING: REFRACTORY POTENTIAL OF THE FIRED PRODUCTS

La revista Ceramics International ha publicado recientemente un artículo firmado por los investigadores del grupo Aragosaurus-IUCA Elisa Laita, Blanca Bauluz, María José Mayayo y Alfonso Yuste.

Esta investigación demuestra que la fabricación de cerámicas a partir de mezclas de diversos tipos de arcillas aluminicas permite obtener materiales refractarios que presentan buen comportamiento cerámico. Si las cerámicas se fabrican a partir de bauxitas y arcillas aluminico-potásicas, no es necesario alcanzar temperaturas tan altas como en los refractarios comerciales, lo que implica un menor coste económico.

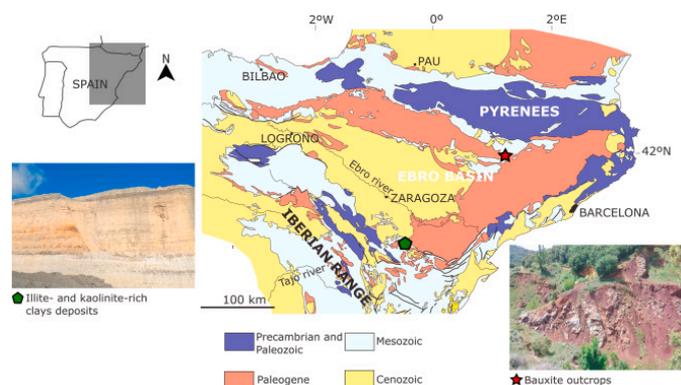


Fig. 1. Simplified geological map of the NE Iberian Peninsula indicating the location where the bauxite and the illite- and kaolinite-rich clays were obtained.//Extraído de publicación.

## CONSULTA DE DATOS EN TIEMPO REAL DE LA ESTACIÓN METEOROLÓGICA GEOGRAFÍA\_UNIZAR

Puedes consultar en tiempo real los datos de la estación meteorológica Davis instalada dentro de la línea de investigación sobre clima urbano del Grupo de Clima, Agua, Cambio Global y Sistemas Naturales (IUCA) con la colaboración del Departamento de Geografía y Ordenación del Territorio de la Universidad de Zaragoza.

**Web [weathercloud.net](https://weathercloud.net)**  
**App WeatherLink**  
**(PlayStore y AppStore)**



# 11 DE FEBRERO

## DÍA INTERNACIONAL DE LA MUJER Y LA NIÑA EN LA CIENCIA

El Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia se celebra el 11 de febrero. Fue proclamado en 2015 por la Asamblea General de las Naciones Unidas con el fin de lograr el acceso y la participación plena y equitativa en la ciencia para las mujeres y las niñas.

Desde 2016, la iniciativa 11 de Febrero agrupa y difunde las actividades que conmemoren el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, que ayuden a visibilizar el trabajo de las científicas, a crear roles femeninos en los ámbitos de la ciencia y la tecnología y que promuevan prácticas que favorezcan la igualdad de género en el ámbito científico-tecnológico. La iniciativa se realiza en toda España.

Este año, tal y como esta iniciativa (11 de Febrero) destaca en su web, la Covid nos ha obligado a reinventarnos. Por ello, ha cobrado especial importancia la realización de charlas y otras actividades que puedan desarrollarse Online.

### ¿Cómo han celebrado las #CientíficasIUCA el 11 de febrero?

A continuación, enumeramos las actividades que han contado con participación de investigadoras del Instituto Universitario de Investigación en Ciencias Ambientales:

#### INICIATIVA "SOY CIENTÍFICA. VIVO EN TU BARRIO"

**Universidad de Zaragoza - Ayuntamiento de Zaragoza**

Participa Laia Alegret (Extinción y reconstrucción desde el Cretácico hasta el Cuaternario)

#### ENCUENTRO CIENTÍFICO DE JÓVENES GEÓGRAFAS DE LA UNIVERSIDAD DE ALICANTE

**Universidad de Alicante**

Participa María Zúñiga (GEOT)

#### PANEL MUJERES DE CIENCIA EN LUCHA CONTRA EL CORONAVIRUS

**Asociación Colombiana de Universidades -ASCUN- junto a la Red Colombiana de Mujeres Científicas**

Participa María Zúñiga (GEOT)

#### ENCUENTRO ONLINE CON CIENTÍFICAS EN CENTROS EDUCATIVOS

**Diputación Provincial de Teruel**

Gloria Cuenca (Aragosaurus)

#### JORNADA "CIENTÍFICAS EN EL ALTOARAGÓN

**AMEPHU/BPW Spain y por el Instituto Aragonés de la Mujer -en colaboración con la iniciativa 11 de Febrero**

Laia Alegret (Extinción y reconstrucción desde el Cretácico hasta el Cuaternario)

#### CONFERENCIA EN EL IES MARTÍNEZ VARGAS DE BARBASTRO

**IES Martínez Vargas de Barbastro**

Pilar Santolaria (BIOFITER)

#### COLOQUIO "CARTOGRAFÍA EN TIEMPOS DE PANDEMIA"

**Instituto de Investigación en Ciencias Ambientales (IUCA)**

Participan María Zúñiga (GEOT) Miguel Ángel Saz (Clima, Agua, Cambio Global y Sistemas Naturales)

#### ESCAPARATES 11F

**Made in Zaragoza- 11 de febrero**

Participan M<sup>a</sup> Eugenia Dies (BEAGLE) y Josefina Pérez Arantegui (GEAS) junto a investigadoras UNIZAR.

#### JORNADA "INVESTIGANDO A LAS INVISIBLES"

**19 de febrero de 2021**

**Organiza: Estudiantes en movimiento**

Participa Rocío López Flores (Restauración Ecológica)

#### CONOCE LA HISTORIA DEL COCODRILO DE ORDESA

**Instituto de Investigación en Ciencias Ambientales (IUCA)**

Participa Jara Parrilla (Aragosaurus)

**DESCUBRE MÁS EN NUESTRA WEB**

## TE INTERESA

**Planificación de convocatorias de la Agencia Estatal de Investigación (2021-2022)**

**Exposición ONLINE "Suelos y paisajes del mundo", organizada por la Sociedad Española de la Ciencia del Suelo (SECS)**

**Documental científico "Tras las huellas del pasado" realizado por investigadores del Dpto. de Geografía - Unizar**

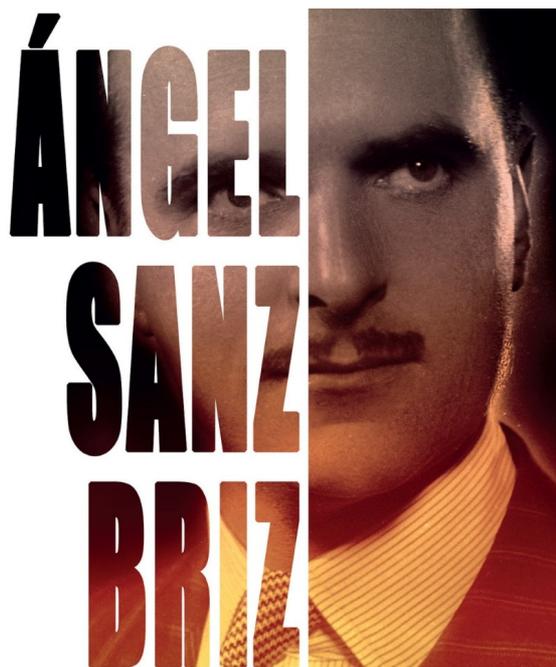
**Redimensionamiento serie cartográfica "Mapas vs Covid-19"**

**Consulta pública previa para incluir a todas las poblaciones de lobo en el Listado de Especies Silvestres en Régimen de Protección Especial**

## EN EL MUSEO DE CIENCIAS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA...

**'Encuentros en el Museo' del Museo de Ciencias Naturales 'Investigadoras en busca del pasado'**

**El Museo de Ciencias Naturales inaugura una exposición sobre emergencia climática**



**EN EL XL ANIVERSARIO DE SU FALLECIMIENTO  
INAUGURACIÓN 27 DE ENERO DE 2021  
DÍA DE LA MEMORIA DE LAS VÍCTIMAS DEL HOLOCAUSTO  
AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA. EDIFICIO SEMINARIO**

## EL IUCA EN MEDIOS

03/02: [Los científicos secuencian por primera vez el genoma del lobo terrible \(Pere Bover\) - Ágora - Aragón Radio](#)

04/02: [En ruta con la ciencia. Cap. 167. Los secretos de las rocas. \(Grupo Aragosaurus\)](#)

05/02: [El Museo de Ciencias Naturales de la Universidad de Zaragoza alberga dos obras de la muestra temporal VisionariAs \(J. Ignacio Canudo\) - COPE](#)

07/02: [Dos abogados tucumanos publican sus posdoctorados \(Antonio Embid\) - La Gaceta \(Argentina\)](#)

08/02: [El área de Igualdad de la DPT organiza dos encuentros virtuales con científicas en los centros educativos \(Gloria Cuenca\) - La Vanguardia](#)

08/02: [El área de Igualdad de la DPT organiza dos encuentros virtuales con mujeres científicas en los centros educativos \(Gloria Cuenca\) - La Comarca](#)

08/02: [Entrevista a Laia Alegret, paleontóloga y profesora de la Universidad de Zaragoza - COPE](#)

08/02: [Zelandia, el continente sumergido que fue explorado por una aragonesa \(Laia Alegret\) - COPE](#)

09/02: [Jornada virtual en torno al papel que desarrollan las científicas en el Alto Aragón \(Laia Alegret\) - Radio Huesca](#)

09/02: [En el 11F, once investigadoras demuestran que la ciencia es tu vecina \(Laia Alegret\) - Tercer Milenio \(Heraldo de Aragón\)](#)

11/02: [La ciudad muestra referentes reales y cercanos de científicas en soportes publicitarios para celebrar el 11F \(Laia Alegret\) - Diario 20 minutos](#)

11/02: [Las jóvenes científicas deben defender sus investigaciones con su presencia activa en todo momento \(Laia Alegret\) - El economista](#)

11/02: [Pilar Gayán: "La responsabilidad de todas las vacunas contra la covid-19 tiene nombre de mujer" \(Laia Alegret\) - Radio Huesca](#)

11/02: [Zaragoza realza el papel de las mujeres científicas con referentes investigadoras en marquesinas de la ciudad \(Laia Alegret\) - Aragón Digital](#)

## Visita nuestra hemeroteca

NO TE PIERDAS...

### EXPOSICIÓN "ÁNGEL SANZ BRIZ. UNA HISTORIA DE VIDA, UNA LÍNEA DE TIEMPO, UN HOMENAJE"

En el Día Internacional de Conmemoración en Memoria de las Víctimas del Holocausto, fue inaugurada en las dependencias del Seminario (Ayuntamiento de Zaragoza) la exposición "Ángel Sanz Briz. Una historia de vida, una línea de tiempo, un homenaje", en honor al diplomático aragonés, un año justo después de haber sido anunciado el inicio del "Año Sanz Briz", que ha sido comisariado por Miguel Ángel Pallarés, profesor de la Universidad de Zaragoza.

## CONVOCATORIAS

**Convocatoria de subvenciones destinadas a financiar la actividad investigadora de los grupos de investigación reconocidos por el Gobierno de Aragón para el periodo 2020-2022.**

Las instrucciones sobre la **forma y plazo de presentación interna de los documentos requeridos** se publicarán **próximamente** en la página web del Servicio de Gestión de la Investigación ([http://www.unizar.es/gobierno/vr\\_investigacion/sji/convocatorias.php](http://www.unizar.es/gobierno/vr_investigacion/sji/convocatorias.php)).

**Programa Ibercaja-CAI de estancias de investigación**

Plazo abierto durante todo el año

**XVI Edición de los Premios a la Conservación de la Biodiversidad**

Fundación BBVA

Plazo abierto hasta el 31 de marzo de 2021

**Call for technologies - The collider 2021**

Mobile World Capital

Plazo abierto hasta el 7 de marzo de 2021

**Programa Talent Global**

Plazo abierto hasta el 28 de febrero de 2021

**Abierta la convocatoria 2021 de "Becas Leonardo" a Investigadores y Creadores Culturales de la Fundación BBVA.**

Fecha límite de recepción de candidaturas: 25 de febrero de 2021

**Becas 'la Caixa' Doctorado INPhINIT Retaining**

Plazo abierto hasta el 25 de febrero de 2021

**Premios Pivota ideas 2021**

ONLINE: 22, 23 y 25 de marzo de 2021

VISITE NUESTRA  
WEB Y REDES  
SOCIALES

