DEL 23 DE ENERO AL 14 DE FEBRERO

IUCA.UNIZAR.ES

Boletín informativo

Instituto de Investigación en Ciencias Ambientales de Aragón (IUCA)

NOTICIAS

LA PALEONTÓLOGA LAIA ALEGRET ARROJA NUEVOS DATOS SOBRE EL ORIGEN DE ZELANDIA, EL SÉPTIMO CONTINENTE

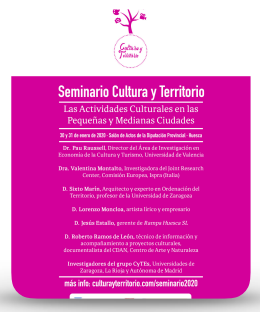
Laia Alegret acaba de arrojar nuevos datos sobre el origen y la formación de Zelandia en el artículo que publica la revista científica Geology. Revela que Zelandia surgió de dos eventos tectónicos. Primero fue arrancado de Australia y la Antártida hace 80 millones de años y después fue moldeado por las fuerzas que iniciaron el Anillo de Fuego del Pacífico, una zona de volcanes y terremotos que se extiende a lo largo de las costas occidentales de América del Norte y del Sur, pasando Alaska y Japón, y luego a través del Pacífico occidental hasta Nueva Zelanda.

EL PROFESOR RAFAEL DE MIGUEL GONZÁLEZ, PARTICIPA EN EL 10º FORO URBANO MUNDIAL

El profesor Rafael de Miguel González, ha participado en el 10º Foro Urbano Mundial, celebrado en Abu Dabi del 8 al 13 de febrero de 2020. Tras la aprobación de la Nueva Agenda Urbana en 2016 y la celebración de la Asamblea General de ONU-Habitat en 2019, este Foro Urbano Mundial debatirá sobre el Plan Estretégico de ONU-Hábitat para el periodo 2020-2023, y sobre la implementación de la propia Nueva Agenda Urbana, que son dos documentos esenciales para la consecuención del undécimo Objetivo para el Desarrollo Sostenible: Ciudades y Comunidades Sostenibles.

SEMINARIO "CULTURA Y TERRITORIO. LAS ACTIVIDADES CULTURALES EN LAS PEQUEÑAS Y MEDIANAS CIUDADES" DISPONIBLE EN VÍDEO

Los pasados 30 y 31 de enero tuvo lugar este seminario en las instalaciones de la Diputación Provincial de Huesca. Se trata de un foro de reflexión y debate sobre las relaciones entre la cultura y el desarrollo local. Ya está disponible en su página web el espacio de viciando en streaming del congreso y las fotografías.



AGENDA

¿Existe riesgo de terremotos en Teruel? ¿Deberíamos estar preocupados?

José Luis Simón
27. feb. 2020
Salón del Casino de Teruel

"Salt-affected soils: formation, distribution and main properties"

Escuela Politécnica Superior (Huesca)
11.mar.2020

Fin de plazo de solicitud de ayudas IUCA
9 de marzo de 2020
(Excepto para las ayudas a materiales, en las que se podrán presentar solicitudes hasta agotar el presupuesto asignado a cada grupo)

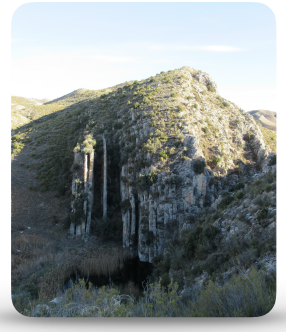
"Exploración en hidrocarburos: geología multidisciplinar en un ambiente multicultural"

Galo San Miguel
Salón de Actos del Ed. Geológicas (Facultad de Ciencias)
12.mar.2020

EL ESTUDIO DE MUSARAÑAS FÓSILES Y ACTUALES ARROJA LUZ SOBRE LA COLORACIÓN ROJA EN SU ESMALTE DENTAL

La tesis doctoral de Raquel Moya Costa, investigadora del grupo Aragosaurus avanza en el conocimiento que hay sobre los sorícidos, más comúnmente conocidos como musarañas, tanto actuales como fósiles. Comenzó poniendo el foco en los ejemplares de los yacimientos de Atapuerca, que tienen una coloración de un rojo muy oscuro en las puntas de sus dientes, para saber por qué lo tienen y para qué les sirve.

LAS ROCAS DEL JURÁSICO EXPUESTAS AL SUR DE ZARAGOZA PERMITEN CONOCER CÓMO FUERON LOS MARES DE ESA ÉPOCA



El estudio realizado por los investigadores Cristina Sequero, Marcos Aurell y Beatriz Bádenas (Grupo Aragosaurus) ha permitido obtener claves para el estudio de fondos marinos tropicales del final Jurásico, hace 153 millones de años. Ha sido recientemente publicado en la revista científica internacional "Sedimentary Geology".

El estudio se ha basado en la observación en el campo y en el microscopio de las rocas del Jurásico expuestas en el entorno de varias localidades del sur de Zaragoza: Muel, Mezalocha, Jaulín, Valmadrid, Fuendetodos y Aguilón, entre otras.

EL DOCUMENTAL "CHASING TRACES FROM PAST" PROYECTADO EN LA 17 MUESTRA DEL SUNCINE DE VITORIA-GASTEIZ

Este año, la 17 Muestra del SUNCINE de Vitoria-Gasteiz proyecta en el Centro Cívico de Aldabe una selección de 12 películas documentales presentadas en el festival, entre las que se encuentra el documental "Tras las huellas del pasado", realizado por investigadores del grupo Clima, Agua, Cambio Global y Sistemas Naturales, y el documental "Oxigenoa Euskarari 6000 metroan ere".

¡RECUERDA!
Últimos días de inscripción

VII EDICIÓN: MÓDULO EUROPEO POLÍTICA EUROPEA DE AGUAS Y MEDIO AMBIENTE: SU APLICACIÓN EN ESPAÑA

ANTONIO GIRONA, PREMIO EXTRAORDINARIO DE DOCTORADO

Antonio Girona García, doctor en el programa de ciencias Agrarias, curso 2018-2019

Tesis dirigida por David Badía Villas

INFÓRMATE SOBRE BECAS/EMPLEO

Voluntariado ambiental en los Galachos de Juslibol

PhD position en el Mediterranean Oceanic Institute

Geochemistry- National Oceanography Centre Southampton.
Full Time Fixed Term (until 30/04/2021)

Participación IUCA en el Día de la Mujer y la niña en la ciencia

VIDEO-RESUMEN "MUEVE LOS HUESOS CON MARY ANNING. DUETO DE CIENCIA, NATURALMENTE" TALLER DE TÍTERES CON GRABACIÓN Y STOPMOTION.

MY GEOCHICAS: MAPEANDO LAS CALLES DE LAS MUJERES EN ZARAGOZA

PARTICIPACIÓN DE INVESTIGADORAS IUCA EN LA INICIATIVA ¡HOLA, SOMOS CIENTÍFICAS!

GLORIA CUENCA, UNA DE LAS 10 CIENTÍFICAS ESTUDIADAS POR LOS ALUMNOS DEL COLEGIO SALESIANOS DE HUESCA

¡Escúchanos!

- Laia Alegret en Ágora (Aragón Radio) sobre el estudio que cierra el debate de la última Gran Extinción.

¡Míranos!

- Cristina Sequero. Reportaje sobre las rocas del Jurásico expuestas en el sur de Zaragoza (01:23:00)- Aragón en

-Laia Alegret, Gloria Cuenca. Informativos Aragón TV. (Min. 20-25)

EL IUCA EN MEDIOS

- Vitoria apela al activismo ambiental con el festival Suncine (Grupo Clima, Agua, Cambio Global y Sistemas Naturales) - El correo Español - El pueblo Vasco

- Caja Rioja Bankia Haro acoge una exposición sobre la localidad y su entorno de diferentes artistas (Andrés Gil Imaz) - Diario 20 minutos

- Leñosos con posibilidades (Pablo Martín Ramos) - Heraldo de Aragón

- Los trabajos de la paleontóloga Laia Alegret arrojan nuevos datos sobre el origen de Zelandia, el séptimo continente - La Vanguardia

-Un estudio revela nuevos datos sobre el origen y la formación de Zelandia (Laia Alegret) - Diario Libre

- Las científicas dejarán su huella en Aragón con decenas de actividades el 11-F (Investigadoras IUCA) - El Periódico de Aragón

-Así desapareció Zelandia, el séptimo continente (Laia Alegret) - La Vanguardia

– Zealandia, el continente sumergido (Laia Alegret) - ABC

– Huesca reconoce la labor investigadora de 10 científicas (Gloria Cuenca)- Diario del Altoaragón

– Un terremoto masivo sumergió un continente entero en el Océano Pacífico (Laia Alegret) - La Patilla

– Zealandia se hundió por culpa de un terremoto masivo (Laia Alegret) - Ambientum

– La antigua sinagoga de Híjar, entre las cinco mejor conservadas de toda España (Grupo Argos) - Heraldo de Aragón

– Zaragoza estará en el mapa mundial de las calles de mujeres (María Sebastian, María Zúñiga) - El Periódico de Aragón

- Un mapa de Zaragoza demuestra la escasa representación de calles con nombres de mujer (María Sebastian, María Zúñiga) (Aragón Digital)

PRÓXIMOS EVENTOS

Ciclo de conferencias en Geología (Curso 2019/2020)

Las conferencias se impartirán en el Salón de Actos de Geológicas de 12 a 14 h. Entre los meses de noviembre de 2019 a abril de 2020. Un jueves de cada mes.
12 de marzo 2020
4 de abril 2020

X Jornada de Suelos

Este año, la Jornada de Suelos tendrá lugar el 23 de marzo y estará dedicada a la aplicación de la teledetección. El evento está patrocinado por el IEA, con la colaboración del IUCA, SECS y EPS. Las conferencias tendrán lugar en la sede del Instituto de Estudios Altoaragoneses (IEA).

Estancias de investigación en la EPS

Del 24 al 28 de febrero de 2020, **Tiina Törmanen**, investigadora del Natural Resources Institute Finland (LUKE) visitará la EPS para impartir una clase sobre 'Borel Forest Soils'.

Tibor Tóth, Presidente de la Sociedad Húngara de la Ciencia del Suelo, e investigador titular en Research Institute for Soil Science and Agricultural Chemistry (RISSAC) de Budapest, realizará una breve estancia en la EPS (del 9 al 13 de Marzo) con una charla abierta al público el **dia 11 de Marzo** sobre **"Salt-affected soils: formation, distribution and main properties"** (Sala de Grados, EPS, 9 a 10 h). Patrocinado por Campus Iberus.

TE INTERESA

41º ENCUENTRO INTERNACIONAL DE ARQUEOLOGÍA Y DE HISTORIA DE NIZA CÔTE D'AZUR

12-15/10/2020

XVII CONGRESO DE LA POBLACIÓN

Huesca 11-13 de junio de 2020

SE BUSCAN PONENTES PARA EL FESTIVAL PINT OF SCIENCE

Investigadores/as de cualquier rama del saber (ciencias/humanidades/ciencias sociales) están invitados/as a participar.
El festival será los días 11, 12 y 13 de mayo de 2020.

Las solicitudes podrán presentarse hasta el 10 de marzo, poniéndose en contacto con la secretaría del IUCA

iucacom@unizar.es
¡Te esperamos!

CONGRESO CIENTÍFICO "XI CONGRESO IBÉRICO DE GESTIÓN Y PLANIFICACIÓN DEL AGUA" – MADRID, 3-5 DE SEPTIEMBRE 2020

ÚLTIMAS TESIS DOCTORALES LEÍDAS

"Estudio multidisplinar y reconstrucción de los sorbidos (Eulipotyphla, Mammalia) del cuaternario de la Península Ibérica: Sistemática, biometría, paleoambientes, esmalte dental y 3D"
Autoría: Raquel Moya Costa
Dirección: Gloria Cuenca, Blanca Bauluz,

"Sedimentología y geoquímica de los depósitos laminados microbios y facies asociadas del mioceno del sector central de la cuenca del Ebro"
Autoría: Leticia Martín Bello
Dirección: Concepción Arenas, Ana María Alonso

CONVOCATORIAS

1

CONVOCATORIAS IUCA

Ayudas a la organización de congresos, cursos y seminarios

Ayudas para la adquisición de materiales y pago por servicios dirigidas a grupos de investigación

Ayudas para la publicación de artículos, libros o capítulos y asistencia a congresos

El plazo para la presentación de solicitudes comienza el día **11 de febrero** y permanecerá abierto hasta el **9 de marzo** de 2020 (Excepto para las ayudas a materiales, en las que se podrán presentar solicitudes hasta agotar el presupuesto asignado a cada grupo).

Todas las solicitudes deben ir **firmadas por el solicitante y el IP del grupo** de investigación

2

BECAS LEONARDO BBVA

Están destinadas a apoyar directamente el trabajo de investigadores y creadores culturales de entre 30 y 45 años que, encontrándose en estadios intermedios de su carrera, desarrollen un proyecto marcadamente personal e innovador en el correspondiente ámbito de especialización o actividad en las áreas propuestas.

3

"Premio PIVOTA IDEAS"

Se convoca a través del Vicerrectorado de Transferencia e Innovación Tecnológica y de la Cátedra BSH Electrodomésticos en Innovación, para motivar el espíritu emprendedor de los doctorandos, investigadores postdoctorales, personal investigador PI y estudiantes de Máster de la Universidad de Zaragoza con el objetivo de poder aplicar sus conocimientos y experiencias profesionales al desarrollo de servicios y productos viables comercialmente.

El premio se desarrollará el **25 de marzo, de 9 a 18H,** en la incubadora CEMINEM de la Universidad de Zaragoza, donde se podrá participar en un taller y valorar las opciones del proyecto, junto a expertos de reconocido prestigio en desarrollo de negocio y optar al premio que se otorgará al proyecto ganador.

VISITE NUESTRA WEB Y REDES SOCIALES