

Agora, ezagutzaren plaza

Xabier Murelagarekin hitzaldi-solasaldia

Mitoak argituz paleontologiaren eskutik

Iurreta, 2025eko martxoaren 18a. Paleontologia gure planetako bizitzaren iragan geologikoa aztertzen duen zientzia da. Iraganean bizi izan zirenen arrasto fosilen behaketan eta azterketan oinarritzen du bere ikerketa. Organismo organikoen arrastoak, esaterako, landareen eta animalienak, sarritan harkaitzei itsatsita gorde ohi dira, eta hauei esker duela milioika urte Lurreko bizilagunak eta haien ohiturak nolakoak ziren ulertzeko gida gisa balio digute.

Gaur egun, fosil horien ikerketari esker zehaztasun eta zorroztasun handiagoarekin jakin dezakegu iragana nolakoa izan zen. Hala ere, fosilen esanahia azaltzeko ahaleginetan hainbat teoria sortu izan ditugu historian zehar. Askotan izaki mitologikoak izan dira teoria horietako protagonista, kondaira ugariren sorratzaile.

Xabier Murelagak, Geologian doktorea eta Euskal Herriko Unibertsitateko irakaslea eta ikertzailea, "Mitoak argituz paleontologiaren eskutik" hitzaldia eskainiko du martxoaren 25ean Iurretako Herri Bibliotekan. Bertan, historiako mito horiek paleontologiarekin duten harremana erakutsiko du.

[UPV/EHUko Kultura Zientifikoko Katedrak](#) eta [Iurretako Herri Bibliotekak](#) bultzatutako **Agora, ezagutzaren plaza** hitzaldi-zikloaren barruan egingo da ekitaldia, **martxoaren 25ean, asteartea, 18:30ean**, bibliotekan bertan. Sarrera librea eta doakoa da baina alde zurretik izena eman behar da biblioteka@iurreta.eus helbidera e-mail bat bidaliz edo 946812726 telefonora deituz.

Hizlaria

[Xabier Murelaga](#), Geologian doktoratu zen Euskal Herriko Unibertsitatean 2000. urtean eta Paleontologia arloko irakaslea da UPV/EHUko Geologia sailean ordutik aurrera. Tesia Nafarroako Errege Bardean aurkitutako fosilei buruzkoa izan zen. Bere karreraren hasieratik lotura estua du ikerketarekin eta geologiaren dibulgazioarekin. Ildo horretan, hainbat argitalpen zientifikotan parte hartu du, baita doktorego-tesien eta master eta gradu amaierako lanen zuzendaritzan ere. Dibulgazioaren arloan, hitzaldi, txango, liburu eta erakusketa ugari antolatu ditu.

Hitzaldi-solasaldia: "Mitoak argituz paleontologiaren eskutik"

Hizlaria: Xabier Murelaga, Euskal Herriko Unibertsitatean Geologian doktorea eta UPV/EHUko Geologia saileko Paleontologia arloko irakaslea.

Data: martxoaren 25a, asteartea

Ordua: 18:30ean

Hizkuntza: euskara



Kultura
Zientifikoko Katedra
Cátedra
Cultura Científica

Lekua: Iurretako Herri Biblioteka (Bidebarrieta, 4 – Iurreta). Lehenengo solairua.

Ágora, plaza del conocimiento

Charla-coloquio con Xabier Murelaga

Desenterrando mitos de la mano de la paleontología

Iurreta, 18 de marzo de 2025. La paleontología es la ciencia que estudia el pasado geológico de la vida en nuestro planeta. Para ello, centra su investigación en la observación y el análisis de fósiles, restos orgánicos de plantas y animales que vivieron en tiempos pretéritos y que perduran hasta nuestros días. Estos restos de organismos se suelen conservar adheridos a las rocas y nos sirven de guía para comprender cómo eran la vida y las costumbres de los habitantes de la Tierra hace millones de años.

Gracias a la investigación de estos vestigios, hoy en día podemos conocer cómo con mayor precisión y rigor cómo eran esos seres y cuáles eran sus hábitos a través de las huellas grabadas en piedra. Sin embargo, para tratar de explicar el significado de los fósiles hallados, en el pasado surgieron diversas teorías, algunas de las cuales dieron origen a relatos protagonizados por criaturas mitológicas.

Xabier Murelaga, doctor en Geología por la Universidad del País Vasco, ofrecerá la charla *"Desenterrando mitos de la mano de la paleontología"* el día 25 de marzo en la Biblioteca Municipal de Iurreta, en la que mostrará al público la relación que guardan esos mitos con la paleontología.

La charla-coloquio, que se enmarca en el ciclo de conferencias **Agora, ezagutzaren plaza** (Ágora, plaza del conocimiento) impulsadas por la [Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU](#) y la [Biblioteca Municipal de Iurreta](#), tendrá lugar el **martes, 25 de marzo a las 18:30 horas** en la biblioteca. La conferencia, que se desarrollará en euskera, es de entrada libre y gratuita, pero se requiere inscripción previa enviando un mail a la dirección: biblioteka@iurreta.eus o llamando al teléfono 946812726.

El conferenciante

[Xabier Murelaga](#), doctor en Geología por la Universidad del País Vasco, es profesor del área de Paleontología en el departamento de Geología de la UPV/EHU desde 2000, fecha en la que presentó su tesis doctoral centrada en los fósiles hallados en las Bardenas Reales de Navarra. Desde el inicio de su carrera mantiene un vínculo estrecho con la investigación y la divulgación geológica. En este sentido, ha participado en diversas publicaciones científicas, así como en la dirección de tesis doctorales y trabajos de fin de máster y grado. En el ámbito de la divulgación, ha organizado numerosas charlas, excursiones, libros y exposiciones.

Charla-coloquio: "Desenterrando mitos de la mano de la paleontología"

Conferenciante: Xabier Murelaga, doctor en Geología por la Universidad del País Vasco y profesor del área de Paleontología del departamento de Geología de la UPV/EHU.



Kultura
Zientifikoko Katedra
Cátedra
Cultura Científica

Fecha: 25 de marzo, martes

Hora: 18:30

Idioma: euskera

Lugar: Biblioteca Municipal de Iurreta (Bidebarrieta, 4 – Iurreta). Primera planta.