



Kultura
Zientifikoko Katedra
Cátedra
Cultura Científica

Zientziaren Ertzetik

Hitzaldi-solasaldia: Itziar Garate López Unibertsoan zehar bidaiatzen

Durango, 2024ko urtarrilak 4. Planeta edo izar artean bidaiatzeko baliabideak bagenu, zer aurkituko genuke gure planetatik kanpo? Zer objektu astronomiko dago Lurretik hurbilen eta zein dago urrunen?

Itziar Garate López Zientzia eta Teknologia Espazialean doktoreak bidaia horretan aurkituko genituzkeen elementuak ezagutzeko proposamena egingo du “Unibertsoan zehar bidaiatzen” hitzaldian.

Eguzki-sistemako planetetatik hasi eta [James Webb Espazio Teleskopioak berriki behatutako galaxia zaharrenetara](#) Garatek unibertsoan barrena dauden objektu astronomiko ezberdinak aztertzei aukera eskainiko du bere hitzaldian. Horrela, objektu bakoitza nola sortu zen eta zer nolako bilakaera izan duen deskribatuko du [Euskal Herriko Unibertsitateko Kultura Zientifikoko Katedrak](#) eta [Durangoko Bizenta Mogel Bibliotekak](#) antolatzen duten **Zientziaren Ertzetik hitzaldi zientifikoen edizio berri batean**.

Hitzaldia urtarrilaren 12an izango da, ostirala, 18:30ean Durangoko liburutegian. Sarrera libre izango da edukiera bete arte, baina streamingez ere ikusi ahal izango da EITBren [Kosmos kanalaren](#) bitartez.

Hizlaria

Itziar Garate López Fisikan lizentziatua da ([La Lagunako Unibertsitatea](#)) eta Zientzia eta Teknologia Espazialean doktorea ([UPV/EHU](#)). [Pierre eta Marie Curie Unibertsitatean](#) doktorego-ondoko ikertzaile bezala aritu ondoren, gaur egun [Bilboko UPV/EHUko Ingeniaritza Eskolan](#) fisika irakaslea da. Bere ikergaia Artizarraren atmosferaren dinamika da, batez ere super-errotazioaren jatorria eta zurrumbilo polarren eraketa.



Hitzaldi-solasaldia: Unibertsoan zehar bidaiatzen

Hizlaria: Itziar Garate López, Zientzia eta Teknologia Espazialean doktorea.

Eguna: Urtarrilak 12, ostirala.

Ordua: 18:30.

Tokia: Durangoko Bizenta Mogel Liburutegia (Komentukalea kalea, 8).



Zientziaren Ertzetik

Charla-coloquio: Itziar Garate López

Viajando por el Universo

En Durango, a 4 de enero de 2024. ¿Qué encontraríamos si tuviéramos la capacidad y los recursos necesarios para viajar entre planetas y estrellas? ¿Cuáles serían los objetos astronómicos que veríamos más cerca de la Tierra y cuáles los que más lejanos?

Itziar Garate López, doctora en Ciencia y Tecnología Espacial, nos propone conocer todos esos elementos que encontraríamos en ese hipotético viaje **en la charla “Viajando por el Universo”** (“Unibertsoan zehar bidaiatzen”).

En una nueva edición del ciclo de charlas científicas Zientziaren Ertzetik, organizado por [la Cátedra de Cultura Científica de la Universidad del País Vasco](#) y la [Biblioteca Bizenta Mogel de Durango](#), Garate hablará sobre distintos objetos astronómicos que van desde los planetas que componen el Sistema Solar hasta [las fotos de las galaxias más antiguas sacadas por el telescopio James Webb](#).

La charla tendrá lugar **el 12 de enero, viernes, a las 18:30 en la Biblioteca Bizenta Mogel de Durango**. La entrada será libre hasta completar aforo y, además, se podrá seguir por streaming en el [canal Kosmos](#) de EITB.

Ponente

Itziar Garate López es licenciada en Física por la [Universidad de La Laguna](#) y doctora en Ciencia y Tecnología Espacial por la [UPV/EHU](#). Tras realizar el post-doctorado en la [Universidad Pierre y Marie Curie](#), a día de hoy es profesora de física en la [Escuela de Ingeniería de Bilbao de la UPV/EHU](#). Su campo de investigación es la dinámica de la atmósfera de Marte, centrándose en el origen de la superrotación y la formación de torbellinos polares.



Charla-coloquio: Viajando por el Universo

Ponente: Itziar Garate López, doctora en Ciencia y Tecnología Espacial.

Día: 12 de enero, viernes.

Hora: 18:30.

Lugar: Biblioteca Bizenta Mogel de Durango (Calle Komentukalea, 8).