El MUNCYT A Coruña acoge la conferencia de la investigadora Ulrike Leitner sobre la instrumentación y metodología de cálculo de Alexander von Humboldt

- **Con motivo de la exposición temporal «Los instrumentos de Humboldt: herramientas para concebir una nueva visión de la naturaleza», la historiadora de la ciencia profundizará en cómo el naturalista prusiano utilizó instrumentos de precisión para elaborar mapas exactos y difundir el conocimiento de los territorios latinoamericanos que exploró.**
- ***Sobre los instrumentos y la metodología de cálculo de Alexander von Humboldt* es la segunda ponencia de este ciclo que se extenderá hasta abril de 2027 y que reúne a investigadores y especialistas de diferentes instituciones nacionales e internacionales para analizar la importancia de la obra de Humboldt y su legado científico desde distintas perspectivas.**

A Coruña, 19 de octubre de 2026. El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología (MUNCYT) A Coruña continúa con el ciclo de conferencias enmarcado en la exposición temporal «Los instrumentos de Humboldt: herramientas para concebir una nueva visión de la naturaleza». La segunda cita de este ciclo se celebrará el próximo **jueves 22 de octubre de 2026 a las 19:00 horas** bajo el título *«Sobre los instrumentos y la metodología de cálculo de Alexander von Humboldt»*.

La conferencia correrá a cargo de la Dra. Ulrike Leitner, investigadora de la Academia de Ciencias de Berlín-Brandeburgo. Historiadora de la ciencia, formada en matemáticas y doctorada por la Universidad Humboldt de Berlín, la Dra. Leitner centrará su intervención en el uso de la instrumentación científica y las técnicas de cálculo empleadas por Humboldt.

Antes de partir desde el puerto de A Coruña, en junio de 1799, con destino a su gran viaje por América del Sur y Central, Humboldt adquirió en París los instrumentos más modernos y se familiarizó con diversos métodos de medición; asimismo, durante el viaje actualizó sus conocimientos mediante el intercambio con otros científicos.

La sesión abordará en detalle cómo el naturalista alemán, considerado el “padre de la geografía moderna universal y la biogeografía”, persiguió el objetivo de difundir el conocimiento geográfico y científico sobre las regiones latinoamericanas que recorrió, fundamentándose para ello en la elaboración de mapas e itinerarios de gran precisión.

Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT
Dpto. de Comunicación

C/Pintor Velázquez s/n
28100 Alcobendas, Madrid
Pza. del Museo Nacional, 1
15011 Coruña

Tfno: 91 425 18 01; 91 425 09 09
Email: comunicacion@muncyt.es
Web: www.muncyt.es

El ciclo de conferencias está coordinado por Miguel Ángel Puig-Samper, Profesor de investigación del Instituto de Historia del CSIC y comisario de la exposición temporal "Los instrumentos de Humboldt", abierta al público en el MUNCYT Coruña.

A lo largo de las sesiones, impartidas entre septiembre de 2026 y abril de 2027 por investigadores y especialistas de diferentes instituciones nacionales e internacionales, se examinan las distintas facetas del legado de Humboldt y su relación con América, España y Galicia, así como los vínculos entre ciencia, arte e instrumentación científica.

Programa completo del ciclo

- 17 de septiembre de 2026. "Humboldt en los Andes - Los Andes de Humboldt". Rafael Sagredo. Pontificia Universidad Católica de Chile.
- 22 de octubre de 2026. "Sobre los instrumentos y la metodología de cálculo de Alexander von Humboldt". Ulrike Leitner. Academia de Ciencias de Berlín-Brandeburgo.
- 12 de noviembre de 2026. "Alexander von Humboldt y la ciencia humboldtiana: reflexiones sobre su importancia en el pasado, el presente y el futuro". Ottmar Ette. Academia de Ciencias de Berlín-Brandeburgo / HCTS Changsha.
- 18 de febrero de 2027. "La estancia en Galicia de Alexander von Humboldt". Xosé Fraga Vázquez. Exdirector de los Museos Científicos Coruñeses.
- 18 de marzo de 2027. "Ciencia y arte en la obra de Alexander von Humboldt". Elisa Garrido Moreno. Universidad Autónoma de Madrid.
- 15 de abril de 2027. "El viaje por España de Alexander von Humboldt". Miguel Ángel Puig-Samper. Instituto de Historia-CSIC.

El ciclo cuenta con la colaboración de la Embajada de la República Federal de Alemania y la Fundación Ignacio Larramendi.

Acerca del MUNCYT

El Museo Nacional de Ciencia y Tecnología, MUNCYT, www.muncyt.es es un museo de titularidad estatal adscrito a la Secretaría de Estado de Innovación, Ciencia y Universidades (Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades) que es gestionado a través de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, FECYT. Sus objetivos son la conservación,

documentación e incremento del patrimonio científico y tecnológico español, su estudio y su puesta a disposición de la sociedad. El MUNCYT pretende ser, además, escaparate de la ciencia española, promoviendo el conocimiento de la actividad de los centros nacionales de investigación y actuando como referente social y punto de encuentro en materia científica y tecnológica. El Museo tiene tres sedes, dos expositivas en A Coruña y Alcobendas y un centro de documentación y administración en Madrid-Paseo de las Delicias.

Acerca de la Fundación Ignacio Larramendi

La Fundación Ignacio Larramendi es una institución privada sin ánimo de lucro orientada a la preservación, investigación y difusión del pensamiento, la ciencia y la cultura del ámbito hispánico, impulsando de forma prioritaria el campo de las humanidades digitales. Su labor de mecenazgo y apoyo a proyectos culturales, científicos y divulgativos afianza la recuperación y puesta en valor del legado histórico y documental que une a España y América.

Síguenos en:

Acerca de FECYT

La Fundación Española para la Ciencia y Tecnología, F.S.P. (FECYT), dependiente del Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, trabaja con la misión de catalizar la relación entre la ciencia y la sociedad, impulsando el crecimiento de la cultura científica española y fomentando la transferencia de conocimiento a través de la divulgación, la educación, la formación, la información y el asesoramiento. También colabora con otros agentes y actores del Sistema de Ciencia, Tecnología e Innovación en la internacionalización de la ciencia española, la generación y análisis de datos, y la gestión de la información científica y de la ciencia en abierto.

Síguenos en: