



## **IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA**

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

**Estimados/as colegas,**

La comisión organizadora del **IX Congreso Nacional de Arqueometría** tiene el agrado de invitarles a participar de este evento, que se realizará en el **Centro Cultural de la UNC/Paseo Córdoba de la Nueva Andalucía**, en el centro de la ciudad de Córdoba, entre los días 15 al 19 de julio de 2024. En esta oportunidad les comunicamos que ya se encuentra disponible la **web del congreso**, donde podrán encontrar toda la información referida al encuentro.

El Congreso Nacional de Arqueometría es un evento bienal que se lleva a cabo desde 2005, en esta ocasión presentamos la 9° reunión teniendo como sede organizadora el **Instituto de Antropología de Córdoba** (CONICET-Universidad Nacional de Córdoba), el **Museo de Antropología** y el Departamento de Antropología, ambos de la **Facultad de Filosofía y Humanidades** de la Universidad Nacional de Córdoba.

El **IX Congreso Nacional de Arqueometría** habrá de difundir el estado actual de los estudios arqueométricos en el país, exponer los avances alcanzados y ofrecer a los participantes niveles de reflexión y diálogo sobre las diferentes problemáticas y sus metodologías. Además, posibilitará el intercambio de experiencias y la colaboración entre diferentes equipos de investigación con el objeto de establecer nuevos ámbitos de trabajos interdisciplinarios. Se trata también de un esfuerzo por trascender las fronteras nacionales y afianzar los vínculos internacionales del campo de la especialidad.

Las propuestas de discusión, al igual que en eventos anteriores, se encontrarán organizadas alrededor de ejes temáticos, con ponencias en modalidad oral o póster, y dos mesas redondas o de debate, que reúnen, por un lado, a los investigadores del Programa de Arqueometría de la Universidad Nacional de La Plata y por otro a la Red Latinoamericana de Traceología.



# IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

## Ejes Temáticos y Mesas de discusión

### 01. Bioarqueología y Biomateriales

- **Dra. Mariana Fabra** - IDACOR (CONICET-UNC) y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. [marianafabra@gmail.com](mailto:marianafabra@gmail.com)
- **Dra. Violeta Killian Galván** - INGEIS (UBA-CONICET) y Depto. de Cs. Antropológicas de la FFyL, UBA. [violetakillian@gmail.com](mailto:violetakillian@gmail.com)

### 02. Paleoecología y Geoarqueología

- **Dr. Cristian Favier Dubois** - INCUAPA (CONICET-UNICEN) y FACSO, UNICEN. [cfavier3@gmail.com](mailto:cfavier3@gmail.com)
- **Dr. Julián Mignino** - IDACOR (CONICET-UNC). [julianmignino@gmail.com](mailto:julianmignino@gmail.com)

### 03. Materiales cerámicos y vidrio

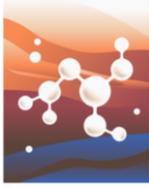
- **Dr. Guillermo De La Fuente** - IRES (CONICET-UNCa) y Laboratorio de Conservación y Petrología Cerámica, Escuela de Arqueología, UNCa. [guillermodelafuente@unca.edu.ar](mailto:guillermodelafuente@unca.edu.ar)
- **Dra. Virginia Pineau** - Instituto de Arqueología (CONICET-UBA). [virpineau@gmail.com](mailto:virpineau@gmail.com)

### 04. Material lítico

- **Dr. Salomón Hocsman** - CONICET. Grupo de Investigación en Arqueología Andina (ARQAND), FCNeIML, UNT. IAM, FCNeIML, UNT. [shocsman@hotmail.com](mailto:shocsman@hotmail.com)
- **Dra. Natalia Mazzia** - CONICET y Área de Arqueología y Antropología, Área de Museos, Municipalidad de Necochea [mazzianaty@gmail.com](mailto:mazzianaty@gmail.com)

### 05. Pigmentos

- **Dra. Verónica Acevedo** - ArqueoLab-UBA, Instituto de Arqueología (CONICET-UBA) [veroacevedo71@gmail.com](mailto:veroacevedo71@gmail.com)
- **Dr. Fernando Marte** - CEPyA, EAYP y Escuela de Hábitat y Sostenibilidad, UNSAM. [fmarte@unsam.edu.ar](mailto:fmarte@unsam.edu.ar)



## IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

### 06. Arqueometalurgia

- **Dr. Carlos Angiorama** - ISES (CONICET-UNT) y IAM (UNT). carlosangiorama@gmail.com
- **Dr. Nicolás Ciarlo** - Instituto de Arqueología (CONICET-UBA). nciarlo@conicet.gov.ar

### 07. Prospección física, teledetección y análisis espacial

- **Dr. Reinaldo Moralejo** - División Arqueología, FCNyM (CONICET-UNLP). reinaldomoralejo@yahoo.com.ar
- **Dr. Kevin Lane** - IDECU (CONICET-UBA). kevin.lane@cantab.net

### 08. Datación

- **Dr. Jonatan Veliz** - Laboratorio de Datación, INDyA (CONICET-UNJu-UNT-CNEA-Gob. de la Prov. de Jujuy) y FCEyT, UNT. jhveliz@indya.unju.edu.ar
- **Dra. Florencia Mari** - LATYR, CIG (CONICET-UNLP). fmari@cig.museo.unlp.edu.ar

### 09. Estadística e Informática aplicada a la Arqueología

- **Dr. S. Iván Pérez** - CONICET, Museo Histórico y Arqueológico de Senillosa y FCNyM, UNLP. ivanperezmorea@gmail.com
- **Dr. Andrés Izeta** - IDACOR (CONICET-UNC) y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. andresizeta@gmail.com

### 10. Patrimonio construido

- **Mgter. Geovanna Maschio** - IDACOR (CONICET-UNC) y FADU, UNC. maschiogeo@gmail.com
- **Dra. Sandra Guillermo** - Ministerio de Cultura de la Nación y A & C (Gestión, Investigación y Patrimonio). sandra.guillermo@gmail.com

### 11. Arqueobotánica y textiles

- **Dra. Sara López Campeny** - IAM, FCNeIML, UNT e ISES (CONICET-UNT). lopezcampeny@csnat.unt.edu.ar



## IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

- **Dra. Aldana Tavarone** - IDACOR (CONICET-UNC) y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. [aldana.tavarone@ffyh.unc.edu.ar](mailto:aldana.tavarone@ffyh.unc.edu.ar)

### 12. Conservación y Restauración

- **Dr. Eduardo Pautassi** - IDACOR (CONICET-UNC) y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. [pautassie@gmail.com](mailto:pautassie@gmail.com)
- **Lic. María José Fernández** - Museo Nacional del Hombre, INAPL. [mariajf26@yahoo.com](mailto:mariajf26@yahoo.com)

### 13. Arte Rupestre

- **Dr. Marcos Gastaldi** - IDACOR (CONICET-UNC) y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. [marcos.gastaldi@unc.edu.ar](mailto:marcos.gastaldi@unc.edu.ar)
- **Dr. Lucas Ghecco** - CEPyA, UNSAM, e IRES (CONICET-UNCa). [lghecco@unsam.edu.ar](mailto:lghecco@unsam.edu.ar)

### 14. Mesa Redonda: "La arqueometría en Argentina hoy"

- **Dr. Mariano Bonomo** - División Arqueología, FCNyM, (CONICET-UNLP). [mbonomo@fcnym.unlp.edu.ar](mailto:mbonomo@fcnym.unlp.edu.ar)
- **Lic. Clara Paleo** - Laboratorio de Análisis Cerámico, FCNyM, UNLP. [mcpaleo@fcnym.unlp.edu.ar](mailto:mcpaleo@fcnym.unlp.edu.ar)
- **Dra. Norma Ratto** - IDECU (UBA-CONICET) y Depto. Ciencias Antropológicas, FFyL, UBA. [norma.ratto@gmail.com](mailto:norma.ratto@gmail.com)

### 15. Mesa de debate de la Red Latinoamericana de Traceología

En el XXI Congreso Nacional de Arqueología Argentina, celebrado en Corrientes en julio de este año y en el marco de la mesa "Pasado, presente y futuro de los estudios tecno-morfológicos y funcionales. Homenaje a la Dra. María Estela Mansur" se propuso y creó una red que nuclea a especialistas en análisis funcional y/o traceológico, trascendiendo los límites de la República Argentina. Una de sus primeras actividades será esta Mesa de Debate sobre avances y tendencias en el siglo XXI. Coordinarán esta actividad:

- **Dr. Hernán H. De Angelis** - CADIC (CONICET) y IDEI, UNTDF.
- **Lic. Camila de F. Brizuela** - IDACOR (CONICET-UNC), y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. [camila.brizuela@ffyh.unc.edu.ar](mailto:camila.brizuela@ffyh.unc.edu.ar)



## IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

### 16. Sesiones en modalidad de Pósteres

Siguiendo los Ejes Temáticos se exhibirán, de acuerdo con el cronograma, los pósteres de cada uno de los ejes. Coordinarán la actividad *in situ*:

- **Lic. Clara Quintero Bonnin** - IDACOR (CONICET-UNC) y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. clara\_n1@hotmail.com
- **Lic. Melisa Rodríguez Oviedo** - IDACOR (CONICET-UNC) y Depto. de Antropología de la FFyH, UNC. melisa.roviedo@gmail.com

### Envío de trabajos

Les informamos que el plazo de recepción de resúmenes se extenderá desde el **1° de diciembre de 2023 hasta el lunes 4 de marzo de 2024**. El envío de resúmenes se realizará a través de la web del congreso, eligiendo el **eje temático**.

Una vez recibidos, los coordinadores y el Comité científico evaluarán la pertinencia y comunicarán la aceptación al autor/a correspondiente. A continuación, se detallan las **normas de presentación de los resúmenes**:

- El resumen deberá ser enviado en formato Word, tamaño de hoja A4 y márgenes de 2,5 cm. El texto deberá ser escrito en fuente Times New Roman 12, justificado, con espaciado sencillo y sin sangría.
- La extensión de los resúmenes no deberá exceder las 500 palabras, no se podrán incluir figuras, tablas ni citas bibliográficas.
- El **título** deberá ir centrado, en mayúscula y negrita. Los nombres y apellidos de lxs autores deberán ir en mayúscula/minúscula, centrados, unx debajo del otrx y con un asterisco indicando el autor o la autora de contacto. La pertenencia institucional, dirección postal y correo electrónico de lxs autores se indicará debajo del nombre y apellido de cada autor/a.
- **Palabras clave**, Incluir un máximo de 5, en minúscula y separadas por punto y coma (;).

Está prevista la publicación digital de resúmenes expandidos, hasta 5000 palabras, como **Libro de Actas del Congreso**, con posterioridad al evento, de aquellos



## IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

trabajos que fueran efectivamente presentados de forma presencial. Las normas editoriales serán publicadas oportunamente.

La **inscripción al congreso**, en sus distintas modalidades (exposición o asistencia), se realizará a través de un formulario en la página web del congreso. Dado que aún esperamos la resolución de subsidios para la organización de reuniones científicas y la actual situación económica del país, el costo de la inscripción será establecido e informado a principios del próximo año. Nuestro compromiso es tratar de garantizar un costo que permita la participación de la mayor cantidad de investigadorxs posible.

### Programa sintético de actividades previstas

- **Inscripciones online:** a partir de noviembre de 2023 hasta el inicio del congreso a través de la página web.
- **Acto de apertura:** lunes 15/7, 10:00 h
- **Inscripciones y acreditaciones:** lunes 15/7 a viernes 19/7 de 9:00 a 18:00 h.
- **Sesiones de ejes temáticos y mesas redondas:** lunes 15/7 a viernes 19/7 de 9:00 a 18:00 h. Las sesiones de ejes temáticos se organizarán con tres cortes: 2 para café (10:30 y 16:30 h) y un corte al mediodía para almuerzo (13:00 a 14:30 h).
- **Asamblea final:** viernes 19/7, 18:00 h.

### Otras actividades

**Conferencias** (lunes, miércoles y jueves 18:30 h).

Se ha confirmado la participación de varixs especialistas, quienes brindarán conferencias sobre sus especialidades:

- **“Datación por radiocarbono: últimos avances metodológicos, estándares de validación y casos alrededor del mundo.”** Dra. Lorena Becerra Valdivia (Oxford, UK) MSc y DPhil en el Research Laboratory for Archaeology and the History of Art, School of Archaeology, University of Oxford especialista en dataciones radiocarbónicas.
- **“Detectando el pasado: el rol de la prospección arqueogeofísica en México”** Dra. Dennise Argote (INAH, México) Profesora Titular, INAH,



## IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Geofísica, Especialista en técnicas de georradar.

- **“En busca de las escalas del análisis arqueológico”** Dr. Marcelo Zárate (CONICET) Investigador Superior CONICET [INCITAP] Instituto de Ciencias de la Tierra y Ambientales de La Pampa. Especialista en geoarqueología.

### Actividades complementarias

Se han programado una serie de actividades complementarias/anexas al congreso.

### Curso de posgrado

En el marco del IX Congreso Nacional de Arqueometría, nos complace invitarles a asistir al curso de Posgrado **“Introducción al modelado espacial y temporal de la evidencia arqueológica usando R”**, a cargo del Dr. Iván Pérez (CONICET, Museo Histórico y Arqueológico de Senillosa, Neuquén y Facultad de Ciencias Naturales y Museo, UNLP), especialista en estadística e informática aplicada a la arqueología.

Actualmente, se encuentra en gestión su aprobación para ser acreditado en el Doctorado en Ciencias Antropológicas de la FFyH-UNC. Este tendrá lugar la semana previa al congreso, entre los días 8 y 12 de julio de 2024, con una duración de 40 horas. Los temas a abordar serán: Introducción a los métodos cuantitativos y modelado de datos en arqueología, Muestreo en arqueología e inferencia estadística, Modelos lineales, efecto de contagio y análisis espacio-temporales, Cambios en la densidad humana en el tiempo y el espacio empleando métodos de Kernel y *Summed Probability Distributions* y Estimación de la potencialidad de ocupación humana usando modelos lineales, *Machine learning* y *Random forest*. La inscripción será a través de los canales usuales del **Departamento de Posgrado de la FFyH-UNC**.



## IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

### Visita al Laboratorio de Análisis de Materiales por Espectrometría de Rayos X

El LAMARX fue inaugurado el 11 de noviembre del 2011. Es un laboratorio abierto a la comunidad científica nacional e internacional y brinda Servicios Tecnológicos de Alto Nivel (STAN) tanto al sistema científico-técnico como al sector social y productivo (privado o público), con el fin de favorecer la solución de problemas concretos y la transferencia del conocimiento científico tecnológico a dichos sectores. Entre sus servicios se cuenta con Microanálisis con Sonda de Electrones, Microscopía de barrido con EDS, EBSD STEM (FE-SEM Carls Zeiss Sigma), Microscopía Láser Confocal, Espectroscopia Foelectrónica de Rayos X, Difracción de rayos X, Microscopía Óptica con Platina Térmica entre otras posibilidades. Su responsable, el Dr. Alberto Dr. Riveros de la Vega y equipo, realizará visitas guiadas y charlas explicativas, previa inscripción, durante todo el congreso.

### Viaje de campo

Como cierre del congreso, el sábado 20 de julio de 2024, se prevé una salida de campo a la localidad arqueológica de Cerro Colorado, actualmente Sitio Sagrado de los pueblos originarios, centro ceremonial y ancestral Cerro Colorado (Resolución 2022-113-APN-INAI), donde nos recibirán miembros de la Comunidad Indígena Comechingón-Sanavirón Cerro Colorado e investigadores especialistas en arte rupestre y al Museo y Reserva Cultural y Natural Cerro Colorado. Se realiza con preinscripción. Es una salida de todo el día (de 8:00 a 20:00 h), el costo se informará en una próxima circular.

### Otras propuestas

De estar interesados en realizar canje, venta de publicaciones y/ o presentación de libros, por favor contactarse con la secretaria al correo del evento:

[9cnarqueometria@ffyh.unc.edu.ar](mailto:9cnarqueometria@ffyh.unc.edu.ar)

### Alojamiento

Córdoba capital es una ciudad turística, por lo que hay muy variadas opciones de hotelería y turismo, algunas de ellas las podrán encontrar en la [página web del evento](#) o en la página oficial de la [Agencia Córdoba Turismo](#).



## IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

### Comisión organizadora

**Coordinadores:** G. Roxana Cattáneo - Andrés G. Laguens

**Área de Asuntos Académicos:** Andrés D. Izeta, Mariana Dantas, Mariana Fabra, Germán Figueroa, Marcos Gastaldi, Bernarda Marconetto, Thiago Costa, Eduardo Pautassi, Humberto Aguilar, Claudia Amuedo, Julián Mignino, María Clara Quintero, Gisela Sario, Gabriela Srur, Macarena Traktman, Camila Brizuela.

**Área de Publicaciones:** Bernarda Conte, Andrés I. Robledo, José M. Caminoa.

**Área de Difusión:** Isabel Prado.

**Secretaría Técnica:** María Paula Weihmüller y Catalina Romanutti.

**Secretaría Administrativa:** Ana Piovano.

### SEDES

#### Centro Cultural UNC | Paseo Córdoba de la Nueva Andalucía

Duarte Quirós 107  
Nueva Córdoba

#### Museo de Antropología

Av. Hipólito Yrigoyen 174  
Nueva Córdoba

Córdoba Capital

#### Información de contacto:

E-mail: [9cnarqueometria@ffyh.unc.edu.ar](mailto:9cnarqueometria@ffyh.unc.edu.ar)



# IX CONGRESO NACIONAL DE ARQUEOMETRÍA

Córdoba, 15 al 19 de julio de 2024

---

## Instituciones organizadoras

