



# Asociación Argentina de Cristalografía

## Córdoba, 2022

### Primera Circular

**X Taller de la AACr**  
1° de noviembre

**XVII Reunión de la AACr**  
2-4 de noviembre

**XIII Escuela de la AACr**  
7-18 de noviembre



<https://aacr2022.congresos.unc.edu.ar>



[aacr2022cba@gmail.com](mailto:aacr2022cba@gmail.com)

## Información General

La XVII Reunión de la Asociación Argentina de Cristalografía (AACr) y sus dos eventos satélites (X Taller y XIII Escuela) se llevarán a cabo en la ciudad de Córdoba, del 1° al 18 de noviembre de 2022.

El objetivo de la Reunión es generar un espacio de encuentro para todos los investigadores del país y del extranjero dedicados a estudios científicos y/o tecnológicos donde la Cristalografía constituye una herramienta fundamental. La XVII Reunión de la AACr incluirá:

- ✓ Conferencias plenarias y semiplenarias de invitados nacionales e internacionales.
- ✓ Comunicaciones orales de trabajos seleccionados.
- ✓ Sesiones murales.
- ✓ Presentaciones de nuevo instrumental a cargo de diferentes proveedores.
- ✓ Asamblea Anual Ordinaria de la AACr.

En 2022 se celebra el **Año Internacional de la Mineralogía**, declarado como tal por la *International Mineralogical Association*. Adhiriendo a esta celebración la Asociación Argentina de Cristalografía organiza, dentro de las actividades de su Reunión Anual, el X Taller cuyo tema central será “Aplicaciones de la Cristalografía en Ciencias de la Tierra”. En dicho evento, coordinado por la Profa. M. Susana Conconi, el Lic. Guillermo Cozzi y el Prof. Dr. Julio César Oyarzábal, se abordarán temas relacionados a la Cristalografía Morfológica y Estructural aplicados al estudio de especies minerales. La aplicación de estudios cristalográficos constituye una valiosa herramienta en el proceso de identificación y caracterización mineral.

La XIII Escuela de la AACr, titulada “Refinamiento de estructuras cristalinas a partir de datos de difracción de polvos”, a desarrollarse del 7 al 18 de noviembre, será dictada por los Dres. Raúl E. Carbonio, Juan M. De Paoli, Valeria C. Fuertes, Diana M. Arciniegas Jaimes, el Lic. Alejandro D. Menzaque y el Ing. Qco. Jhoan F. Téllez Bernal. El objetivo de la Escuela es brindar conocimientos teóricos y prácticos de la cristalografía, abarcando la difracción de rayos X en muestras policristalinas (polvos) y el refinamiento de estructuras cristalinas.

Además, el día 31 de octubre se desarrollará la jornada de finalistas de la novena edición del Concurso de Crecimiento de Cristales para Colegios Secundarios de Argentina, organizada por la AACr con el apoyo oficial del programa VocAr del CONICET y la Fundación Balseiro.

Toda la información relacionada con estos eventos podrá encontrarse en la página web: <https://aacr2022.congresos.unc.edu.ar>.

Consultas al correo: [aacr2022cba@gmail.com](mailto:aacr2022cba@gmail.com)

Esperamos contar con su valiosa participación.

Los/las saludamos atentamente.

**Comité Organizador**