



VII Escuela de Nanociencia y Nanotecnología 2024

1ra circular

Entre los días 9 y 22 de octubre de 2024 tendrá lugar la VII Escuela de Nanociencia y Nanotecnología (ENN), focalizada en esta ocasión en FENOMENOS EMERGENTES EN LA NANOESCALA. La ENN es organizada por el Instituto de Nanociencia y Nanotecnología (CONICET-CNEA) y el Instituto Sabato (CNEA-UNSAM) en el Centro Atómico Constituyentes (San Martín, Prov. Buenos Aires).

La ENN está orientada a estudiantes avanzados de licenciaturas en física y química, ingenierías y otras carreras afines, así como también a estudiantes de maestría y doctorado, post-doctorandos e investigadores jóvenes, interesados en el área de la nanociencia y nanotecnología.

La ENN contará con clases teóricas, dictadas en formato híbrido por expertos nacionales e internacionales en el Centro Atómico Constituyentes. Las clases a dictar se organizan en tres secciones principales: la primera dedicada a la síntesis, estructuración y caracterización de nanomateriales y dispositivos, la segunda focalizada en temas de óptica, acústica, electrónica, magnetismo y espintrónica y la tercera constituida por charlas orientadas a aplicaciones. Las prácticas (de carácter optativo) se realizarán en laboratorios del Centro Atómico Constituyentes. Las clases se dictarán en castellano o en inglés.

La lista de profesores invitados y el cronograma de la ENN se pueden encontrar en los siguientes links:

<https://inn-cnea.conicet.gov.ar/escuela-de-nanociencia-y-nanotecnologia-2024/>

<https://www.argentina.gob.ar/cnea/enn-2024/>

La inscripción es gratuita y se otorgaran certificados de asistencia. El link de inscripción es:

<https://www.argentina.gob.ar/cnea/inscripcion-la-escuela-de-nanociencias-y-nanotecnologia-2024>

Aquellos estudiantes que completen la totalidad de las actividades de la Escuela, incluida una evaluación final, se les otorgará un certificado de aprobación, emitido por el Instituto Sabato de la CNEA, para que soliciten los créditos académicos correspondientes en sus instituciones de origen.

Para otras consultas, escribir por favor a enn@cnea.gov.ar.

¡Los esperamos!
Comité Organizador