



Centro  
Argentino · Brasileño  
de Nanotecnología



Centro  
Brasileiro · Argentino  
de Nanotecnologia

## CICLO DE WEBINARS DEL CENTRO BRASILEÑO-ARGENTINO DE NANOTECNOLOGÍA

### 4º WEBINAR 2023

**Fecha:** 28 de noviembre de 2023 - 14h a 17h30.

**Moderación:** MCTI

**Objetivo del Ciclo de Webinars:** promover la integración y el intercambio de conocimientos entre investigadores brasileños y argentinos que trabajan en nanotecnología; divulgar oportunidades e iniciativas brasileñas y argentinas en esta área; divulgar la infraestructura disponible en cada país; presentar y discutir oportunidades de colaboración bilateral que involucren aplicaciones de nanotecnología en diversas áreas, especialmente en salud, energía, medio ambiente y agricultura.

**Tema del 4º Webinar de 2023:** Aplicaciones de la nanotecnología en el ámbito medioambiental. Los investigadores presentarán sus líneas de investigación, infraestructuras disponibles, retos y oportunidades de colaboración.

**Formato:** online

**Enlace para oradores:** <https://mincyt-gob-ar.zoom.us/j/91971451939?pwd=UjdkTDV0RWJHWGdlUzhReTh4SIVDUT09>

**Enlace de transmisión YouTube:** <https://youtube.com/live/tPEt4Llir1M?feature=share>

**Más información:** cabn@mincyt.gob.ar

**Página web de CABN:** <https://www.cbpf.br/~cban> ;  
<https://www.argentina.gob.ar/ciencia/seppcti/cooperacion-internacional/division-america/brasil>

**Inscripción para la red de investigadores interesados en la colaboración Brasil-Argentina en nanotecnología:**

[https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSehqrtostlXmGoQs45mm\\_NxtsMKAQAaK8fA\\_hcsR8bwHL0tqUw/viewform?usp=sharing](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSehqrtostlXmGoQs45mm_NxtsMKAQAaK8fA_hcsR8bwHL0tqUw/viewform?usp=sharing)

Organiza:



Ministerio de Ciencia,  
Tecnología e Innovación  
**Argentina**

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



## PROGRAMACIÓN

28/11/2023

Horario	Título	Presentadores
14:00 – 14:15	Apertura	Coordinación binacional del CABN
14:15 - 14:30	Oportunidades de colaboraçãõ no âmbito do LINDEN/UFSC	Dr. Dachamir Hotza (UFSC)
14:30 -14:45	Nanomateriales aplicados a la resolución de problemas ambientales: oportunidades de colaboración desde el 3iA-EHyS-UNSAM	Dr Roberto Candal (3iA-III A, EHyS-UNSAM)
14:45 - 14:50	Preguntas	
14:50 - 15:05	Oportunidades de colaboraçãõ em Estratégia de Remediação Ambiental a partir de Nanomateriais de Carbono	Dra. Solange Binotto Fagan (UFN/INCT Nanocarbono)
15:05 -15:20	SÍNTESIS DE NANOMATERIALES PARA LA EXTRACCIÓN SUSTENTABLE DE LITIO	Dra. Eva Carolina Arrua (CIDMEJU)
15:20 – 15:25	Preguntas	
15:25 – 15:40	Oportunidades de colaboraçãõ no âmbito do Laboratório NanoSul: Meio ambiente e nanotecnologia	Dr. Jose Maria Monserrat (FURG)
15:40 – 15:55	Adsorbentes híbridos nanocompuestos aplicados en la remediación acuosa de pesticidas	Dra. Estefanía Baigorria (CoMP – INTEMA- CONICET-UNMdP)
15:55 – 16:00	Preguntas	
16:00 – 16:15	Oportunidades de colaboraçãõ no âmbito do NuclearNano/IPEN/CNEN	Dra. Duclerc Parra (IPEN/CNEN)
16:15 – 16:30	Plant RNAs - From Molecular Mechanisms to Agricultural Advancements	Dr. Federico Ariel (YTEC-ApoloBiotech)
16:30 – 16:35	Preguntas	
16:35 – 16:50	O futuro da nanotecnologia e da ciência de materiais com inteligencia artificial	Dr. Osvaldo Novais (USP)
16:50 – 17:05	A confirmar	A confirmar
17:05 – 17:10	Preguntas	
17:10 – 17:30	Discusiones finales y cierre	Coordinación binacional del CABN

Organiza:



Ministerio de Ciencia,  
Tecnología e Innovación  
**Argentina**

MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

