

CICLO DE WEBINARS DEL CENTRO ARGENTINO-BRASILEÑO DE NANOTECNOLOGIA

1º WEBINAR 2023

Fecha: 25 de abril de 2023 – 14 a 18hs.

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 la nanotecnología en diversas áreas, particularmente salud, energía, medio ambiente y agricultura.

Tema del 1º Webinar de 2023: Presentación de los cinco proyectos aprobados en la Convocatoria 2022 de apoyo a proyectos de cooperación en el marco del CABN. Los coordinadores de los proyectos de ambos países también presentarán sus principales líneas de investigación y las infraestructuras disponibles.

Formato: online, con transmisión en vivo por YouTube (de MCTI de Brasil)

Link: <https://www.youtube.com/mcti>

Más información: cgth@mcti.gov.br

Sitio web CBAN: <https://www.cbpf.br/~cban/index.html>

Organizan:



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



AGENDA

HORARIO	TÍTULO	PRESENTADOR
14:00 - 14:15	Apertura	Lelio Fellows (CNPq) Karina Pombo (MINCYT) Carlos Matsumoto (MCTI)
14:15 - 14:25	Estructura organizativa del Centro Brasileño-Argentino de Nanotecnología (CABN)	Rubem Sommer (BR) y Sara Bilmes (AR)
14:25 - 14:40	Programas Argentinos para Nanotecnología	Carolina Lazzaroni (MINCYT)
14:40 - 14:55	Programas Brasileños para Nanotecnología	Felipe Bellucci (MCTI)
PROJETOS APROVADOS NA CHAMADA CBAN 2022-2024		
15:00 – 15:30	Nanotecnologia aplicada ao desenvolvimento de materiais ativos para baterias de Li com impacto imediato e futuro.	Gustavo Doubek (Unicamp)
	Nanotecnología aplicada al desarrollo de materiales activos para celdas de Li de impacto inmediato y futuro.	Lisandro Giovanetti (INIFTA)
15:30 – 16:00	Estrategias basadas en nanotecnología para promover el uso racional de antibióticos en ganadería en el Cono Sur.	Carina Porporatto (UNVM)
	Consórcio para estimular o uso de estratégias nanotecnológicas para promoção do uso racional de antibióticos na pecuária no cone Sul.	Humberto de Mello Brandão (Embrapa)
16:00 – 16:30	Compreendendo a regulação térmica no cérebro: Primeiros passos da nanotermometria em redes neurais vivas.	Ricardo Rodrigues Urbano (Unicamp)
	Understanding thermal regulation in the brain: First steps in nanothermometry of living neural networks.	Eduardo Martínez (INN)
16:30 – 17:00	Materiales híbridos nanoporosos para aplicaciones ambientales.	Galo Soler-Illia (UNSAM)
	Materiais Híbridos Nanoporosos para Aplicações Ambientais.	Sidney José Lima Ribeiro (UNESP)
17:00 – 17:30	Processamento e estudo de nanopartículas cerâmicas para aplicação em dispositivos de conversão e armazenamento de energia.	Ronaldo Santos da Silva (UFS)
	Procesamiento y estudio de nanopartículas cerámicas para aplicación en dispositivos de conversión y almacenamiento de energía.	David Comedi (UNT)
17:30 – 18:00	Preguntas y respuestas. Cierre.	

Organizan:



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO





CICLO DE WEBINARIOS
**CENTRO ARGENTINO-BRASILEÑO
DE NANOTECNOLOGÍA (CABN)**

1° WEBINARIO 2023
25 de abril de 2023, 14 h

Presentación de los cinco proyectos aprobados en la Convocatoria Pública 2022 del CABN. Los coordinadores del proyecto de ambos países hablarán de sus principales líneas de investigación y la infraestructura disponible en instituciones en las que trabajan.

Esta actividad busca **promover la integración y el intercambio de conocimientos entre investigadores brasileños y argentinos que trabajan en nanotecnología**, difundir oportunidades e iniciativas brasileñas y argentinas en esta área, difundir 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.



EN VIVO por YouTube
<https://www.youtube.com/mcti>
(canal del MCTI de Brasil):
Contacto:
cgth@mcti.gov.br

25 de abril de 2023, 14 h

ORGANIZADORES
MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACION, ARGENTINA
MINISTERIO DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION, BRASIL
CENTRO ARGENTINO-BRASILEÑO DE NANOTECNOLOGIA



Organizan:



Ministerio de Ciencia,
Tecnología e Innovación
Argentina

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

