



## SEMINARIO NANOTECNOLOGIA Y SUS APLICACIONES EN LA AGRICULTURA

03 de octubre de 2019 / Auditorio INIA La Cruz, Chorrillos 86. La Cruz, Región de Valparaíso

INSCRIBETE AQUÍ <https://n9.cl/teli>

### PROGRAMA

Hora	Temas	Expositor
09:00 - 09:20	Inscripciones	
09:20 - 09:30	Saludos de bienvenida	<b>Patricio Fuenzalida</b> , Director INIA La Cruz <b>Rodrigo Prado</b> , Gerente El Mercurio de Valparaíso
09:30 - 10:00	El tamaño importa: Presentación del Laboratorio Internacional Ibérico de Nanotecnología Como la nanotecnología contribuye a hacer una gestión más eficaz de la calidad de agua.	<b>Dr. Lorenzo Pastrana Castro</b> , Director del Departamento de Ciencias de la Vida, Laboratorio Internacional de Nanotecnología Ibérica (INL), Braga, Portugal.
10:00 - 10:30	Fertilizantes made in Chile, la nanotecnología como herramienta para aumentar la eficiencia y reducir el impacto ambiental	<b>Dra. Marta Alfaro Valenzuela</b> , SubDirectora Nacional de Investigación y Desarrollo.
10:30 - 11:00	Nanopartículas: oportunidades y perspectivas para la remoción de contaminantes desde aguas residuales.	<b>Dr. Jaime Mejías Bassaletti</b> , Subdirector Regional de Investigación y Desarrollo, INIA Carillanca.
11:00-11:30	<b>Pausa – Café</b>	
11:30-12:00	Cianobacterias de suelo y su uso potencial para la elaboración de nano biofertilizantes	<b>Dra. Claudia Ortiz Calderón</b> , Investigadora U. de Santiago de Chile.
12:00-12:30	Nanoencapsulación de polen apícola para el desarrollo de súper alimentos	<b>Dra. Raquel Bridi</b> , Doctor en Bioquímica, Pontificia Universidad Católica de Chile
12:30-13:00	¿Cómo serán los alimentos del futuro?	<b>Dr. Lorenzo Pastrana Castro</b> , Director del Depto de Ciencias de la Vida, Laboratorio Internacional de Nanotecnología Ibérica (INL). Portugal.
13:00-13:30	<b>Ronda de preguntas - Palabras finales</b>	

Para más información  (56) 33-2321780, anexo  2211 [cdonos@inia.cl](mailto:cdonos@inia.cl) Cupos limitados



Chile  
en marcha



EL MERCURIO  
DE VALPARAÍSO

