

CURSO POSCONGRESO “NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA EL AGREGADO DE VALOR DE LA MADERA”

Primer día: 13 de octubre de 2020

MÓDULO 1: LAS BIOTECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN DE PLANTAS LEÑOSAS

08:30 – 08:45	Presentación del curso. Modalidad. Requisitos	Dra. Daynet Sosa, Directora del CIBE
08:45 – 09:15	Biotecnología de especies leñosas. Conceptos básicos	Dra. Patricia Boeri, Universidad Nacional de Río Negro, Argentina
09:15 – 09:45	Programas de mejora de coníferas para el incremento de calidad de la madera en tiempos de cambio climático	Dra. María Elena Gauchat, INTA, Argentina
09:45 – 10:15	Inducción de tolerancias a estreses utilizando embriogénesis somática como modelo	Dra. Itziar Montalbán, NEIKER-BRTA, España
10:15 – 10:30	Descanso	
10:30 – 11:00	Automatización de la producción de planta forestal y cuellos de botella del sistema	Dra. Paloma Moncaleán, NEIKER-BRTA, España
11:00 – 11:30	Biofabricas y Phytolab	Dr. Guillermo Salvatierra, Biofábrica Misiones S.A., Argentina
11:30 – 12:00	Preguntas de los participantes	

Segundo día: 14 de octubre de 2020

MÓDULO 2: LA MADERA COMO MATERIA PRIMA ÉLITE EN EL SIGLO XXI

08:30 – 09:00	Biotecnología de la madera	Dr. Jorge Canhoto, Universidad de Coimbra, Portugal
09:00 – 09:30	Agregado de valor desde la semilla: vivero forestal	Dr. Sebastián Galarco, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
09:30 – 10:00	Dendroenergía	Dra. Natalia Rafaelli, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
10:00 – 10:15	Descanso	
10:15 – 10:45	La madera para construcciones	Dr. Gabriel Keil, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
10:45 – 11:15	Biorrefinerías	Dr. Sandra Sharry, Universidad Nacional de La Plata, Argentina
11:15 – 11:45	Preguntas de los participantes	

ORGANIZAN:

AUSPICIAN:



Tercer día: 15 de octubre de 2020

MÓDULO 3: ESPECIES LEÑOSAS Y BIODIVERSIDAD

08:30 – 09:00	Biotecnología y biodiversidad	Dr. Miguel Guerra, Universidad Federal de Santa Catarina
09:00 – 09:30	Transformación de áreas degradadas en bioparques de elevada biodiversidad	Lic. Nicolas Dobler, CEAMSE, Argentina
09:30 – 10:00	Producción de planta para áreas urbanas utilizando bioreactores.	Dr. Alejandro Escandón, INTA, Argentina
10:00 – 10:15	Descanso	
10:15 – 10:45	Las plantas leñosas como fuente de bioactivos	Dra. Lucrecia Piñuel, Universidad Nacional de Río Negro
10:45 – 11:15	Los productos forestales no madereros como base de bionegocios exitosos.	Dr. Aminael Sánchez, UTPL, Ecuador
11:15 – 11:45	BIOALI -CYTED	Dra. Paloma Moncaleán, NEIKER-BRTA
11:45 – 12:00	Cierre del curso	Dra. Daynet Sosa, Directora del CIBE

ORGANIZAN:

AUSPICIAN: