

## PROGRAMA DEL EVENTO

### CURSO PRESIMPOSIO

AGOSTO 24 a 26 de 2023

Curso- practico "Micorrizas bosques amazónicos: Hospederos, consejos prácticos para su muestreo y metodologías de laboratorio para su estudio": Máximo 50 personas

Lugar: Bosques amazónicos vía Leticia-Tarapacá

AGOSTO 24 a 26 DE 2023

Curso de bioinformatica para micorrizas: Maximo 20 personas

Lugar: Universidad Nacional de Colombia Km2 vía Aeropuerto Leticia

### SIMPOSIO

LUNES 28 DE AGOSTO

Lugar: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI

Avenida Vásquez Cobo Calles 15 y 16 Leticia, Amazonas

Hora	Dia 1	
7:00-8:00am	Registro participantes	
8:00-8:30 am	Apertura del evento	<b>Luz Marina Mantilla</b> – Directora General Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi <b>Germán Ochoa</b> – Director de la Universidad Nacional de Colombia – Sede Amazonia <b>Cesar Marín</b> – Coordinador de la Red Suramericana de Investigación en Micorrizas
8:30-9:00 am	Conferencia de apertura	<b>Cesar Marín</b> – Chile Profesor titular de la Universidad Santo Tomás, Chile. Coordinador de la Red Suramericana de Investigación en Micorrizas e investigador de la ecología de las micorrizas
9:00-9:30 am	Conferencia de apertura	<b>Mónica Lugo</b> – Argentina PhD en Ciencias de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Universidad de Córdoba, Argentina. Líder de la micoteca MICODIF y promotora de diferentes productos desarrollados por la Red Suramericana de Investigación en Micorrizas

9:30-10:00 am	Receso para café	
<b>Sesión 1: Micorrizas en Amazonia y otros ambientes naturales</b>		
10:00-10:30 am	Conferencia	<b>Clara P. Peña-Venegas</b> - Colombia Investigadora del Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi, con experiencia en el estudio de micorrizas arbusculares en la Amazonia colombiana
10:30-11:00 am	Conferencia	<b>Aida Vasco-Palacio</b> - Colombia Profesora de la Universidad de Antioquia, con experiencia en el estudio de ectomicorrizas en la Amazonia colombiana
11:00-11:30 am	Conferencia	<b>Maria Alice Neves</b> - Brasil Profesora de la Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil, con experiencia en el estudio de ectomicorrizas tropicales
11:30-12:45 pm	Presentaciones orales de 15 min	
12:45-2:00 pm	Almuerzo libre	
<b>Sesión 2: Micorrizas y cambio climático</b>		
2:00-2:30 pm	Conferencia	<b>Tine Grebenc</b> - Eslovenia Investigador Senior del Instituto Forestal Esloveno. Su principal interés es el estudio de las trufas a nivel regional y global, aplicando este conocimiento a la educación ambiental y ecoturismo
2:30-3:00 pm	Conferencia	<b>Bala Chaudhary</b> - USA Profesora asociada en el Dartmouth College de Estados Unidos. Su principal interés es estudiar las micorrizas en diferentes ecosistemas y su uso para mitigar el cambio climático la conservación del suelo y la restauración de ecosistemas.
3:30-3:30 pm	Receso para café	
3:30-4:45 pm	Presentaciones orales de 15 min	
4:45 -6:00 pm	Sesión de posters	

**MARTES 29 DE AGOSTO**

**Lugar: Universidad Nacional de Colombia Sede Leticia**

**Km 2 vía aeropuerto Leticia**

Hora	Dia 2	
<b>Sesión 3: Micorrizas en la agricultura</b>		
9:00-9:30 am	Conferencia	<b>Jadson Moura</b> – Brasil Profesor y coordinador de investigaciones de la Escuela Evangélica Goianésia en Brasil, con experiencia en agronomía, ciencias del suelo y microbiología agrícola con énfasis en micorrizas
9:30-10:00 am	Conferencia	<b>Ian Sanders</b> – Switzerland and <b>Alia Rodríguez</b> – Colombia  Investigadores de la Universidad de Laussane en Suiza y de la Universidad Nacional de Colombia en Bogotá, quienes han venido trabajando juntos en el desarrollo de inoculantes a base de micorrizas para yuca
10:00-10:30 am	Receso para café	
10:30 – 11:00 am	Conferencia	<b>Diego Camilo Peña</b> – Colombia  Candidato a doctorado de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, con interés en el estudio de la simbiosis micorriza arbuscular y su relación con los flujos de carbono y la emisión de gases invernadero en cultivos comerciales.
11:00-12:15 pm	Presentaciones orales de 15 min	
12:15-2:00 pm	Almuerzo libre	
<b>Sesión 4: Micorrizas en restauración y biorremediación</b>		
2:00-2:30 pm	Conferencia	<b>Jessica Duchicela</b> – Ecuador Doctora en ecología y evolución, profesora de la Universidad de las Fuerzas Armadas-ESPE de Ecuador, con interés en el estudio de la ecología de las interacciones planta-microorganismo y sus efectos en los servicios ecosistémicos.
2:30 – 3:00 pm	Conferencia	<b>Guillermo Bueno</b> – Estonia  Investigador Ramon y Cajal, Instituto Pirenaico de Ecología, CSIC, España.
3:00-3:30 pm	Receso para café	
3:30-4:00 pm	Conferencia	<b>Nahuel Policelli</b> – Argentina

		Instituto Patagónico para el Estudio de los Ecosistemas Continentales (IPEEC) - CONICET, Argentina.
4:00-5:15 pm	Presentaciones orales de 15 min	
5:15-6:00 pm	Sesión de posters	

### MIÉRCOLES 30 DE AGOSTO

**Lugar: Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI**

**Avenida Vásquez Cobo Calles 15 y 16 Leticia, Amazonas**

Hora	Día 3	
<b>Sesión 5: Micorrizas: Ecología, diversidad y evolución</b>		
9:00-9:30 am	Conferencia	<b>Martín Bidartondo</b> -UK Profesor del Imperial College London, e investigador asociado honorario del Royal Botanic Gardens, con interés en la evolución y ecología de las micorrizas.
9:30-10:30 am	Conferencia	<b>Toby Kiers</b> - Países Bajos Profesora de la VU Amsterdam University, experta en biología evolutiva y en la interpretación económica de la simbiosis micorriza y actualmente líder del proyecto SPUN
10:30 - 11:00 am	Receso para café	
11:00-11:30 am	Conferencia	<b>Adriana Corrales Osorio</b> -Colombia Profesora de la Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad del Rosario, Bogotá. Coordinadora proyectos SPUN. Investigadora de ectomicorrizas tropicales en diferentes suelos y coberturas.
11:30- 12:15 pm	Presentaciones orales de 15 min	
12:15-2:00 pm	Almuerzo libre	
<b>Sesión 6: Hongos micorrizicos y sus interacciones con otros organismos</b>		
2:00 -2:30 pm	Conferencia	<b>Peter Kennedy</b> - USA Profesor de la Universidad de Minnesota, interesado en estudiar la diversidad y función de las comunidades bacterianas y fúngicas, con particular interés en las ectomicorrizas.
2:30-3:00 pm	Conferencia	<b>Marcel van der Heijden</b> - Suiza Profesor de la Universidad de Zurich. Interesado en estudiar las interacciones plantas-microorganismos, con especial interés

		en las micorrizas arbusculares.
3:00-4:15 pm	Presentaciones orales de 15 min	
4:15-4:45 pm	Receso para café	
4:45-5:15 pm	Presentación oral de nuestro invitado especial: "Micorrizas a través de los años"	<b>Ewald Sieverding</b> - Alemania Investigador alemán, pionero en el estudio de las micorrizas en Colombia y quien ha ayudado en diversos proyectos e investigaciones en varios países de América Latina
5:15 - 5:30pm	Tributo a Edwald Sieverding, padre del estudio de las micorrizas arbusculares en Colombia	
5:30-6:00pm	Cierre de la ceremonia	Premios a las mejores presentaciones orales de las sesiones Premio a los mejores posters de las sesiones Premio al mejor trabajo presentado por un estudiante
7:00-9:00pm	Cena de clausura e interacción de participantes	