



XII Versión

» Seminario regional 2022

Biodiversidad: Desafíos para enfrentar el cambio climático

Universidad de La Frontera (UFRO) Francisco Salazar 01145-Temuco
Campus Andrés Bello - Auditorio Selva Saavedra (BIBLIOTECA CENTRAL)

Jueves **17/nov**
08:30 a 17:00 horas

Viernes **18/nov**
08:30 a 18:30 horas

PROGRAMA 1ER DÍA

JUEVES 17 DE NOVIEMBRE

BLOQUE INAUGURAL

Jueves 17 de noviembre
08:30 a 17:00 horas

08:30 - 08:55 horas	ACREDITACIÓN DE PARTICIPANTES
09:00 - 09:30 horas	Saludo de Bienvenida <ul style="list-style-type: none">• Vicerrector Académico UFRO Dr. Renato Hunter Alarcón• Secretaria Regional Ministerial de Medio Ambiente (S) de la Región de La Araucanía Camila Peña Levio
09:30 - 09:45 horas	Reconocimiento a Persona Destacada en la Conservación de la Biodiversidad Regional <ul style="list-style-type: none">• Presenta semblanza del Galardonado, Sr. Alejandro Hernández Soto, profesional SEREMI Agricultura
09:45 - 10:15 horas	Charla magistral “Estrategia Nacional de Cambio Climático y Recursos Vegetacionales con Énfasis en la Fase 3, pago por resultados (Ley Marco y Biodiversidad)” Expone: Omar Luis Levet Cuminao. Jefe Departamento de Bosques y Cambio Climático – CONAF Región de La Araucanía
10:15 - 10:30 horas	CAFÉ



UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
TEMUCO





XII Versión

» Seminario regional 2022

Biodiversidad: Desafíos para enfrentar el cambio climático

Universidad de La Frontera (UFRO) Francisco Salazar 01145-Temuco
Campus Andrés Bello - Auditorio Selva Saavedra (BIBLIOTECA CENTRAL)

Jueves **17/nov**
08:30 a 17:00 horas

Viernes **18/nov**
08:30 a 18:30 horas

BLOQUE I: CAMBIO CLIMÁTICO Y BIODIVERSIDAD

JUEVES 17 DE NOVIEMBRE (MAÑANA)

10:40 - 11:00 horas	<p>“Biodiversidad como base para la transición agroecológica en la Agricultura familiar campesina”</p> <p>Expone: Patricio Camoglino Escobar. Ingeniero Agrónomo Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC) y Coach Ontológico con formación en Sustentabilidad y Agroecología. Profesional Dirección Regional de INDAP (Asesor en Agroecología)</p>
11:00 - 11:20 horas	<p>“Mejoramiento genético y biotecnología como herramientas clave para la adaptación de la agricultura al Cambio Climático”</p> <p>Expone: Dr. Miguel Ángel Sánchez Zuñiga. Biólogo Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC). Doctor en Ciencias Biológicas (PUC) Asociación Gremial ChileBIO CropLife (Chilebio)</p>
11:20 - 11:40 horas	<p>“Variación de los flujos de CO₂ e identificación de sus principales impulsores ambientales asociados a un gradiente de extracción del musgo Sphagnum magellanicum Brid en una turbera antropogénica Nordpatagónica”</p> <p>Expone: Dr.© Patricio Pacheco Cancino. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Medioambiente. Universidad de La Frontera (UFRO)</p>
11:40 - 12:00 horas	<p>“Cambio hidroclimáticos en el pasado, el presente y futuro en Chile Centro Sur”</p> <p>Expone: PhD. Álvaro González Reyes. Ingeniero en Conservación de Recursos Naturales, Universidad Austral de Chile (UACH). PhD en Geología, Universidad de Chile (UCHILE). Investigador de HÉMERA Centro de Observación de la Tierra, Universidad Mayor</p>
12:00 - 12:20 horas	<p>“Efecto de la Megasequía en bosques de la Ecorregión Mediterránea de Chile”</p> <p>Expone: MSc. Alejandro Venegas González. Ingeniero Forestal, Universidad de Chile (UCHILE). MSc en Recursos Forestales, Universidad de São Paulo, Brasil (USP). Investigador de HÉMERA Centro de Observación de la Tierra, Universidad Mayor</p>
12:20 - 12:40 horas	<p>PLENARIO</p> <p>Modera: Dr. Alex Seguel Fuentealba. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Medioambiente. Universidad de La Frontera (UFRO)</p>



UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
TEMUCO



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE CHILE



PONTIFICIA
UNIVERSIDAD
CATÓLICA
DE CHILE





XII Versión

» Seminario regional 2022

Biodiversidad: Desafíos para enfrentar el cambio climático

Universidad de La Frontera (UFRO) Francisco Salazar 01145-Temuco
Campus Andrés Bello - Auditorio Selva Saavedra (BIBLIOTECA CENTRAL)

Jueves **17/nov**
08:30 a 17:00 horas

Viernes **18/nov**
08:30 a 18:30 horas

BLOQUE II: FAUNA SILVESTRE

JUEVES 17 DE NOVIEMBRE (TARDE)

14:30 - 15:00 horas	<p>“Coexistencia con Fauna Silvestre: Conceptos y casos estudio en paisajes agrícolas de La Araucanía”</p> <p>Expone: Dr. Nicolás Gálvez Robinson. Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre y Coexistencia, Pontificia Universidad Católica de Chile, campus Villarrica y Centro desarrollo Local (CEDEL)</p>
15:00 - 15:20 horas	<p>“Zorros domésticos y pumas No Naturales: Relaciones con depredadores protegidos y rumores conspiracionales en el sur de Chile”</p> <p>Expone: Dr. Pelayo Benavides Medina. Laboratorio de Ecología de Vida Silvestre y Coexistencia, Pontificia Universidad Católica de Chile, campus Villarrica y Centro desarrollo Local (CEDEL)</p>
15:20 -15:40 horas	<p>“Disminución de diurnalidad de carnívoros silvestres asociada a la intensificación del uso del suelo y perros de movimiento libre”</p> <p>Expone: Dr.© José Infante Varela. Doctorante Facultad de Ciencias Forestales y Recursos Naturales, Universidad Austral de Chile (UACH)</p>
15:40 - 16:00 horas	<p>“Impacto de mascotas sobre la fauna silvestre en Chile”</p> <p>Expone: Dr. Eduardo Silva Rodriguez. Laboratorio de Fauna Silvestre, Instituto de Conservación, Biodiversidad y Territorio, Facultad de Ciencias Forestales y Recursos Naturales, Universidad Austral de Chile (UACH)</p>
16:20 - 16:40 horas	<p>PLENARIO</p> <p>Modera: Mg. Érika Álvarez Cortez. Directora Centro Tecnológico Territorio Mayor, Universidad Mayor - Sede Temuco</p>
17:00 - 17:30 horas	<p>CAFÉ CIERRE</p>





XII Versión

» Seminario regional 2022

Biodiversidad: Desafíos para enfrentar el cambio climático

Universidad de La Frontera (UFRO) Francisco Salazar 01145 - Temuco
Campus Andrés Bello - Auditorio Selva Saavedra (BIBLIOTECA CENTRAL)

Jueves
17/nov
08:30 a
17:00 horas

Viernes
18/nov
08:30 a
18:30 horas

PROGRAMA 2DO DÍA VIERNES 18 DE NOVIEMBRE

BLOQUE I: BIOCULTURAL VIERNES 18 DE NOVIEMBRE (MAÑANA)

08:30 - 08:55 horas	ACREDITACIÓN DE PARTICIPANTES
09:00 - 09:20 horas	“La Huerta Mapuche, Antecedentes productivos y de uso asociados a la Biodiversidad Cultivada” Exponen: <ul style="list-style-type: none">• Hernán Muñoz Pedraza, Profesional Subdirección Nacional CONADI Región de La Araucanía• Sandra Parra Riquelme, Coordinadora Técnica Región de La Araucanía ONG CETSUR
09:20 - 09:40 horas	“Proyecto SIPAN y prácticas ancestrales” Expone: Evelyn Osorio Lavados. Coordinadora Territorio Cordillera Pehuenche, FAO-SIPAN
09:40 - 10:00 horas	“Importancia del musgo de <i>Sphagnum magellanicum</i> Brid., (pompón) en ecosistemas de turberas” Expone: MSc. Rubén Carrillo López. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Medioambiente. Universidad de La Frontera (UFRO)
10:20 - 10:40 horas	“Turberas y la regulación hídrica en las cuencas hidrográficas” Expone: MSc. Jorge Baraona Venegas. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Medioambiente. Universidad de La Frontera (UFRO)
10:40 - 11:00 horas	PLENARIO Modera: Mg. Marta Hernández Guzmán. Encargada de Biodiversidad y Humedales. SEREMI del Medio Ambiente, Región de La Araucanía
11:00 - 11:20 horas	CAFÉ





XII Versión

» Seminario regional 2022

Biodiversidad: Desafíos para enfrentar el cambio climático

Universidad de La Frontera (UFRO) Francisco Salazar 01145 - Temuco
Campus Andrés Bello - Auditorio Selva Saavedra (BIBLIOTECA CENTRAL)

Jueves **17/nov**
08:30 a 17:00 horas

Viernes **18/nov**
08:30 a 18:30 horas

BLOQUE II: AMENAZAS A LA BIODIVERSIDAD

VIERNES 18 DE NOVIEMBRE (MAÑANA)

11:20 - 11:40 horas	<p>“Monumento Natural Cerro Ñielol: 30 años después del primer inventario de plantas trepadoras y epifitas vasculares”</p> <p>Expone: Dr. MCs. Jimmy M. Pincheira Ulbrich. Director Magíster en Planificación y Gestión Territorial. Departamento de Ciencias Ambientales, Universidad Católica de Temuco (UC Temuco)</p>
11:40 - 12:00 horas	<p>“Árboles patrimoniales: conociendo los seres vivos más antiguos de Temuco”</p> <p>Expone: Dr. Rodrigo Vargas Gaete. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Medioambiente. Universidad de La Frontera (UFRO)</p>
12:00 - 12:20 horas	<p>“Micorrizas arbusculares: Componente biológico clave en la biodiversidad del suelo”</p> <p>Expone: Dr. Álex Seguel Fuentealba. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Medioambiente. Universidad de La Frontera (UFRO)</p>
12:20 - 12:40 horas	<p>“60 años de dinámica de cobertura de suelo en la subcuenca del río Triful – Triful, Reserva de la Biosfera Araucarias, comuna de Melipeuco Región de La Araucanía”</p> <p>Expone: Dr.© Nemo Ortega Alul. Encargado Reserva de la Biosfera Araucarias, Corporación Nacional Forestal</p>
12:40 - 13:00 horas	<p>“Biodiversidad de las especies de peorros pertenecientes a los géneros <i>Ceroglossus</i> y <i>Tirammatus</i> (Insecta: Coleoptera-Carabidae) y análisis de los volátiles defensivos, en distintos ambientes agrícolas y forestales con diferente manejo en la Región de La Araucanía”</p> <p>Expone: Dr. Ramón Rebolledo Ranz. Facultad de Ciencias Agropecuarias y Medioambiente. Universidad de La Frontera (UFRO)</p>
13:00 - 13:15 horas	<p>PLENARIO</p> <p>Modera: Patricio Camoglino Escobar. Ingeniero Agrónomo Pontificia Universidad Católica de Chile (PUC) y Coach Ontológico con formación en Sustentabilidad y Agroecología. Profesional Dirección Regional de INDAP (Asesor en Agroecología)</p>



BLOQUE III A: ECOSISTEMAS ACUÁTICOS

VIERNES 18 DE NOVIEMBRE (TARDE)

<p>14:30 - 15:00 horas</p>	<p>“Varamientos de Cetáceos en la Región de La Araucanía y otros eventos importantes, relevancia, acciones, futuro”</p> <p>Expone: Dr. Miguel Ángel Mansilla Campos. Médico Veterinario ECsCVPA (Especialista en Ciencias Clínicas Veterinarias de Pequeños Animales). MsC AMEVEFAS (Asociación de Médicos Veterinarios Especialistas en Fauna Silvestre) Chile. Comité de Varamientos y Mortalidades Masivas. WDA (World Disease Association). Red Latinoamericana de Fauna Marina y Docente Universidad Mayor Temuco</p>
<p>15:00-15:20 horas</p>	<p>“Daños antropogénicos detectados en fauna marina en la Región de La Araucanía”</p> <p>Expone: Dra. Nora Prehn Roth. Médico Veterinaria, Clínica Veterinaria Metrenco</p>
<p>15:20 - 15:40 horas</p>	<p>“Rol e interdependencia en la Ictiofauna Nativa de la Región de La Araucanía”</p> <p>Expone: Dra. Katerina González Alfaro. Docente Universidad Católica de Temuco (UC Temuco)</p>
<p>15:40 - 16:00 horas</p>	<p>PLENARIO</p> <p>Modera: Dr. Sergio Flores Claramunt. Director Regional SERNAPESCA, Región de La Araucanía</p>
<p>16:00 - 16:20 horas</p>	<p>CAFÉ</p>



XII Versión

» Seminario regional 2022

Biodiversidad: Desafíos para enfrentar el cambio climático

Universidad de La Frontera (UFRO) Francisco Salazar 01145-Temuco
Campus Andrés Bello - Auditorio Selva Saavedra (BIBLIOTECA CENTRAL)

Jueves **17/nov**
08:30 a 17:00 horas

Viernes **18/nov**
08:30 a 18:30 horas

BLOQUE III B: ECOSISTEMAS ACUÁTICOS

VIERNES 18 DE NOVIEMBRE (TARDE)

16:20 - 16:40 horas	<p>“The Marine Mammal Protection Act (MMPA) y su rol en la conservación en el Sur de Chile”</p> <p>Expone: Alejandro Riedemann Hall. Profesional Dirección Zonal Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, Región de La Araucanía y Región de Los Ríos.</p>
16:40 - 17:00 horas	<p>“Procesos ecosistémicos como indicadores de integridad en ríos de bajo orden”</p> <p>Expone: Dr. Francisco Correa Araneda. Profesor investigador del Instituto Iberoamericano de Desarrollo Sostenible. Facultad de Arquitectura y Construcción. Universidad Autónoma de Chile (UA), Sede Temuco.</p>
17:00 - 17:20 horas	<p>PLENARIO</p> <p>Modera: Marioly Flores Lara. Profesional SERNAPESCA, Región de La Araucanía.</p>
17:20 - 17:30 horas	<p>PALABRAS DE CIERRE</p> <p>Secretaria Regional Ministerial de Medio Ambiente (S) de la Región de La Araucanía Camila Peña Levio</p>



UNIVERSIDAD
CATÓLICA DE
TEMUCO

