



BIOECONOMÍA  
ARGENTINA

5<sup>to</sup> Simposio Regional

1 y 2 DE NOVIEMBRE  
2019 - EL BOLSÓN

# Patagónico de Bioeconomía Argentina

“Herramientas para el desarrollo Comarcal”

- DÍA 1 DE NOVIEMBRE -

Paseo de los Pioneros - Onelly y P. Feliciano - El Bolsón

**10.00h.** APERTURA: "V SIMPOSIO BIOECONOMIA PATAGONIA: herramientas para el desarrollo Comarcal".

**10.30h. a 20.00h.** "Exposición Bioeconómica Comarcal". Globa calle Padre Feliciano.

**10.30h. a 13.30h.** Taller: "Experiencias Comarcales a nivel Regional: la bioeconomía como motor del desarrollo" - Moderador: Mg. Gustavo Ferreyra, UNCo.

**10.30h.** "Emprender con impacto, cinco buenas prácticas en la Comarca del Noroeste de Santa Cruz". Camila Treffinger. Osa consultora.

**10.45h.** "Experiencia de exportación de cerezas desde la Comarca del Noroeste de Santa Cruz". Nicolás Gallardo. Secretario Producción, Municipalidad de Los Antiguos.

**11.00h.** "Chacra Humus de la Montaña". Familia Adrion. El Bolsón. Comarca Andina Paralelo 42.

**11.15h.** "Las mujeres agricultoras: desafíos y aportes en la economía de subsistencia y desarrollo rural en la estepa del Chubut". Morales D., Molares S. y Deluchi M. - CIEMEP (CONICET - UNPSJB).

**11.30h.** "Desarrollo de Indicadores de Sustentabilidad para la Comarca Andina del Paralelo 42, un enfoque multicriterio a escala predial y regional". Carlos Rezzano, Noel Szudruk. IRNAD - UNRN - CONICET.

**11.45h.** "Área Buffer entre área productiva, urbano y Parques Nacionales: Ecología de los bordes del Parque Nacional Lago Puelo". Leonardo Datri, Paula Weber. UFLO - APN Lago Puelo.

**12.00h.** "Alimentos de nuestras poblaciones originarias. Nuestra experiencia". V. Farías, R. Vitale.

**12.15h.** "El rol de la gastronomía bioeconómica como motor del desarrollo". Richard Oyarzún, Chef.

**12.30h.** "Impactos de la composición y configuración de los paisajes agrícolas en el servicio de polinización de la abeja melífera [*Apis mellifera*]". Fernanda Santibañez. IRNAD - UNRN.

**12.45h.** "Experiencias de conservación". Ingrid Espinoza León. Dir. Conservación Tompkins Conservation Chile.

**13.00h.** Debate entre Secretarios de Producción Comarca Los Andes (Río Negro - Chubut) y Comarca Noroeste de Santa Cruz (Santa Cruz - Chile Chico).

**13.20h.** Espacio para consultas y debate con el público presente.

**13.30h.** Conclusiones y cierre del taller por parte del Moderador.

**13.30h. "De la Ciencia a la Mesa". Degustación en Globa calle Padre Feliciano.**

**15.00h. a 17.00h.** Taller "Especies naturales con potencial medicinal y/o comestible: su valor cultural y económico" - Moderador: **Dr. Mario Rajchenberg**. Investigador CONICET en **CIEFAP**.

**15.00h.** "Nuestras plantas locales y su potencial como alimentos funcionales. Una aproximación integral para la soberanía alimentaria". **Ana Ladio, Melina Chamorro y Melisa Longo**. UNCo - CONICET.

**15.10h.** "Aprovechamiento y cultivo sustentable de flora nativa y medicinal de Patagonia". **Nicolás Nahagama**. INTA - CONICET.

**15.20h.** "La experiencia con *Aristolelia Chilensis* MAQUI, desde la cosecha hasta el liofilizado". **PYME From Patagonia**.

**15.30h.** "Avances en la domesticación de Maqui". **Cecilia Roldán, Gonzalo Caballé**. INTA Bariloche

**15.40h.** "Rescatando saberes sobre los usos de los hongos silvestres de los bosques de *Nothofagus* en Patagonia". **Carolina Toledo, Soledad Molares, Gabriel Stecher, Carolina Barroetaveña**. **CIEFAP** - CIEMEP - UNCo.

**15.50h.** "Emprendimiento Hongos comestibles en El Bolsón". **Mario Contreras**. Productor de hongos.

**16.00h.** "Producción especies nativas con potencial medicinal y/o comestible". **Oscar Lebed**. Vivero de Mallín Ahogado, provincia de Río Negro.

**16.10h.** "Multiplicación y cultivo de plantas nativas, de frutos comestibles de la Patagonia". **Santiago Naón**. IRNAD - UNRN.

**16.20h.** "Introducción de alimentos y especies al código alimentario nacional". **Karina Haritchabalet**. Ministerio de Salud, salud Ambiental provincia de Río Negro.

**16.30h.** "Protocolo de Nagoya sobre conservación de la diversidad biológica". **Federico Hollman**. Secretaría Ambiente, provincia de Río Negro.

**16.40h.** Espacio para consultas y debate con el público presente.

**17.00h.** Conclusiones y cierre del taller por parte del Moderador.

## - DÍA 2 DE NOVIEMBRE -

Paseo de los Pioneros - Onelly y P. Feliciano - El Bolsón

**10.00h. a 13.00h.** Taller "Valor agregado a la producción local: el rol de la I+D+i y las certificaciones". Moderador: **Juan Pablo Luna**, Director General de Inversiones, Min. de Producción Chubut.

**10.00h.** "Empresas de triple impacto [Empresas B]". **Alejandra Montenegro**. Coordinadora Comunidad B Patagonia Argentina.

**10.10h.** "Consumir y producir en la agroecología". **Claudia Dussi**. FACA-UNCo.

**10.20h.** "Proceso de certificación normas de calidad". **Roberto Milohanich**. PyME Cabaña Micó.

**10.30h.** "Generación de biofertilizantes, bioestimulantes vegetales a partir de subproductos de los recursos algas y langostinos". **Mauro Carrasco, Carlos Chamula**. SCTeIP Chubut-Lab. BIOTEC S.A.

**10.40h.** "Microorganismos nativos para la producción hortícola y forestal local: recursos ocultos bajo nuestros pies". **María Cecilia Mestre**. IPATEC [CONICET-UNCo].

**10.50h.** "Obtención de levaduras a partir del bagazo de frutas". **Adriana Caballero**. UNCo.

**11.00h.** "Desarrollo tecnológico en la industria de los extractos y aceites naturales. Una alternativa de bajo impacto". **Federico Vercelli**. PyME SALMA SUR.

**11.10h.** Experiencia Fundación Cultivo Ecológico. **Conrado Tognetti**. Fundación Cultivo Ecológico.

**11.20h.** "Reseña del origen y experiencia de elaboración Cerveza Regional 100% Patagónica". **Leonardo Claps**. INTA Bariloche.

- 11.30h.** "Valorización del subproducto de las cervecerías: bagazo para su uso en panificados, snacks, barras de cereal y otros alimentos nutricionales". **Martín Ducós.** IPATEC (CONICET-UNCo)
- 11.40h.** "El desarrollo de bioinsumos, la adaptación tecnológica y los servicios a la producción de hongos comestibles y medicinales". **Maximiliano Rúgolo, Juan Monges, Carolina Barroetaveña.** CIEFAP.
- 11.50h.** "Materias Primas de la Comarca Andina como ingredientes para Alimentos Funcionales". **Mónica Ochoa.** FACTA-UNCo.
- 12.00h.** "Valorización integral de residuos de la industria frutícola de la Patagonia para el desarrollo de ingredientes y alimentos funcionales". **Daniela Salvatori.** PROBIEN-FACTA-UNCo.
- 12.10h.** "Evaluación del empleo de chips de maderas patagónicas para vinos cv. Pinot producidos en Chubut-Patagonia Argentina". **Oscar Troncoso, Gustavo Salvador, Sabrina Rúa.** UNPSJB-INTA.
- 12.20h.** "Diseño y desarrollo de mobiliario con madera de lenga". **Alejandro Jovanovski.** CIEFAP.
- 12.30h.** "Dónde y cómo producir madera de pino ponderosa para agregar valor a la construcción local". **Alejandro Martínez Meier.** INTA Bariloche.

**12.40h.** Espacio para consultas y debate con el público presente.

**13.00h.** Conclusiones y cierre del taller por parte del Moderador.

**13.30h. "De la Ciencia a la Mesa". Degustación en Globa calle Padre Feliciano.**

**15.00h. a 17.30h.** Taller "Biocombustibles: I+D+i aplicada a la biomasa como forma de generar energía eléctrica y calor" - Moderador: **José Daniel Lencinas,** Director Ejecutivo **CIEFAP.**

**15.00h.** "Proceso de pirolisis para producir calor". **Pablo Orellano.** PyME TresB.

**15.15h.** "INTI BioE; el camino que construimos desde la metrología, calidad e innovación". **Antonio Susca.** INTI.

**15.30h.** "Biomasa forestal como combustible [chips, pellets]". **Fernando Salvaré, Leonardo Andreassi.** Unidad Biomasa del **CIEFAP.**

**15.45h.** "Planta Pelletizadora Cholila, provincia del Chubut". **Alejandro Lipsich.** PyME Río Tigre.

**16.00h.** "Alternativas de reemplazo de GLP por biomasa forestal". **Daisy Damasceno.** Plan calor Río Negro.

**16.15h.** "Nueva Energía para usuarios de la cooperativa". **Alberto Dotti.** Cooperativa Coopetel-El Bolsón.

**16.30h.** "Biogas a partir de residuos urbanos". **Hugo Curzel.** EDESA-FACTA-UNCo.

**16.45h.** "Evaluación de maquinaria forestal para producción de biomasa y generación de biocombustible". **Ivo Murgic.** EMFORSA.

**17.00h.** "Matorrales y producción de bioenergía". **Matías Goldenberg.** IRNAD - UNRN.

**17.15h.** "Oferta y demanda biomasa forestal-Bioenergía Andina". **Proyecto Bioenergía Andina.**

**17.30h.** Espacio para consultas y debate - Conclusiones y cierre del taller por parte del Moderador.

**17.30h. a 19.30h. Salidas a Establecimientos turísticos y agropecuarios.**

**1 - El Laberinto, localidad de El Hoyo .**

**2 - Emprendimiento Agroecológico, localidad de El Bolsón [coordina INTA].**

**20.00h. Cierre con Premiación al mejor Stand de I+D+i del V Simposio.**

