



DIPLOMADO EN AGROECOLOGÍA 2023



- Modalidad Online
- Modalidad Híbrida (Online y presencial)
- Postulación: Febrero – Abril 2023
- Inicio Clases: Mayo 2023

• Más información
cetbiobio@gmail.com

PRESENTACIÓN

- El Diplomado en Agroecología CET cuenta con la experiencia de más de 30 años en la formación de diferentes actores del agro y áreas afines. Reúne la experiencia no solo de CET sino de otras instituciones que han desarrollado el tema en Chile y en Latinoamérica. Cuenta con el respaldo de la Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología SOCLA, y el apoyo del Departamento de Agricultura Sustentable del CRI Quilmapu INIA.
- Por segundo año, estamos ofreciendo dos modalidades del diplomado, una Modalidad Online y una Modalidad Híbrida – Online y presencial. Esto nos permite adecuarnos a condiciones de alumnos que tengan dificultades de distancia y tiempo disponible.
- Lo avala la experiencia de 18 años del Diplomado en Agricultura Orgánica, de las cuales han egresado más de 460 profesionales y técnicos.



OBJETIVOS

El **Diplomado** en Agroecología tiene como objetivo principal contribuir a la formación de las y los técnicos y profesionales, para diseñar, transferir e implementar sistemas y proyectos de desarrollo agroecológicos con alta resiliencia al cambio climático, tanto para productores(as) campesinos(as), organizaciones sociales, instituciones y empresas agrícolas.

FUNDAMENTACIÓN

Se fundamenta en que el país está tomando un giro hacia la producción sostenible, la mitigación del cambio climático, la soberanía alimentaria, la producción de autoconsumo y el desarrollo de los mercados locales. Para ello se requiere contar con técnicos y profesionales que puedan en terreno tomar decisiones de manejo, gestión y planificación predial y territorial basados en la agroecología. Por otra parte, existe una amplia gama de experiencia e investigaciones con enfoque agroecológico que no ha sido traspasada hacia los agentes de desarrollo que están en directo contacto con los productores(as) y organizaciones rurales.

PÚBLICO OBJETIVO

- Técnicos y profesionales del Agro
- Técnicos y profesionales Interesados en la sustentabilidad, la vida rural y el buen vivir





• METODOLOGÍA DE FUNCIONAMIENTO

MATERIAL PEDAGÓGICO

Modalidad Online

Clases Online: corresponde a talleres transmitidos vía Zoom y videoteca.

Trabajos individuales, talleres , reportes y guías.

Documentos digitalizados en pendrive: selección de 330 artículos
Un Manual de Producción Agroecológica
Un Manual de Tecnologías Apropriadas para la Producción Agroecológica

Modalidad Híbrida Online / Presencial

Clases Online: estas clases se transmitirán vía Zoom.

Clases Presenciales
Son talleres presenciales con clases teóricas y prácticas en central CET, y Giras Técnicas.



ACTIVIDADES MODALIDAD ONLINE

Total Horas Pedagógicas 111

- **Clases Vía Online:** Serán clases expositivas y clases en vivo transmitidas directamente desde CET.

Contempla 7 talleres virtuales, de 9 horas pedagógicas cada taller, distribuidas en dos días al mes (Mayo a Noviembre 2023). Total Hora Online: 63 horas pedagógicas

- **Revisión Videoteca**

Se dispone de una Videoteca con material audiovisual de diversas temáticas, para lo cual los alumnos(as) seleccionan el material de su interés. Considera un total de 15 horas de material a revisar y reportar.

- **Trabajos y estudio individual**

Lectura de artículos y desarrollo de Reportes Individuales

Cada alumno(a) deberá dedicar al menos 1 jornada mensual para estudio y desarrollo de las Guías de trabajo.

Reportes Individuales: al final de cada taller, se les entrega una Guía de trabajo, la cual deben responder y entregar en un reporte individual en el taller siguiente.

Total de Horas Trabajos y Guías: 48 Horas

ACTIVIDADES

MODALIDAD HÍBRIDA

Total Horas Pedagógicas 132

- **Clases Online:** Serán clases expositivas y clases en vivo, transmitidas desde CET.

Contempla 4 talleres virtuales, de 9 horas pedagógicas cada taller, distribuidas en dos días (Mayo a Octubre 2023). Total Hora Online : 36 horas pedagógicas.

- **Clases Presenciales:** Las clases cuentan con una parte teórica de los temas y una importante parte práctica, con trabajo directo en el predio de CET. Estas consisten en 3 talleres de 3 días cada uno (Junio, Sept y Nov 2023)

Giras técnicas: Visita a predios con manejo agroecológico donde los agricultores(as) nos entregan su testimonio y experiencias técnicas y de gestión predial.

Total de Horas Talleres Presenciales: 72 Horas pedagógicas

- **Actividades de réplicas:**

Actividades prácticas desarrollados por los alumno(as), en forma grupal o individual. Para ello los alumno(a)s(as) organizarán una actividad de capacitación durante una jornada en la cual desarrollarán en forma práctica uno de los temas entregados en los talleres, para posteriormente exponer el trabajo realizado. Total de Horas en talleres de réplica: 24 Horas

- **Trabajos y estudio individual**

Lectura de artículos y desarrollo de Reportes Individuales

Cada alumno(a) deberá dedicar al menos 1 jornada mensual para estudio y desarrollo de las Guías de trabajo.

Reportes Individuales: al final de cada taller, se les entrega una Guía de trabajo, la cual deben responder y entregar en un reporte individual en el taller siguiente.





CONTENIDOS

Unidad: Introducción y fundamentos

Orígenes y evolución del pensamiento Agroecológico

Principios, prácticas y procesos de los sistemas productivos con base agroecológica.

Bases sociológicas y antropológicas de la Agroecología

Ecología Política

Agroecología y género

Unidad: Técnicas y manejos

Manejo ecológico de suelo y agua

Manejo ecológico de plagas, enfermedades y malezas

Diseño predial y territorial

Rotación de cultivos, policultivos, asociaciones

Confección de insumos orgánicos y oferta de insumos comerciales.



CONTENIDOS

Unidad: Sistemas integrados

Sistemas agropecuarios con enfoque agroecológico
Sistemas agroforestales y silvopastoriles
Producción para el autoconsumo y agricultura urbana

Unidad: Experiencia y desarrollo

Soberanía Alimentaria
Experiencias de mercados locales y circuitos cortos de comercialización
Diagnóstico de agroecosistemas y evaluación de procesos de transición
Experiencia de agricultura familiar campesina con enfoque agroecológico
La Agroecología en la construcción de una Sociedad Sustentable

CALENDARIO

MODALIDAD ONLINE

Actividades Modalidad Online 2023

Taller 1	18 Y 19 de Mayo 9:30 a 13:30 Hrs
Taller 2	22 y 23 de Junio 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 3	20 Y 21 de Julio 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 4	24 Y 25 de agosto 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 5	28 Y 29 de Septiembre 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 6	25 y 26 de Octubre 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 7	23 Y 24 de Noviembre 9:30 – 13:30 Hrs



CALENDARIO

MODALIDAD HÍBRIDA

Actividades Modalidad Online y Presencial 2023

Taller 1 Online	18 Y 19 de Mayo 9:30 a 13:30 Hrs
Taller 2 Presencial	8 – 9 y 10 de Junio
Taller 3 Online	20 Y 21 de Julio 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 4 Online	24 Y 25 de agosto 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 5 Presencial	7 – 8 y 9 de Septiembre
Taller 6 Online	25y 26 de Octubre 9:30 – 13:30 Hrs
Taller 7 Presencial	9 – 10 y 11 de Noviembre





REQUISITOS DE INGRESO

POSTULACIÓN

- Título profesional o técnico
- Aun no cumpliendo con el requisito anterior, es posible postular para su evaluación.

- Solicitar y enviar la Ficha de Postulación a cetbiobio@gmail.com o descargarla en www.corporacioncet.cl
- Selección: la última semana de Abril se avisará a los y las postulantes el resultado de su solicitud, quienes deberán confirmar su asistencia y matricularse.
- Envío de comprobante de pago de Matrícula: el pago de la Inscripción, deberá comprobarse mediante el envío del documento, vía email.

LUGAR DE REALIZACIÓN

- El Diplomado será dictado en el Centro de Capacitación CET, ubicado en el Sector Cruce Reunión, Comuna de Yumbel, Región del Biobío.
- Este Centro cuenta con Salas de Clases, taller de trabajo y lugar de prácticas.
- Además, en este centro se encuentra el Hogar del Aprendiz, el cual está habilitado para alojamiento y alimentación para los alumnos(as)



EVALUACIÓN

- **Evaluación:**
- Reportes de réplicas: los alumnos(as) deben exponer el trabajo realizado en las réplicas.
- Reportes Guías de lectura: Estas deberán ser entregadas en cada Taller Mensual.
- Examen Final: al término del Diplomado, los alumnos(as) rendirán un examen oral.

- **Porcentaje de cumplimiento:**
- 100% Informes de Guías de trabajo
- 100% de realización de talleres de réplica
- Porcentajes de Asistencia: 75% clases Online y 100 % asistencia Talleres Presenciales

- **Certificación**
- Se hará entrega de un Diploma de Aprobación o de Participación, según corresponda, además de un Certificado de Aprobación con la nota respectiva.
- Certifica: CET Centro de Educación y Tecnología y SOCLA Sociedad Científica Latinoamericana de Agroecología





DOCENTES

- **Equipo Permanente CET**

Responsable: Agustín Infante Lira. Ing Agrónomo. Universidad de Chile . MgSc en Desarrollo Rural Sustentable Universidad Católica de Temuco. Doctorado en Agroecología Universidad de Antioquia, Colombia y SOCLA

Coordinadora: Karina San Martín - Médico Veterinario, Diplomada en Desarrollo Local

José Uribe Retamal Técnico Agrícola – CET

Julio Antonucci Ugarte Ingeniero Agrónomo

- **Docentes Invitados**

Cecilia Céspedes L. Ingeniero Agrónomo. M.Sc. Oregon State University, USA. Investigadora INIA

Felipe Infante C. Antropólogo. Ph.D. Universidad de Concepción

Raúl Venegas V. Médico Veterinario Mg.Sc.

Carlos Venegas Médico Veterinario, Mg.Sc. en Agroecología

Andrés France I. Ingeniero Agrónomo, M.Sc., Ph.D. Investigador INIA

Cristián Torres P. Ingeniero Agrónomo, Mg.Sc. Natural Chile

Alberto Pedreros Ingeniero Agrónomo, Ph.D. Académico de la Universidad de Concepción

Soledad Espinoza Ingeniero Agrónoma, M.Sc. Universidad de Concepción. Investigadora INIA

- **Docentes externos** : Académicos, asesores, productores y productoras en agricultura orgánica y agroecología.



VALOR

- El Valor del Diplomado en Agroecología 2023 Modalidad Online asciende a \$340.000, incluyendo la matrícula, y considera material escrito y digital.
- El Valor del Diplomado en Agroecología 2023 Modalidad Híbrida asciende a \$800.000, incluyendo la matrícula, y considera material escrito, materiales de práctica, alimentación y alojamiento (en caso de requerirlo) durante los talleres, además del traslado durante las Giras Técnicas.
- La forma de pago puede ser al contado, o en cuotas mensuales hasta Noviembre 2023. Se exige que a lo menos esté pagado el taller a realizar, ya sea online o presencial.
- Valor Matrícula \$ 50.000