

Programa Diplomatura en Ambiente y Biodiversidad

La biodiversidad constituye la base de los ecosistemas y de los servicios que estos proveen, esenciales para la vida en el planeta. Sin embargo, en las últimas décadas ha sido objeto de un deterioro acelerado debido a diversas amenazas, como el cambio climático, la pérdida y degradación de hábitats, la sobreexplotación de recursos naturales y la introducción de especies exóticas invasoras (Oberhuber et al., 2010). En este contexto, la conservación y el manejo sostenible de la biodiversidad se han convertido en prioridades globales, reflejadas en acuerdos internacionales como el Convenio sobre la Diversidad Biológica (Naciones Unidas, s.f.) y la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible (Naciones Unidas, 2015).

En la provincia de Córdoba, la conservación y restauración de ecosistemas resulta clave ante las crecientes amenazas ambientales (Castro, 2019). En este contexto, la Diplomatura en Ambiente y Biodiversidad ofrece un espacio de formación integral teórico-práctico, combinando conocimientos científicos con experiencias reales para que los y las participantes puedan comprender la complejidad de los sistemas naturales y el diseño de estrategias de acción, para ésto se promueve un enfoque participativo, basado en la educación ambiental (Ottogalli et al., 2025). Es a través de la educación ambiental que se generan cambios mediante los procesos de reflexión y acción que fortalecen el vínculo entre las personas y la naturaleza, mediante la inspiración de transformaciones profundas en la manera en que vivimos, producimos y nos relacionamos con el territorio (Dabul, 2021).

Frente a una trama compleja de intereses, decisiones técnicas y políticas muchas veces no consensuadas, se asume el desafío de ofrecer un espacio formativo que permita problematizar críticamente estos procesos, promover el análisis situado de lo que acontece en cada territorio y fortalecer la voz, el posicionamiento y la participación activa de quienes lo habitan (Chiavassa et al., 2019). Para ello, se propone revalorizar las particularidades de cada territorio a partir de una perspectiva que no se limite exclusivamente a los saberes científicos y académicos, sino que incorpore también los conocimientos locales, ancestrales y populares. En este sentido, se retoma la propuesta de la ecología de saberes desarrollada por Boaventura de Sousa Santos (2010), la cual invita a reconocer la diversidad epistemológica y a cuestionar las jerarquías tradicionales que han privilegiado históricamente ciertos modos de conocer por sobre otros. De este modo, se promueve la justicia social y cognitiva, al legitimar voces y experiencias mediante un intercambio entre saberes que fortalece la participación activa y solidaria en la construcción de soluciones sostenibles y situadas .

Con el fin de contribuir en la formación de ciudadanos y ciudadanas comprometidos con la conservación de la biodiversidad y el desarrollo sostenible, surge la necesidad del dictado de esta diplomatura. La misma se constituye a partir de un esfuerzo conjunto entre el Ente Municipal BioCórdoba y la Secretaría General de Ambiente, Economía Circular y Biociudadanía de la Provincia de Córdoba, está certificada por la Universidad Provincial de Córdoba a través de la Facultad de Turismo y Ambiente 'Marcelo Montes Pacheco', institución que acredita la propuesta; acreditada por el Ministerio de Educación de la Provincia.

En definitiva, la diplomatura asume que construir un futuro más equitativo y solidario implica reconocer la pluralidad de saberes existentes, fomentar el diálogo respetuoso entre ellos y sostener una actitud crítica y abierta frente a nuestras propias limitaciones. Solo así será posible avanzar hacia una transformación que sea verdaderamente colectiva y arraigada en las realidades territoriales.

Objetivo general

Contribuir a la formación de una ciudadanía comprometida con la conservación, restauración y manejo sostenible del territorio, fortaleciendo la comprensión de los sistemas naturales y socioambientales, y promoviendo la participación activa y responsable en la gestión ambiental desde una perspectiva interdisciplinaria y contextualizada.

Objetivos específicos

- Analizar la biodiversidad como base de los ecosistemas y de los servicios ecosistémicos, reconociendo las principales amenazas que enfrenta a nivel global y regional, en el marco de los acuerdos internacionales y las políticas ambientales vigentes.
- Brindar herramientas teóricas y prácticas que permitan a quienes participan comprender la complejidad de los sistemas naturales y socioambientales, y diseñar estrategias de acción orientadas a la conservación, restauración y manejo sostenible del territorio.
- Promover un enfoque participativo en la educación ambiental favoreciendo la toma de decisiones informadas, el desarrollo de actitudes responsables y la participación activa en la protección del ambiente, potenciando su capacidad de sensibilización, formación y multiplicación de acciones en ámbitos comunitarios.
- Fomentar el diálogo entre conocimientos académicos y saberes locales, ancestrales y populares, fortaleciendo la reflexión crítica, el análisis situado y la construcción colectiva de propuestas de acción territorial.

Destinatarios/as

La Diplomatura está destinada al público en general interesado en la temática ambiental; personal de organizaciones de la sociedad civil, promotores ambientales, docentes de todos los niveles educativos, profesionales, estudiantes de carreras afines como Ciencias Biológicas, Veterinarias, Guardaparque, Turismo, Sociales, Económicas, Ciencia Política, Derecho, entre otras.

Requisito de ingreso

Estudios secundarios completos.

Requisito para el cursado

Contar con acceso a dispositivos tecnológicos e internet para participar activamente en las clases y poder descargar/visualizar el material de estudio.

Carga horaria y modalidad de cursado

La Diplomatura se dictará entre mayo y octubre de 2026. Con una carga horaria de 120 horas, organizada en 5 módulos con encuentros virtuales sincrónicos teórico-prácticos semanales y actividades asincrónicas, los días miércoles a las 19.00 h, a través de la plataforma virtual.

Esta carga horaria contempla tanto las instancias de cursado virtual sincrónico como el trabajo autónomo del estudiantado en el aula virtual, compuesto por el abordaje de materiales obligatorios y sugeridos semanalmente.

Contará además con tres instancias presenciales (opcionales con fechas específicas a definir).

Inicio de la diplomatura

El inicio de la diplomatura será el miércoles 6 de mayo y se realizará de manera presencial en el Consejo Deliberante de la Ciudad de Córdoba.

Programa general

MÓDULO 1.

Ambiente y biodiversidad: diálogos para la conservación y el buen vivir.

Tema 1.

Ambiente y biodiversidad: definiciones, alcances y debates actuales.

Tema 2.

Biodiversidad: concepto, niveles y escalas. Diversidad genética, de especies y ecosistémica.

Tema 3.

Especies, comunidades y ecosistemas. Funcionamiento ecológico, resiliencia.

Tema 4.

Servicios ecosistémicos, contribuciones de la naturaleza y bienestar humano.

Tema 5.

Generación de conocimiento para la conservación: rol de la investigación científica y la innovación.

Tema 6.

Estructuras científicas para la conservación: UICN, CONICET, INTA, Universidades y ONGs.

Tema 7.

Estrategia Mundial para la Conservación de la Biodiversidad y marcos globales de acción. Herramientas de valorización de la biodiversidad. Listas Rojas (UICN y nivel nacional).

Tema 8.

Diálogo de saberes. Bioculturalidad. Conocimiento tradicional y formas de construcción de este conocimiento. Diversidad cultural. Buen vivir.

MÓDULO 2.

Territorio, biomas y biodiversidad de Córdoba.

Tema 9.

Biomas del mundo y ecorregiones argentinas.

Tema 10.

Ecorregiones de la provincia de Córdoba: características ecológicas. Lectura socioecológica del territorio.

Tema 11.
Riqueza biológica, endemismos y especies clave de la provincia.

Tema 12.
Transformaciones territoriales históricas y actuales en Córdoba.

Tema 13.
Patrimonio natural y cultural: biodiversidad, identidad y territorio.

Tema 14.
Territorio. Dimensión ecológica, social y política.

MÓDULO 3.

Crisis ambiental, conservación y salud

Tema 15.
Principales amenazas a la biodiversidad: pérdida de hábitat, contaminación, cambio climático y especies invasoras.

Tema 16.
Conflictos socioambientales en Argentina y Córdoba.

Tema 17.
Conservación de la biodiversidad: enfoques, objetivos y debates actuales.

Tema 18.
Diagnóstico del territorio local. Pluralismo médico. Identificación de las crisis locales.

Tema 19.
Estrategias de conservación in situ y ex situ. Áreas protegidas y corredores biológicos.

Tema 20.
Restauración ecológica: fundamentos, principios y alcances.

Tema 21.
Una Salud: interdependencia entre salud ecosistémica, animal y humana.

MÓDULO 4.

Desarrollo sostenible, Agenda 2030 y políticas de gobernanza ambiental.

Tema 22.
Desarrollo sostenible: origen del concepto, enfoques y principales debates

Tema 23.
Agenda 2030 y Objetivos de Desarrollo Sostenible: estructura, alcances y vínculos con biodiversidad

Tema 24.
Políticas públicas, instituciones y organismos de gestión ambiental

Tema 25.
Legislación ambiental nacional, provincial e internacional sobre biodiversidad

Tema 26.
Participación ciudadana, acceso a la información ambiental y Acuerdo de Escazú.
Ley Yolanda y Ley de Educación Ambiental Integral como políticas públicas.

MÓDULO 5.

Educación ambiental, comunicación y proyectos de conservación.

Tema 27.
Educación ambiental y conservación: enfoques y alcances.

Tema 28.
Educación para la Conservación y construcción de ciudadanía ambientalmente responsable.

Tema 29.
Educación ambiental en el sistema educativo formal y no formal.

Tema 30.
Trabajo con comunidades locales y participación territorial. Herramientas de interpretación ambiental como estrategia comunitaria.

Tema 31.
Comunicación ambiental y divulgación científica.

Tema 32.
Diseño e implementación de proyectos educativos de conservación de la biodiversidad.

Tema 33.
Integración de saberes: análisis de casos territoriales.

Modalidad de evaluación y requisitos de aprobación

La evaluación de la Diplomatura se realizará de manera continua, considerando el cumplimiento de las instancias evaluativas parciales y finales que se detallan a continuación:

1. Evaluaciones parciales: al finalizar cada módulo, los y las estudiantes deberán completar una evaluación parcial, que consistirá en una autoevaluación de opción múltiple en modalidad virtual.
2. Instancia final integradora: al concluir la cursada de la Diplomatura, se llevará a cabo un trabajo grupal.

Para la aprobación de la Diplomatura será requisito indispensable aprobar todas las instancias de evaluación parcial, así como la instancia final integradora.

Alcances de la certificación

La trayectoria en la diplomatura será considerada en el proceso de Reconocimiento de Saberes de la Universidad Provincial de Córdoba, a través del cual, las personas que ingresen a alguna de las propuestas educativas de la institución pueden solicitar tal reconocimiento mediante el análisis de sus capacitaciones, experiencias y trayectoria laboral certificadas.

La certificación otorgada por la presente Diplomatura acredita la participación y aprobación del trayecto formativo, pero no posee carácter habilitante para el ejercicio profesional ni otorga incumbencias propias de títulos de grado o posgrado en áreas específicas.

Cronograma

Clase	Fecha	Observaciones
Clase inicial	06/05	Actividad sincrónica.
MÓDULO 1		
Clase 1	13/05	Clase sincrónica.
Clase 2	14/05	Carga de material.
Clase 2	20/05	Clase sincrónica.
Clase 3	21/05	Carga de material.
Clase 3	27/05	Clase sincrónica.
Clase 4	28/05	Carga de material.
Clase 4	03/06	Clase sincrónica.
Evaluación Módulo 1	03/06	Obligatoria.
MÓDULO 2		
Clase 5	04/06	Carga de material.
Clase 5	10/06	Clase sincrónica.
Clase 6	11/06	Carga de material.
Clase 6	17/06	Clase sincrónica.
Clase 7	18/06	Carga de material.
Clase 7	24/06	Clase sincrónica.
Clase 8	25/06	Carga de material.
Clase 8	01/07	Clase sincrónica.
Evaluación Módulo 2	01/07	Obligatoria.

MÓDULO 3		
Clase 9	02/07	Carga de material.
RECESO INVERNAL (06/07 al 19/07)		
Clase 9	22/07	Clase sincrónica.
Clase 10	23/07	Carga de material.
Clase 10	29/07	Clase sincrónica.
Clase 11	30/07	Carga de material.
Clase 11	05/08	Clase sincrónica.
Clase 12	06/08	Carga de material.
Clase 12	12/08	Clase sincrónica.
Evaluación Módulo 3	12/08	Obligatoria.
MÓDULO 4		
Clase 13	13/08	Carga de material.
Clase 13	19/08	Clase sincrónica.
Clase 14	20/08	Carga de material.
Clase 14	26/08	Clase sincrónica.
Clase 15	27/08	Carga de material.
Clase 15	02/09	Clase sincrónica.
Clase 16	03/09	Carga de material.
Clase 16	09/09	Clase sincrónica.
Evaluación Módulo 4	09/09	Obligatoria.

MÓDULO 5		
Clase 17	10/09	Carga de material.
Recorridos y actividades en Córdoba Capital.		Actividad presencial.
Clase 17	16/09	Clase sincrónica.
Clase 18	17/09	Carga de material.
Clase 18	23/09	Clase sincrónica.
Clase 19	24/09	Carga de material.
Clase 19	30/09	Clase sincrónica.
Evaluación Módulo 5	30/09	Obligatoria.
Instancia evaluativa integradora	14/10	Obligatoria
Instancias de recuperatorio	21/10	-
Cierre de Diplomatura	31/10	Actividad presencial.

Fecha para la inscripción

Desde el lunes 20 de abril al 5 de mayo de 2026.

Formulario de inscripción

<https://forms.gle/XH9uJ8CaH1GwifLV9>

Contacto

Para consultas relacionadas a la Propuesta de Formación enviar e-mail a: diplomaturasbiocordoba@gmail.com