

CURSO LIBRE | PRESENCIAL

BIODIVERSIDAD Y SALUD HUMANA

CONTENIDO TEMÁTICO

| Módulo 1.

Introducción

- ¿Qué es biodiversidad?

| Módulo 2.

¿Cómo la Biodiversidad es amenazada por la actividad humana?

- Análisis de las afectaciones y amenazas ambientales causadas por el ser humano en los ecosistemas.

| Módulo 3.

¿Qué son los Servicios Ecosistémicos?

- Estudio de los beneficios que la naturaleza provee para el bienestar y la supervivencia humana.

| Módulo 4.

- Seguridad alimentaria, nutrición
- Alimentos genéticamente modificados (OGM) y agricultura orgánica.

| Módulo 5.

- Biodiversidad Urbana
- Identificación y reconocimiento de la naturaleza y especies que viven a tu alrededor.

| Módulo 6.

- Medicinas de la naturaleza
- Aproximación a los recursos biológicos y naturales utilizados para la salud.

| Módulo 7.

- Biomédica y Biodiversidad
- Relación entre los componentes de la biodiversidad y los avances o aplicaciones biomédicas.

| Módulo 8.

- Organismos amenazados relevantes para la medicina
- Estudio de especies en peligro de extinción que poseen un alto valor para la ciencia médica.

| Módulo 9.

- Disturbio de los ecosistemas, pérdida de biodiversidad y enfermedades infecciosas
- Análisis del impacto ambiental en la aparición y propagación de patógenos y enfermedades.

| Módulo 10.

- Pandemias y Cov-Sars-2
- Comprensión de las crisis sanitarias globales desde una perspectiva ecosistémica y epidemiológica.

| Módulo 11.

- Trabajo individual propuesta para ensayo
- Espacio autónomo y guiado para la estructuración, argumentación y postura crítica de ideas por escrito.

| Módulo 12.

- Problemáticas transversales herramientas y perspectivas: cambio climático
- Evaluación del cambio climático y los desastres naturales en la salud pública mundial.

| Módulo 13.

- Enfermedades no transmisibles
- Estudio del impacto del entorno y la degradación ambiental en el desarrollo de patologías crónicas.

| Módulo 14.

- ¿Qué podemos hacer para conservar la Biodiversidad?
- Estrategias, acciones individuales y colectivas para promover la conservación y la sostenibilidad.

| Módulo 15.

- Actividades evaluativas finales
- Presentación oral, revisión por pares y consolidación de las competencias adquiridas en el curso.

- Todos nuestros programas incluyen un certificado de asistencia. Los participantes que cumplan con la asistencia mínima requerida y los requisitos académicos, recibirán su certificado.
- La Universidad del Rosario se reserva el derecho de modificar el equipo académico de los programas de Educación Continua que estén anunciados en la programación, así como modificar el orden temático presentado en este programa, garantizado que se abordará la totalidad de temas propuestos.
- La Universidad del Rosario podrá modificar las fechas de desarrollo de los programas o de las sesiones de un programa en ejecución, en situaciones que así lo amerite. La notificación a inscritos o a los participantes de los programas se podrá hacer sin un plazo de tiempo previo estipulado, pero siempre intentando mantener un mínimo de horas previas para ello.
- Los programas de Educación Continua son educación informal, no conducen a título profesional.