

BACHILLERATO TÉCNICO PROFESIONAL

2022

FICHA TÉCNICA

ORIENTACIÓN:

CONSERVACIÓN DE ESPACIOS NATURALES y ÁREAS VERDES

RUTA FORMATIVA:

GUARDAPARQUES

CONSERVACIÓN DE ÁREAS VERDES Y ESPACIOS ABIERTOS



ANEP



UTU

DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL

ORIENTACIÓN: CONSERVACIÓN DE ESPACIOS NATURALES y ÁREAS VERDES

ruta formativa: GUARDAPARQUES

AÑO 1 – MÓDULO 1: Aproximación técnico-conceptual a valores y prácticas de conservación de las áreas naturales

COMPETENCIAS PROFESIONALES

Conceptualiza funciones y procesos ecológicos, reconoce ambientes y diagnostica de forma general espacios naturales y humanizados para definir roles y acciones de los profesionales de la conservación.

Identifica prácticas agroecológicas, de jardinería ecológica, sistemas productivos, hábitats sustentables y de turismo de naturaleza para conservar o restaurar valores naturales, así como mitigar los efectos antrópicos en los ecosistemas.

AÑO 2– MÓDULO 2: Restauración ecológica. viveros de conservación e infraestructura de uso público.

COMPETENCIAS PROFESIONALES

Diagnostica el estado de los recursos naturales, valores culturales y la biodiversidad de las áreas naturales para discernir y aplicar las técnicas de conservación, manejo y restauración ecológica.

Reproduce y mantiene un vivero de nativas para la conservación e implementación de planes de restauración ecológica.

Reconoce y mantiene las herramientas de trabajo utilizadas para la labor del Guardaparque, así como la infraestructura asociada al uso público de las áreas naturales.

CERTIFICACIÓN*: Ayudante en manejo de vivero de especies nativas y prácticas de conservación y restauración ecológica.

**ANEP****UTU****DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL****AÑO 3 – MÓDULO 3 Gestión de espacios naturales: monitoreo, control y vigilancia ambiental****COMPETENCIAS PROFESIONALES**

Ejecuta un plan de monitoreo de un área natural protegida (biodiversidad, calidad de agua, estado del bosque) para proteger los objetos de conservación y contribuir con información calificada a la gestión y planificación de la misma.

Colabora en las actividades de uso público (turístico, educación, interpretación, extensión e investigación) para difundir la importancia de la conservación de áreas naturales y promover la responsabilidad social en el cuidado de los ecosistemas.

Conoce e interpreta la normativa vigente en materia de protección de los recursos naturales y culturales, dominando los procedimientos jurídicos y administrativos para realizar las tareas de contralor y custodia de las ANPs de conformidad con las obligaciones, atribuciones y derechos establecidos en el Reglamento del Cuerpo Nacional de Guardaparques.

CERTIFICACIÓN*: Guardaparque**PERFIL DE EGRESO**

Integra en sus prácticas la función de guardaparque, interpreta y aplica de manera coordinada con otros miembros del equipo de trabajo, directrices, planes y programas de áreas naturales protegidas públicas y privadas (en el marco de la normativa vigente), para alcanzar una efectiva protección de los objetos de conservación.

Comunica y jerarquiza saberes técnicos y científicos asociados a los objetos de conservación para educar, guiar, facilitar la interpretación social de los espacios naturales, proponer pautas en el uso público o apoyar el asesoramiento a productores y la comunidad en buenas prácticas de manejo del área natural.

Participa en procesos de evaluación técnica y/o investigación científica, mediante relevamientos, monitoreos, colecta, sistematización y/o procesamiento de datos, procurando aportar a la generación de conocimiento para la toma de decisiones de gestión y afianzar vínculos con diversas instituciones u organizaciones.

Domina y utiliza conocimientos prácticos y destrezas para el uso de las herramientas que le permiten generar y mantener la infraestructura necesaria para el uso público de las áreas naturales, así como ubicarse y desplazarse por medios terrestres o fluviales en diversos contextos naturales para el cumplimiento de su función.

CERTIFICACIÓN FINAL: Bachiller Técnico Profesional- Técnico de nivel medio en Guardaparque

**ANEP****UTU****DIRECCIÓN GENERAL
DE EDUCACIÓN
TÉCNICO PROFESIONAL**

ruta formativa: conservación de áreas verdes y espacios abiertos

AÑO 2– MÓDULO 2 Bases de la intervención del espacio urbano

COMPETENCIAS PROFESIONALES

Distingue y caracteriza las generalidades del espacio y los ecosistemas urbanos para valorar las diferentes dimensiones de la intervención de actualización y mejora, aplicando criterios de sustentabilidad.

Jerarquiza estrategias vinculadas a la convivencia inclusiva y democrática para promover la habitabilidad y utilización responsable de las áreas verdes y los espacios urbanos.

AÑO 3 – MÓDULO 3 Planificación e intervención de áreas verdes y urbanas

COMPETENCIAS PROFESIONALES

Propone y gestiona planes de intervención en el diseño de jardines, parques y espacios abiertos, valorando los aspectos biológicos y sociales del ambiente para proporcionar soluciones creativas a los desafíos particulares, teniendo en cuenta el manejo de herramientas y equipos de forma segura y responsable.

Actúa en espacios verdes en general, públicos-privados y reconoce la situación funcional del entorno, para interactuar en un plan de intervenciones ajustadas a los conceptos de sostenibilidad.

PERFIL DE EGRESO

Actúa en espacios verdes, paisajes, parques y áreas en general tanto públicos como privados, reconoce la situación funcional del entorno verde y pavimento, identifica los aspectos biológicos y sociales del ambiente para determinar intervenciones ajustadas a los conceptos de sostenibilidad.

Propone un plan de intervención, diseño en jardín, parques y espacios abiertos, teniendo en cuenta la convivencia inclusiva y democrática a partir de la apropiación del espacio para un uso sostenible del ambiente.

Integra equipos que promueven el trabajo colaborativo y la toma de decisiones con una actitud proactiva, teniendo en cuenta la legislación vigente en relación a los espacios verdes y urbanos para el mantenimiento y conservación del espacio a intervenir.

Mantiene espacios urbanos, verdes y abiertos, teniendo en cuenta el manejo de herramientas y equipos de forma segura y responsable para proporcionar soluciones creativas a los desafíos particulares, y maneja especies de forma sostenible, considerando los procesos biológicos ambientales que favorecen las interacciones entre la flora y fauna nativa.

**CERTIFICACIÓN FINAL: Bachiller Técnico Profesional técnico de nivel medio en
CONSERVACIÓN DE ESPACIOS NATURALES y ÁREAS VERDES**