



TÉCNICO PROFESIONAL EN
GESTIÓN AMBIENTAL

Modalidad: Presencial Bogotá
8 períodos académicos con duración de 13 semanas cada uno,
con una semana de receso. Con una duración total de 2 años ½.

Resolución 23361 del 27 de diciembre de 2022 - SNIES 111461



PERFIL EGRESADO

El egresado del programa Técnico Profesional en Gestión Ambiental apoya el diagnóstico, formulación, implementación, evaluación y actualización de los planes de manejo ambiental y sistemas integrados de gestión, según la legislación ambiental vigente, las normas técnicas y el contexto social, cultural y económico; facilitando la sustentabilidad de los recursos naturales desde una perspectiva global.

ÁREAS DE DESEMPEÑO

Perfeccionar sistemas de cuidado ambiental y desarrollo ecosostenible

Áreas de Desempeño

1

Administración ambiental

Participa en el diagnóstico, formulación, implementación, evaluación y actualización de planes de manejo ambiental que contribuyan al uso sustentable de los componentes ambientales; teniendo en cuenta la legislación ambiental vigente y las particularidades de los contextos socioculturales.

Acompaña los procesos de educación ambiental de acuerdo con la Política Nacional de Educación Ambiental con el propósito de fomentar el desarrollo sustentable.

2

Soporte técnico ambiental

Usa herramientas técnicas y metodológicas para el seguimiento, monitoreo y control de los componentes ambientales asegurando el saneamiento básico y el manejo de emisiones atmosféricas.

3

Sistemas Integrados de Gestión

Apoya los procesos de diagnóstico, formulación, implementación, seguimiento, control y actualización de los Sistemas Integrados de Gestión, basándose en las normas técnicas vigentes, para que sean favorables con el ambiente y que cumplan con las normas de seguridad y salud ocupacional.

CONTENIDOS DEL PROGRAMA

1

- Competencias comunicativas
- Matemática básica
- Introducción a la gestión ambiental
- Ecología
- Legislación ambiental
- Informática I

2

- Estadística
- Física básica
- Topografía y sistemas de información geográfica
- Ecosistemas y biodiversidad
- Plan de vida
- Informática II

3

- Química
- Diagnóstico ambiental
- Microbiología ambiental
- Sistemas de gestión de calidad
- Inglés I

4

- Evaluación de impacto ambiental
- Ordenamiento territorial y de cuencas
- Manejo integral del recurso hídrico
- Orientación a la empleabilidad
- Proyectos I
- Inglés II

CONTENIDOS DEL PROGRAMA

5

- Planes de manejo ambiental
- Suelos y recursos asociados
- Sistemas de gestión ambiental y SST
- Orientación al emprendimiento
- Proyectos II
- Inglés III

6

- Educación ambiental
- Proyectos ambientales
- Gestión de riesgos
- Manejo de residuos sólidos y peligrosos
- Sistemas integrados de gestión
- Empleabilidad I
- Emprendimiento I
- Proyectos III

7

- Participación ciudadana
- Intervención comunitaria
- Gestión y administración ambiental
- Manejo de emisiones atmosféricas
- Electiva disciplinar
- Empleabilidad II
- Emprendimiento II
- Proyectos IV

BENEFICIOS DE ESTUDIAR CON NOSOTROS

- Descuentos y becas
- Facilidades de pago financiación
- 87% de empleabilidad
- Horarios flexibles
- Bolsa de empleo

FORMAS DE PAGO



**FINANCIACIÓN
DIRECTA SIN
INTERÉS**



CONTADO



**TARJETA
DÉBITO**



**TARJETA
CRÉDITO**



**FINANCIACIÓN
CON ENTIDADES
BANCARIAS**



CESANTÍAS

¡Gracias por su atención!

¿Alguna inquietud?

Contáctenos

601-795 0000

www.politecnicointernacional.edu.c

O



**Politécnico
Internacional**
toda una experiencia

FECHA DE EMISIÓN 1 DE NOVIEMBRE DE 2024