

## CURSO EN ODS Y SOSTENIBILIDAD

### Descripción general del curso

<p><b>Objetivo General</b></p>	<p>Analiza los factores políticos, económicos, sociales, tecnológicos, legales y ecológicos del entorno, que son determinantes para el desarrollo del proyecto y que le conlleven a generar planes de contingencia y alternativos que favorezcan el proyecto, la organización, la comunidad y el territorio. Comprende los fundamentos teóricos y el proceso metodológico general de la gestión integral para el desarrollo sostenible desde una perspectiva de ODS en los contextos territoriales del orden nacional y local</p>
<p><b>Justificación</b></p>	<p>Desde la década de los años 60s del siglo pasado, las problemáticas ambientales globales derivadas del crecimiento poblacional, la urbanización y la industrialización han logrado incrementar progresivamente la conciencia ambiental de los ciudadanos, de las instituciones gubernamentales, los académicos y los empresarios. La intervención y degradación de áreas silvestres, el uso insostenible de los recursos naturales renovables, el deterioro general de la calidad del ambiente y la necesidad apremiante del cambio de paradigmas, del modelo de desarrollo y de lograr un desarrollo sostenible para detener y si es posible revertir el daño ya causado es una prioridad para todos los sectores estatales privados y las comunidades.</p> <p>Colombia no ha sido ajena a esta tendencia mundial y en las últimas tres (3) décadas ha mostrado desarrollos importantes en el conocimiento y manejo de las problemáticas ambientales, dando como resultado la formulación de políticas públicas, desarrollo y fortalecimiento institucional y desarrollando un amplio marco jurídico para regular el uso, acceso y conservación de la diversidad biológica y los recursos naturales.</p> <p>Esta amplia instrumentación sectorial, abre un espacio y una oportunidad única de generar procesos de gestión encaminados a la preservación, uso y aprovechamiento del ambiente de una manera sostenible y de amplio impacto positivo sobre la sociedad. Este curso Virtual de Sostenibilidad, pretende brindar elementos esenciales a nivel conceptual y metodológico, para instrumentar al futuro proyectos, emprendimientos que involucren la dimensión ambiental, identificando asertivamente necesidades socioambientales y satisfaciéndolas con resultados exitosos.</p>

<p><b>Metodología</b></p>	<p>El curso se desarrollará bajo una metodología de participación activa con enfoque teórico – práctico en donde a través de talleres, lecturas, videos, foros de discusión, construcción de protocolos y simulaciones y se ejemplificará con estudios de caso llevados a la práctica a través de didácticas mediadas por las tecnologías.</p> <p>La modalidad asincrónica se centra en la autonomía del estudiante para desarrollar su propia ruta de aprendizaje. Los contenidos se alojan en la plataforma Moodle para ser estudiados.</p> <p>Este curso tiene un componente sincrónico de asesoría que se coordinará y programará según calendario del curso</p>
<p><b>Intensidad</b></p>	<p>36 horas independiente – 6 horas de tutorías</p>
<p><b>Modalidad</b></p>	<p>Virtual sincrónico y asincrónico</p>
<p><b>No. Cupos</b></p>	<p>200 cupos</p>

## 1. Contenido académico

### Módulo 1. El Entorno

- Aproximación teórica a las definiciones de desarrollo sostenible y gestión ambiental en el marco de los ODS y sus dimensiones.
- Identificación del entorno inmediato del proyecto según análisis PESTEL y análisis de riesgo.
- Diferencias y coincidencias de las perspectivas de desarrollo social, económico, ambiental e institucional.

### Módulo 2. El impacto

- Identificación del ciclo de vida del proyecto, valoración del impacto ambiental por medio de cálculo de la huella de carbono.
- Conceptualización y marco general de la evaluación ambiental estratégica.
- Producción y consumo sostenible – Negocios Verde.

### Módulo 3. Recuperación de ecosistemas hídricos

- La estrategia internacional de los ODS y sus principios rectores.
- Línea base ODS a nivel internacional y nacional por cada uno de los 17 objetivos, sostenibilidad en los proyectos.
- Qué es el CONPES 3918. Marco conceptual y Diagnóstico a nivel nacional.
- Organización interinstitucional para el logro de los ODS en Colombia.