

DIPLOMADO "APRENDIENDO PARA UN FUTURO SUSTENTABLE" PARA EMPRESAS

PROPÓSITOS DEL CURSO

- Conocer la situación actual a nivel regional y global considerando los impactos ambientales, sociales y económicos.
- Desarrollar el pensamiento crítico que identifique la causalidad e interrelación de factores, causas y efectos que agravan o mejoran la situación ambiental del planeta y región particular.
- Comprender los fundamentos del desarrollo sustentable bajo las perspectivas éticas y prácticas.
- Fomentar la reflexión sobre el impacto individual y colectivo que generamos en nuestra vida diaria y actividad a nivel individual, familiar y empresarial.
- Identificar acciones y hábitos factibles que un individuo y empresa puede emprender para reducir su impacto y fomentar la sustentabilidad local, regional y planetaria.
- Incubar actores de cambio y promoción de hábitos de vida, acciones y tecnologías sustentables.

PROGRAMA

TÍTULO DEL MÓDULO

Módulo I

**Situación
Actual
Del
Planeta**

OBJETIVOS

- Revisar conceptos ecológicos y ambientales que sirvan como base para entender la dinámica ambiental
- Comprender cómo funcionan cada uno de los cuatro pilares que hacen posible la vida en el planeta y cómo se encuentran interrelacionados
- Conocer la dinámica que se establece entre la intervención humana y el medio ambiente tanto para identificar causales de degradación como de recuperación del entorno

Módulo II

**Bienestar y
Desarrollo
Sustentable**

- Sesión de video conferencia y preguntas/respuestas con especialista en "Educación y Familia para la Sustentabilidad"
- Reconocer el impacto que tiene el sistema económico actual en los problemas ambientales, comenzando desde una perspectiva local hasta alcanzar el nivel global.
 - Analizar la relación entre pobreza, desarrollo humano, salud y medio ambiente.
 - Conocer el concepto de desarrollo sustentable.
 - Comparar distintas interpretaciones sobre el desarrollo sustentable.
 - Determinar las metas y estrategias del desarrollo sustentable.
 - Identificar circunstancias locales que faciliten o limiten el Desarrollo Sustentable.

Módulo III

Consume Ético y Sustentable

Articular diversas definiciones de ética y cultura sustentable, para la construcción de una postura propia.

- Identificar la importancia y el papel que juega la ética, así como los valores que se deben promover al interior de las sociedades, para alcanzar un futuro sustentable.
 - Reestructurar la escala propia de valores en la medida de las acciones que se está dispuesto a implementar.
 - Definir los términos consumismo, consumo ético y consumo sustentable (consumo responsable).
 - Identificar sus hábitos de consumo a nivel personal y familiar, así como opciones de consumo sustentable.
 - Analizar los impactos de la propia huella ecológica, a partir del cálculo y reflexión de los resultados que se obtengan.
 - Entender el concepto de cadena de impacto ambiental, de tal forma que se pueda asociar y analizar al consumo personal y empresarial.
 - Conocer y evaluar fuentes alternativas de energías limpias a nivel personal, empresa y, ciudad.
 - Identificar hábitos, tipos de energía utilizados y cómo generarla, reducirla o reutilizarla.

Módulo IV

La Sustentabilidad Inicia en casa

Conocer las características de la educación para el desarrollo sustentable, poniendo énfasis en los beneficios que trae consigo.

- Analizar los valores familiares actuales, de tal forma que se puedan establecer metas de ajuste, encaminadas al desarrollo sustentable.
- Comprender los conceptos de cultura y salud planetaria. • Emprender acciones encaminadas a la salud planetaria.
- Reconocer los principios en los que se basa una sociedad sustentable.
- Determinar las ventajas que representa la participación ciudadana para la prevención y solución de problemas ambientales.
- Conocer el significado de biorregionalismo, para determinar si éste se puede adoptar como una posible forma de vida en tú ciudad.

Módulo V

Soluciones Sustentables: Tecnologías, Tendencias, Hábitos

- Introducción a nuevos movimientos y tecnologías orientados a la sustentabilidad y salud en la producción de bienes de consumo, alimentación y gestión de recursos esenciales
- Conocer tendencias, acciones prácticas y tecnologías sustentables para vivienda urbana
- Conocer tendencias, acciones prácticas y tecnologías sustentables para ahorro y gestión de agua
- Conocer tendencias, acciones prácticas y tecnologías sustentables en el uso de electrónicos
- Conocer tendencias, acciones prácticas y tecnologías sustentables para el transporte
- Conocer tendencias, acciones prácticas y tecnologías sustentables para la alimentación sana
- Conocer tendencias, acciones prácticas y tecnologías basadas en energías renovables

Módulo VI

La sustentabilidad empresarial local global

- Promover al interior de las empresas, actitudes social y ambientalmente responsables.
- Propiciar la concientización sobre la importancia de la reducción de insumos utilizados por la empresa.
 - Generar beneficios sociales y ambientales.
 - Analizar el concepto de Empresa Socialmente Responsable (ESR).
 - Identificar oportunidades para que una empresa genere beneficios sociales y ambientales.
 - Analizar los insumos utilizados por la empresa, para localizar cadenas de valor y de impacto.
 - Conocer casos y teorías de la sustentabilidad en empresas.
 - Analizar los conceptos de emprendedores y empresas sociales.

DURACIÓN

Curso: 6 semanas (1 semana por módulo)

Involucramiento mínimo de alumnos: 8 horas por semana

PERFIL DE INGRESO Y EGRESO

Perfil de Ingreso:

Profesionistas urbanos latinoamericanos (preferiblemente pertenecientes a corporativos empresariales)

Perfil de Egreso:

Desarrollará y se apropiará de nuevas herramientas que le permitirán enriquecer su vida personal y empresarial.

COMPETENCIAS

Al concluir el curso los estudiantes habrán adquirido las siguientes competencias:

- Tendrá una nueva relación con la Tierra.
- Le permitirá tomar decisiones y realizar acciones para reducir su impacto y fomentar la sustentabilidad local, regional y planetaria.
- Obtendrá nuevos saberes para ayudar a resolver situaciones en temas de educación ambiental comunitaria.
- Incrementará su capacidad de abstracción, análisis y crítica.
- Conocerá la diversidad de alternativas de prevención y solución actuales a las problemáticas ambientales.
- Desarrollará la capacidad para trabajar en equipo y le orientará para trabajar bajo un espíritu de servicio, con compromiso solidario hacia sus semejantes.
- Desarrollará un espíritu innovador
- Desarrollará nuevos hábitos de vida
- Desarrollo de procesos de formación autodidacta

FORMATOS DE IMPARTICIÓN

Educación virtual síncrona y asíncrona basada en Internet, plataforma Moodle y aula virtual

- Recursos: lecturas sintéticas, referencias en internet, videos con especialistas temáticos de Sierra Gorda, multimedios ilustrativos, infografías y recomendaciones lúdicas (visitas a exposiciones, películas, tests interactivos, videos, etc.)
- Actividades: investigación individual, discusiones moderadas y ejercicios dinámicos
- Seguimiento personalizado por asesores de curso durante todo el curso y sesiones de conferencia y preguntas/respuestas personalizadas con especialistas en 5 temas clave:
 - A. Conservación y Proyectos Ambientales
 - B. Educación y familia
 - C. Consumo Responsable
 - D. Emprendimiento Social y Comunitario
 - E. Tecnologías Sustentables
 - F. Modelos de Negocio para el Siglo XXI