CREDENCIALES QUE SE OTORGAN

Cada participante recibirá un certificado de aprobación por cada modulo que termine satisfactoriamente, expedido por el Decanato de Extensión y la Fundación de Investigación y Desarrollo (FUNINDES- USB). Los participantes que cumplan todos los requisitos académicos del programa recibirán el certificado de: **DIPLOMADO EN DESARROLLO SOSTENIBLE RETO PARA EMPRENDEDORES Y EMPRESARIOS.**

PROFESORES-FACILITADORES

Juan Carlos Sánchez: Ingeniero Industrial y Doctor en Ciencias Ambientales del Institut National des Sciences Appliquees de Toulouse, Francia. Autor-líder del Panel Intergubernamental de Expertos en Cambio Climático de Naciones Unidas (IPCC), co-ganador del Premio Nobel de la Paz 2007 .

Oscar González: Doctor en Proyectos de Innovación Tecnológica en Ingeniería del Producto y el Proceso. Docencia universitaria, investigación, extensión, servicios, adiestramiento y proyectos en Análisis de Ciclo de Vida (ACV) de Productos y Procesos, Ecodiseño y Diseño sostenible de productos, Innovación Tecnológica, entre otros. Actual Decano de Extensión de la USB.

Vladimir Valera: Ingeniero Agrónomo y Magíster en Economía y Sociología Ambiental. Ha sido Director General de Calidad del Ministerio del Ambiente en Venezuela .

Mónica Kräuter: Lic. en Química y Magíster en Química de la Universidad Simón Bolívar, Auditora Ambiental Líder ISO 14.000 (BVQI/Fondonorma) y candidata a Doctor en Desarrollo Sostenible.

Loraine Giraud: Master en Gerencia Ambiental. Cursa el Doctorado en Desarrollo Sostenible en la USB. Colabora con ITACA, ONG ambiental situada en Málaga (España) como Secretaria Ejecutiva en el asesoramiento y asistencia técnica de la formulación de proyectos de cooperación ambiental internacional .

Luisa Páez: Master en Desarrollo y Ambiente. Más de 25 años de experiencia profesional. Auditor Líder certificado por las Normas ISO 14:000.

Rosa María Chacón: Doctora en Planificación Territorial y Urbana. Universidad de La Sapienza (Roma, Italia). Más de 30 años en los procesos de planificación y desarrollo sostenible. Ejerció de coordinadora y responsable de la comisión para la creación del Doctorado en Desarrollo Sostenible en la misma universidad.

Lugar:

Universidad Simón Bolívar
Edif. Mecánica y Estudios Urbanos (MEU)
Primer Piso
Sala Dpto. Planificación Urbana

Contactos:

Luisa Páez
ludapaez@usb.ve
Teléfono: 02129064043
Celular: 04168252725
Mariana Walker
edu-permanente@usb.ve

UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR
DEX Decanato de Extensión

DIPLOMADO

DESARROLLO SOSTENIBLE:

RETO PARA EMPRENDEDORES Y EMPRESARIOS

Responsables :
Prof. Luisa Páez
Prof. Rosa María Chacón
Prof. Loraine Giraud

DIPLOMADO: DESARROLLO SOSTENIBLE RETO PARA EMPRENDEDORES Y EMPRESARIOS

Objetivo:
Reconocer la conveniencia económica, sociopolítica, legal y ambiental del desarrollo sostenible en emprendedores y empresarios.

Perfil del Participante:
Orientado a emprendedores, directivos, gerentes, supervisores y cualquier profesional que se enfrenta a la necesidad de ejecutar un cambio operativo y estratégico incorporando su supervivencia y sustentabilidad en el presente y futuro de sus empresas, así como a los nuevos emprendedores.
Los candidatos a participar deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Profesional Universitario o Técnico Superior Universitario.
- Entrevistarse con el Comité de Selección.

El Diplomado en ***Desarrollo Sostenible: Reto para Emprendedores y Empresarios,*** se ha estructurado en 159 horas distribuidas en cuatro módulos para un total de 53 Unidades Créditos.

- **PRIMER MÓDULO:**

ASPECTOS CONCEPTUALES DEL DESARROLLO SOSTENIBLE EMPRESARIAL

Contenido	Horas
Introducción al desarrollo sostenible un reto empresarial	4
La sostenibilidad como modelo de desarrollo	6
Los pilares de la sostenibilidad de la empresa y la ética empresarial	4
Tipos de empresas , su responsabilidad y su organización frente al desarrollo sostenible	4
Hacia una cultura de la sostenibilidad en las empresas. Trabajando con la Carta de la Tierra	6
	24

- **SEGUNDO MÓDULO:**

HERRAMIENTAS PARA LA PRODUCCIÓN

Contenido	Horas
Producción limpia	6
Análisis del ciclo de vida de los productos	6
Ecodiseño y diseño sostenible del producto	6
Determinación de costos y beneficios ambientales en las empresas	6
Gestión de residuos y desechos	4
Marketing de producción y servicios sostenibles	4
El Gerente Ambiental y sus responsabilidades	4
Auditorías Ambientales como herramienta hacia la sostenibilidad	4
Negocios inclusivos	4
Ecoeficiencia, producción y consumo responsable	4
	48

- **TERCER MÓDULO:**

HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN

Contenido	Horas
Planificación Estratégica para la sostenibilidad empresarial	8
Evaluación Ambiental Estratégica (EAE) y Evaluación de Impacto Ambiental	8
Análisis de riesgos ambientales y tecnológicos en las empresas	6
Responsabilidad de sostenibilidad ambiental y social de la empresa	8
El SGA como herramienta del Desarrollo Sostenible	8
Gestión de los Recursos Naturales	6
Indicadores de sostenibilidad y huella ecológica empresarial	6
Permisos y autorizaciones ambientales	4
	54

- **CUARTO MÓDULO:**

COMPROMISOS DE LA EMPRESA

Contenido	Horas
Claves de una empresa responsable, innovadora y sostenible	8
La empresa, su responsabilidad frente al cambio climático	8
Oficinas verdes, como modelo de gestión	7
Presentación de Proyecto final	10
	33

Inscripción: Llenar la planilla de preinscripción (la cual debe ser solicitada a las personas contacto).
Depositar en la cuenta corriente N° 01050024911024283178. A nombre de FUNINDES-USB.
Inversión: Dos (2) unidades tributarias, por cada tres (3) horas de aula. La unidad tributaria (UT) a tasa vigente al momento de inscripción por modulo

Régimen: Semanal

Duración: Cuatro (4) meses

Horario de clases
Viernes de 5:00 pm a 8:00 pm
Sábados de 9:00 am a 2:00 pm