

ECOGEOLOGY, INVESTIGACION, CAPACITACION Y SERVICIOS PARA EL MEDIO AMBIENTE, S. C.
CONOCIENDO SU PREOCUPACIÓN POR LA TEMÁTICA, CONSIDERAMOS QUE SERÍA DE INTERÉS PARA SU PRESTIGIADA
INSTITUCIÓN, EL CONOCER QUE SE LLEVARÁ A CABO EL:

CURSO-TALLER

PARAMETROS ECOLOGICOS DE REFERENCIA PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES.

POR SENSORES REMOTOS

Dictado por el Ing. D. Jacinto Meritano Arenas
Perito geólogo ambientalista por el
Colegio Nacional de Ingenieros Arquitectos de México.A. C.
Experto en geología ambiental

ECOGEOLOGY

Investigación, Capacitación y Servicios para el Medio Ambiente S.C.

DIRIGIDO A

Arquitectos, Biólogos, Especialistas en Economía del Medio Ambiente, Ecoturismo, Geógrafos, Hidrogeólogos, Hidrólogos, Ingenieros (Agrónomos, Ambientales, Civiles, Forestales, Geólogos, Municipales, ...etc.), Urbanistas, Profesores e investigadores y estudiantes de ciencias naturales.

OBJETIVOS

El capacitarse en el método cartográfico basado en la identificación de los parámetros ecológicos de referencia (a través de sensores remotos), ya que estos son la base del conocimiento de la “arquitectura ecológica del paisaje” (jerarquización de los ecosistemas; organización de las estructuras ecológicas en el espacio y en el tiempo; simbiosis roca-biocenosis; intercambio de energía y materia y sus correlaciones intra e intercuenas).

Y contribuir a la elaboración de recursos cartográficos temáticos para la toma de decisiones en el desarrollo sustentable de los recursos naturales.

ECOGEOLOGY

Investigación, Capacitación y Servicios para el Medio Ambiente S.C.

TEMARIO

1. Las herramientas de la percepción remota en la identificación y análisis de los parámetros ecológicos y su correlación.
2. Caracterización de los parámetros patrón ecológicos que constituyen la referencia para el desarrollo sustentable de los recursos naturales.
3. Los parámetros patrón geológicos y sus recursos potenciales. Caracterización regional y de detalle, como un elemento de soporte en el desarrollo del ecosistema.
4. Los sistemas ecológicos. Como un componente esencial y de correlación espacio-temporal. Historicidad de la dispersión de los recursos bióticos y abióticos.
5. Los patrones históricos del equilibrio de la estructura de la biosfera.

ECOGEOLOGY

Investigación, Capacitación y Servicios para el Medio Ambiente S.C.

TEMARIO

6. El manejo ecológico integral de las cuencas hidrológicas, como una herramienta cartográfica fundamental para la organización de los ecosistemas y como un banco de datos para la gestión integral de las zonas geográficas y sus recursos.
7. Los parámetros morfo-ecológicos de los sistemas hidrológicos.
8. Los parámetros geológicos y su correlación con el desarrollo de la biosfera.
9. Caracterización de:
 - a) Provincia natural;
 - b) Región natural;
 - c) Distrito natural.Como base del desarrollo sustentable de los recursos naturales.

ECOGEOLOGY

Investigación, Capacitación y Servicios para el Medio Ambiente S.C.

TEMARIO

10. Desarrollo sustentable de los recursos naturales basado en cartas temáticas ecológicas de las siguientes naturalezas:
 - Ordenamiento ecológico integral de cuencas hidrológicas
 - Cartas de medios ecológicos sensibles (índices de biodiversidad).
 - Cartas de utilización del suelo y paisaje ecológico (que incluyan aptitud para los cultivos y aptitud forestal).
 - Cartas de geología ambiental.
 - Cartas de prevención de desastres naturales mayores.
 - Carta de vulnerabilidad de los acuíferos (agotamiento, contaminación,...).
 - Cartas de ecología urbana.
 - Cartas de prevención de la erosión y del agotamiento de los recursos bióticos (identificación de ecotonos, nichos,...).

ECOGEOLOGY

Investigación, Capacitación y Servicios para el Medio Ambiente S.C.

INFORMES Y RESERVACIONES:

Biol. ELVIRA CORRALES GARCIA.

Coordinadora Académica.

Teléfonos/ Fax:

(0155) 5684 2459; (0155)5264 6735

E-mail: elviracorrales@hotmail.com,
jmeritano@hotmail.com,

elvira.corrales@gmail.com,

ecogeology1@yahoo.ca,

jacinto.meritano@gmail.com,

ecogeology@gmail.com,

ecogeology@prodigy.net.mx

Horario:

09:00 A.M. a 14:00 P.M. y de 16:00 a 18:00 P.M.

SEDE DEL CURSO:

Baja California #245 despacho 105, Colonia
Hipódromo Condesa

Delegación Cuauhtémoc. C. P. 06100,

México D. F.

COSTO DE INSCRIPCIÓN

Profesionales: \$5,500 (Cinco Mil Quinientos Pesos M. N.)
Más IVA.

Profesores e investigadores Universitarios:

\$4,500 (Cuatro Mil Quinientos Pesos M. N.) Más IVA.

- Para asegurar asistencia es necesario realizar depósito a la CUENTA:

BANORTE, Plaza Distrito Federal, México D. F.

Número 0538636513

CLABE 072 180 005386365134

A nombre de:

ECOGEOLOGY-INVESTIGACION,CAPACITACION
y SERVICIOS para elMEDIO AMBIENTE, S. C.

- Si se efectua el pago de inscripcion una semana antes del evento, se aplica un 10% de descuento.
- Si asisten al curso-taller dos o mas personas de un mismo organismo o universidad, se aplicara un 05% adicional.

CUPO LIMITADO

ECOGEOLOGY

Investigación, Capacitación y Servicios para el Medio Ambiente S.C.