



REDESMA, Boletín 13-2 EXTRA VII: 4 de febrero de 2011

ESTE BOLETÍN SE PRODUCE POR ENCARGO DE INSTITUTO DE ECOLOGÍA

El contenido de este boletín es responsabilidad exclusiva de la institución que lo solicita por lo que el CEBEM-REDESMA deslinda todo tipo de responsabilidad sobre el mismo

Traducir esta página con Google:



[Suscribirse](#)

[Suscribir a un amigo](#)

[Borrarse de lista](#)

[facebook](#)

CRONOGRAMA DE BOLETINES

[Boletines Quincenales](#)

BOLETINES CEBEM

[Boletines Quincenales](#)

BUSCADOR

[Buscar a través de nuestro portal CEBEM](#)

PROGRAMAS DE EDUCACIÓN EN LINEA CEBEM

[Educación Virtual](#)

[Desarrollo Forestal Comunitario](#)

[Gestión Ambiental](#)

[Desarrollo Local](#)

[Relaciones Interculturales](#)
[Cursos CIC - UBC](#)

REDESMA expresa su agradecimiento con las Instituciones que a través de este boletín Extra, apoyan el trabajo que realizamos por más de diez años a nivel regional



CONVOCATORIA

AMPLIACIÓN BASE DE DATOS PARA DOCENTES

IX MAESTRÍA EN ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN (2011-2012)

El Centro de Postgrado en Ecología y Conservación del Instituto de Ecología de la Carrera de Biología de la Facultad de Ciencias Puras y Naturales de la UMSA, invita a profesionales afines con la temática ambiental a presentar sus Hojas de Vida para ampliar nuestra base de datos de profesionales que forman parte del plantel Docente de la IX versión de la Maestría en Ecología y Conservación, en los siguientes módulos:

PRIMER SEMESTRE: I/2011

MODULO: GEOGRAFÍA Y GEOMORFOLOGÍA

Contenidos generales: Geografía, estructura del planeta, regiones geográficas y breve descripción de biomas del mundo y Sudamérica. Geformas terrestres: procesos internos, tectónica, vulcanismo. Procesos externos, meteorización, remoción en masa, formación y clasificación de suelos. Bases de Edafología. Tipos de suelos en Bolivia. Erosión, transporte y acumulación eólica, fluvial, glacial y litoral. Clima, regiones climáticas. Geomorfología práctica y aplicada.

MODULO: ECOLOGÍA Y CONSERVACIÓN

Contenidos generales: Ecología: interpretación del término. Ecología y evolución. Principios de autoecología. Conceptos básicos sobre poblaciones. Historias de vida de los organismos. Interacciones entre especies. Nociones de ecología de comunidades. Métodos de cuantificación de la biota. Nociones sobre estructura y dinámica de ecosistemas. Territorios biogeográficos. Nociones de conservación. Elementos de conservación.

MODULO: ETNOGRAFÍA Y USO TRADICIONAL DEL ESPACIO

Contenidos generales: Antropología ecológica: bases teóricas y metodologías. Las poblaciones humanas andinas, amazónicas y chaqueñas: situación socioeconómica y organización actual. Sistemas tradicionales de producción y manejo de los recursos naturales: aspectos ecológicos, históricos y culturales.

MODULO: ELABORACIÓN, GESTION Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS

PROYECTOS CEBEM

[Relaciones Interculturales](#)

[Cooperación, Conocimiento y Desarrollo](#)

[Sistemas de Análisis Social \(SAS²\)](#)
[Conocimiento para Aprendizaje y Prácticas de Desarrollo Efectivos \(KEDLAP\)](#)
[VertebrALCUE](#)

Acerca del Boletín

REDESMA ES UNA INICIATIVA DE CEBEM
La emisión de un boletín EXTRA es un servicio que REDESMA ofrece a todo el público que está interesado en difundir algo específico y en extenso a nuestros usuarios
MAYOR INFORMACIÓN:
redesma@cebem.org
www.redesma.org

Elaborado por CEBEM:
Selva Escalera

Coordinación:
Lic. José Blanes

Calle Pinilla No 291
esq. Av. 6 de Agosto
Telf.: 591-2-2432911
Fax: 591-2-2432910
Casilla Postal # 9205

Contenidos generales: Conceptos. Actores de gestión de proyectos. Ciclos y procesos de planificación. Marcos lógicos e instrumentos. Presupuestos. Organización y planes operativos. Manuales de procedimientos y funciones. Monitoreo y control. Elaboración de informes técnicos. Financiamientos y criterios de evaluación económica y financiera. Administración de proyectos en Bolivia. Ejercicios de aplicación.

MODULO: ESTADISTICA Y DISEÑO EXPERIMENTAL

Contenidos generales: Conceptos. Observación estadística: población y muestreo. Organización de información. Estadística descriptiva. Distribuciones divariadas y medidas de asociación. Distribuciones de probabilidad. Estadística inferencial: pruebas de hipótesis y estimaciones.

SEGUNDO SEMESTRE: II/2011

MODULO: ELEMENTOS DE CARTOGRAFÍA, TELEDETECCIÓN Y SIG

Contenidos generales: Cartografía: bases teóricas para interpretación, captura y expresión de información espacial. Teledetección: principios y características de los sensores remotos, manejo y aplicación de imágenes satelitales. Sistemas de información geográfica (SIG) y bases de datos: análisis e integración de datos espaciales. Aplicaciones de teledetección y SIG para el manejo de recursos naturales. Revisión, búsqueda y obtención de información espacial. Manejo de software: ArcView u otro similar.

MODULO: POLITICAS AMBIENTALES Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Contenidos generales: Discusión teórica y conceptual del desarrollo sostenible, sustentabilidad. Antecedentes, origen y evolución de las categorías. Críticas y corrientes actuales. Diferentes corrientes teóricas y filosóficas sobre las relaciones de la ecología y la sociedad. Concepto de política ambiental. Elementos que incorpora. Ámbito de acción y sus instrumentos. Aplicación de las Políticas Ambientales en Bolivia. Marco institucional, normativo y político.

MODULO: ECONOMIA ECOLOGICA

Contenidos generales: Introducción general sobre las corrientes desarrolladas por la economía en el tratamiento de temas ambientales. Conceptos de crecimiento económico y desarrollo. Visión crítica de estos conceptos. Descripción de conceptos y alcances de la economía ambiental. Uso de sus instrumentos desde una perspectiva crítica sobre su aplicación. Principios básicos y aplicaciones de la economía ecológica, sus conceptos y definiciones fundamentales.

MODULO: DERECHO AMBIENTAL

Contenidos generales: Lineamientos, principios, conceptos y términos centrales del derecho ambiental. Rol de las instituciones competentes en la vía administrativa y judicial. Análisis de textos, leyes y reglamentos de medio ambiente, áreas protegidas, forestal, tierras, hidrocarburos, minería, recursos genéticos, recursos hídricos, entre otros. Legislación comparada, convenios y acuerdos internacionales de los que Bolivia forma parte.

REQUISITOS

1. Poseer grado académico de Maestría o superior en áreas relacionadas con los módulos de interés.
2. Experiencia mínima de 3 años en docencia y/o investigación a nivel universitario.
3. Experiencia relacionada con la problemática ambiental, con la conservación y manejo de la biodiversidad.
4. Conocimiento de la realidad boliviana en sus aspectos socioeconómicos, políticos, institucionales y legales.

POSTULACIÓN

Los interesados deberán postularse adjuntando la siguiente documentación:

1. Carta de presentación dirigida a la Coordinadora del CPEC
2. Hoja de Vida (CV) documentada (fotocopias)

Email: cebem@cebem.org
La Paz - BOLIVIA

3. Fotocopia de documento de Identidad
4. Copia (al menos primera página) de publicaciones (artículos científicos, libros)

La documentación debe ser enviada bajo el rótulo de “*Convocatoria Ampliación de Base de datos para docentes – IX Maestría en Ecología y Conservación*”, a la Casilla 10077 Correo Central, La Paz-Bolivia, **hasta el día lunes 21 de febrero de 2011**. Será válido para postulaciones fuera de La Paz, las cuales tengan sello postal). Informes al 2771442 o al correo-e: postgrado@ie-umsa.com

Patricia Roncal, M.Sc
COORDINADORA CENTRO DE
POSTGRADO EN ECOLOGIA Y
CONSERVACION

Lic. María Cristina Ruiz
DIRECTORA
INSTITUTO DE ECOLOGÍA

