

► Plazas

El número de plazas es limitado, por lo que la admisión se realizará por riguroso orden preinscripción.

Las personas que presenten comunicación y esta sea aceptada, tendrán preferencia en la inscripción a las jornadas.

► Documentación

Al comienzo de las jornadas se entregará el libro de actas, incluyendo las ponencias y comunicaciones, así como toda la información complementaria relevante.

► Cuotas de asistencia

La inscripción de las jornadas es de:
150 € si realiza la preinscripción antes del 1 de marzo.
200 € si lo hace del 1 al 15 de marzo.

Fecha límite de preinscripción 15 de marzo

Este precio incluye las comidas de los días 8, 9 y 10 de mayo, la jornada de campo, las visitas a Ene Térmica y Centro de desarrollo de las tecnologías de captura de CO₂.

► Formalización de la inscripción

Una vez realizada la preinscripción se enviará, con posterioridad, una comunicación confirmando la inscripción definitiva. Una vez recibida dicha comunicación se deberá realizar el pago correspondiente en la cuenta de las jornadas.

El plazo de inscripción será desde el día 15 al 31 de marzo de 2012.

► Dirigido a:

El curso va dirigido principalmente a investigadores y profesionales que trabajan en la restauración con un enfoque ecológico de espacios afectados por las actividades mineras.

► Participación

Las personas interesadas en asistir a las **Jornadas** podrán presentar comunicaciones, ya sea de forma oral o mediante cartel (poster).

El plazo de presentación de los resúmenes de las comunicaciones comienza el 9 de enero y finaliza el 29 de febrero de 2012

► Organización de las jornadas

FUNDACIÓN CIUDAD DE LA ENERGÍA
Aplicaciones Ambientales
Avda. Segunda de Compostilla nº 2
24404 Ponferrada.
León (España)
Teléfono: 987 45 63 23
Fax: 987 41 95 70

Correo electrónico:
jornadas.restauracion@ciuden.es

► El comité científico está formado por:

Saturnino de Alba Alonso
Gonzalo Almendros Martín
Luis Balaguer Núñez
Avelino García Álvarez
Jorge Loredó Pérez
José Francisco Martín Duque
Carolina Martínez Ruiz
José Manuel Nicolau Ibarra
Esteve Serra Rodríguez

Jornadas científico-técnicas de Restauración Ecológica

en áreas afectadas por la minería

► Ponferrada 8-11 Mayo 2012

www.jornadasrestauracionecologica.es



Restauración
ECOLÓGICA 
de espacios **DEGRADADOS**



Introducción

La pérdida de suelo, la deforestación o la contaminación ambiental son elementos asociados a las actividades mineras que transforman drásticamente los ecosistemas y repercuten en una degradación severa del paisaje.

Los protocolos convencionales de restauración hacen énfasis en la restitución de elementos considerados esenciales, entre los que destaca la instauración de la cubierta vegetal. Sin embargo, ese paradigma ha demostrado su incapacidad para restituir todo el capital natural y culmina en numerosas ocasiones con el fracaso de la restauración.

El enfoque ecológico afronta la restauración desde la perspectiva de abordar el espacio degradado como un sistema complejo en el que se han alterado los elementos estructurales y mecanismos funcionales de dicho sistema. En esa línea, la restauración ecológica propone la recuperación de estructuras y procesos en todas las escalas jerárquicas de los ecosistemas degradados y conseguir que vuelvan a proporcionar servicios a las poblaciones afectadas, en clave de sostenibilidad.

Objetivos

Las jornadas tienen como objetivos prioritarios:

- ▶ Profundizar en los fundamentos teóricos que deben considerarse en la restauración de zonas degradadas por la minería, partiendo de principios ecológicos
- ▶ Elaborar un manual recopilatorio con los trabajos presentados durante las jornadas.
- ▶ Promover la organización de una red nacional de investigadores y técnicos que trabajan en el ámbito de la restauración.

Programa

Día 8	HORARIO	ACTIVIDAD
	9:00 – 9:30	Recogida de documentación y apertura de las jornadas
	9:30 – 10:45	Procesos y referentes en restauraciones ecológicas Ponencia y Comunicaciones
	10:45 – 11:15	Mesa redonda
	11:15 – 11:45	Pausa. Café
	11:45 – 13:00	Criterios geomorfológicos en el remodelado topográfico de espacios afectados por la minería Ponencia y Comunicaciones
	13:00 – 13:30	Mesa redonda
	13:30 – 14:30	1ª Sesión de carteles
	14:30 – 16:00	Comida
	16:00 – 17:30	Ecohidrología y procesos erosivos en paisajes restaurados Ponencia y Comunicaciones
	17:30 – 18:00	Mesa redonda

Programa

Día 9	HORARIO	ACTIVIDAD
	9:00 – 10:15	El suelo en la restauración Activación de los procesos de edafogénesis Ponencia y Comunicaciones
	10:15 – 10:45	Mesa redonda
	10:45 – 11:15	Pausa. Café
	11:15 – 12:30	Criterios ecológicos en la revegetación de espacios degradados Ponencia y Comunicaciones
	12:30 – 13:00	Mesa redonda
	13:00 – 14:00	2ª Sesión de carteles
	14:00 – 16:00	Comida
	16:00 – 17:30	Evolución histórica de los criterios de restauración aplicados en escenarios mineros Ponencia y Comunicaciones
	17:30 – 18:00	Mesa redonda

Programa

Día 10	HORARIO	ACTIVIDAD
	9:00 – 18:00	Jornada de campo

Programa

Día 11	HORARIO	ACTIVIDAD
	9:00 – 10:15	Áreas degradadas por la minería como legado histórico. El reto legal de su restauración Ponencia y Comunicaciones
	10:15 – 10:45	Pausa. Café
	10:45 – 12:00	I+D+i. La restauración ecológica en el contexto de la actividad empresarial Ponencia y Comunicaciones
	12:00 – 13:00	Mesa redonda y conclusiones
	13:00 – 13:30	Clausura de las Jornadas

Actividades complementarias

Martes 8 de mayo de 2012

18:30

- ▶ Visita a Ene.térmica

Miércoles, 9 de mayo de 2012

18:30

- ▶ Visita Centro de desarrollo de las tecnologías de captura de CO₂

