

Lugar de celebración:

Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos
de Minas de Madrid

Almagro nº 28 -5ª planta
28010 - Madrid

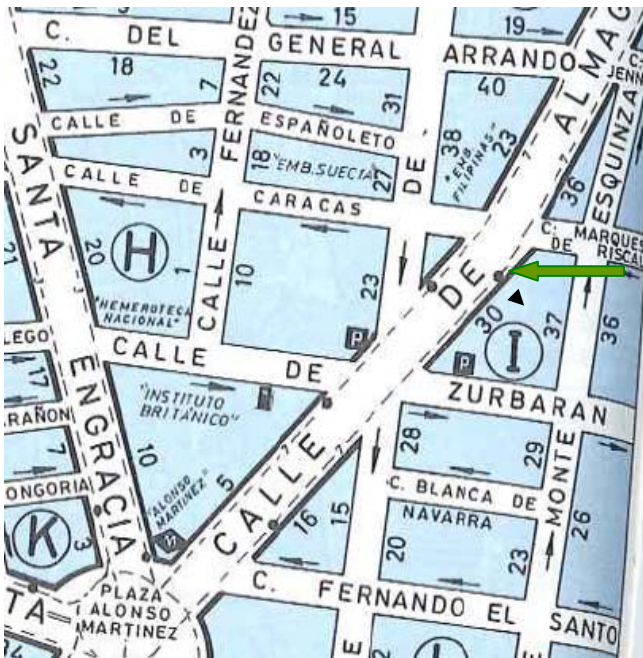
Teléfonos: 913 082 842 / 676 365 382

Cómo llegar:

Metro: *Alonso Martínez / Rubén Darío*

Autobús: *Número 7*

Aparcamiento público: *Almagro nº 30*



INSCRIPCIÓN

Apellidos: _____

Nombre: _____

Empresa: _____

Teléfono: _____

e-mail: _____

Envío boletín de inscripción:

Colegio de Ingenieros Técnicos
de Minas

Fax: 913193556

Email: formación@coitm.org

(Se confirmará su asistencia a
través de correo electrónico)

En cumplimiento de lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, le comunicamos que, mediante la cumplimentación del presente formulario, los datos facilitados por Vd. serán utilizados a los solos efectos de su solicitud de inscripción y serán gestionados en los términos establecidos por la Ley.



Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos de
Minas Madrid, Ávila, Cuenca, Guadalajara,
Salamanca, Segovia, Toledo, Valladolid y
Zamora

Organiza Jornada Técnica:

**“CONTROL DE LA EROSIÓN Y DE
LAS EMISIONES HÍDRICAS
DESDE LOS ESPACIOS MINEROS:
NUEVOS CRITERIOS
DE REHABILITACIÓN”**



Madrid, 27 de mayo de 2010

OBJETIVO

Entre los principales impactos ambientales que puede provocar la minería se encuentra la alteración geomorfológica, que puede llegar a interferir, por la interacción de las precipitaciones generando escorrentías, en la calidad de los recursos hídricos, emitiendo efluentes cargados en sólidos, que aunque de naturaleza químicamente inerte, pueden provocar un gran impacto sobre los valores del medio fluvial o marino.

Con la impartición de esta jornada técnica, se pretende dar a conocer a los responsables de las explotaciones mineras y técnicos en general, los principales mecanismos de erosión hídrica, así como de la metodología a seguir para la estimación de las tasas de erosión en los espacios mineros (frentes, plataformas y escombreras) y para el posterior diseño de las medidas de protección hidrológica, como parte de las actuaciones a llevar a cabo para asegurar un adecuado control del impacto ambiental y la correcta rehabilitación de los espacios degradados.

La jornada se completa con la revisión de varios casos de recuperación de espacios mineros, tanto del extranjero como españoles, aplicando las últimas técnicas de control geomorfológico e hidrológico.

TEMARIO

‡ La escorrentía y la erosión.

Sus tipologías y sus efectos sobre el medio físico.

Estimación de las tasas de erosión. Métodos directos e indirectos. La fórmula RUSLE y métodos empíricos.

‡ Casos prácticos

Internacionales y nacionales.

PONENTES

José Francisco Martín Duque

Doctor de CC. Geológicas.
Profesor Titular de Geomorfología de la Facultad de CC. Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid

José Manuel Nicolau

Doctor de CC. Biológicas.
Profesor Titular de Ecología de la Universidad de Zaragoza.

Cristina Martín Moreno

Lda. CC. Geológicas.
Dpto. Geodinámica Externa.
Facultad de CC. Geológicas de la Universidad Complutense de Madrid

HORARIO

El horario para esta jornada, día 27 de mayo de 2010, será de **16:30** a **20:30** horas.

Al finalizar la Jornada, se entrega Certificado de Asistencia

Nota: LA INSCRIPCIÓN PARA ESTA JORNADA ES GRATUÍTA

