

INSCRIPCIÓN

La inscripción en el presente curso será gratuita para todos aquellos profesionales que cumplan con los requisitos descritos en el apartado “**A quien Interesa**”. Las plazas están restringidas a un número máximo de 25 alumnos.

DOCUMENTACIÓN

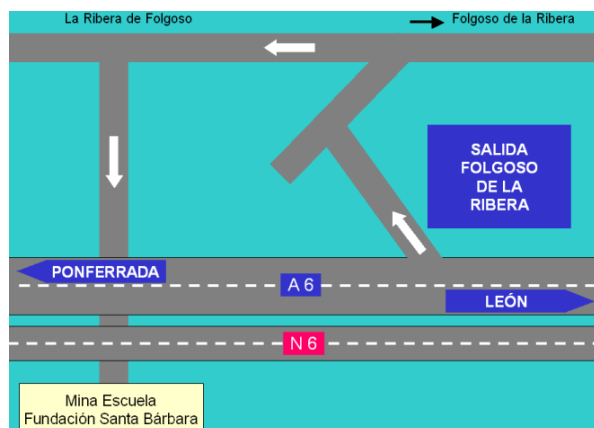
Se entregará a los asistentes un texto completo con todas las ponencias incluidas en el programa del curso y diversa información técnica adicional.

LUGAR Y FECHA

Fundación Santa Bárbara

C/ Aguilonjos s/n 24310.- La Ribera de Folgoso (León)

24, 25 y 26 de Abril de 2013



SECRETARÍA TÉCNICA

Para las inscripciones o cualquier consulta, ponerse en contacto con:

Fundación Santa Bárbara

C/ Aguilonjos s/n 24310.- La Ribera de Folgoso (León)

Teléfono: 987.52.30.69 **Fax:** 987.52.30.70

e-mail: fsb@fsbarbara.com

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO SOBRE PROCEDIMIENTOS DE CONTROL EN VOLADURAS Y ELIMINACIÓN DE BARRENOS FALLIDOS.

La Ribera de Folgoso (León)

24, 25 y 26 de Abril de 2013



Tecfos
2013

Financiado por:



Secretaría de Estado de Energía

DIRECCIÓN GENERAL DE POLÍTICA
ENERGÉTICA Y MINAS

Organiza:



Colabora:



OBJETIVOS DEL CURSO

El “Curso teórico-práctico sobre procedimientos de control en voladuras y eliminación de barrenos fallidos” tiene como objetivo principal formar a los técnicos encargados tanto de la redacción del proyecto de voladuras, como de la producción y la seguridad de explotaciones mineras y obras públicas en el uso manejo de explosivos y accesorios de voladura. En particular, conocerán las prescripciones relativas al control de vibraciones y onda aérea generadas por las voladuras, de los principales tipos de voladuras especiales y de los riesgos asociados a su ejecución y de la eliminación de barrenos fallidos que se puedan generar durante la voladura.

A QUIEN INTERESA

El curso está destinado a trabajadores en activo o desempleados que desempeñen o hayan desempeñado funciones de diseño y supervisión de voladuras (ingenieros, encargados, técnicos actuarios, etc.) de los sectores de la minaría y la obra civil.

NÚMERO MÁXIMO DE ASISTENTES

El número máximo de asistentes para el presente curso será de **25 personas**.

PROGRAMA DETALLADO

	24/04/2013	25/04/2013	26/04/2013
09:00-11:00	Vibraciones producidas por las voladuras. Normativa Legal	Estudio de vibraciones	Análisis causal de la aparición de barrenos fallidos. Procedimientos de eliminación
11:00-11:15	Café	Café	Café
11:15-13:00	Onda Aérea producida por voladuras. Normativa Legal.	Caso Práctico: Cálculo de la ley de transmisión	Caso Práctico: Redisparo/descarga de barrenos fallidos.
13:00-15:00	Caso Práctico. Control de vibraciones y onda aérea	Tipos de voladuras especiales y riesgos asociados	---
15:00-16:00	Comida	Comida	
16:00-18:00	Aplicación de herramientas informáticas para el control de vibraciones	Teoría sobre las corrientes erráticas e inducidas. Utilización de equipos de medida de corrientes erráticas .	---

PONENTES DEL CURSO

Juan Andrés Marín Vidal.

Jefe del Área de Construcción Subterránea

Fundación Santa Bárbara

Salvador González Solís.

Responsable técnico-comercial Castilla y León.

MAXAM Europe, S.A.