

# Jornadas sobre deconstrucción

Métodos de demolición  
y gestión de residuos

Barakaldo, 18 y 19 de febrero de 2009

Organizan



Colaboran



## Introducción a la deconstrucción

La deconstrucción comprende un preciso conjunto de procesos y aplicaciones orientados a la recuperación, clasificación, reutilización de materiales y espacios constructivos.

Dentro de la industria de la construcción, el área de la deconstrucción está creciendo rápidamente, e incluye varios sectores profesionales:

- Descontaminación
- Desmontaje
- Demolición
- Valorización en obra
- Reciclaje de RCD

## Objetivos de las jornadas

En estas jornadas se repasan las diferentes etapas del proceso de deconstrucción; desde el proyecto de demolición, la identificación y gestión de residuos peligrosos, incluyendo el desamiantado, junto con los diferentes métodos de demolición y la gestión de residuos.

Las jornadas persiguen los siguientes objetivos:

- profundizar en el concepto de deconstrucción,
- insistir en la necesidad de un proyecto de demolición adecuado,
- identificar los residuos peligrosos y procurar su gestión adecuada,
- optimizar el rendimiento de los trabajos de demolición,
- incidir en la necesidad de prevención de riesgos laborales específica para cada una de estas tareas
- dar a conocer la situación actual de valorización y reciclaje de RCD

## Fechas

18 y 19 de febrero de 2009

## Lugar

**Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica de Minas y Obras Públicas**

C/ Colina de Beurko s/n (Metro Bagatza)  
48902 Barakaldo - Vizcaya  
Tel.: 946 014 931

## Público

- Arquitectos, aparejadores e ingenieros
- Responsables técnicos de empresas relacionados con el sector
- Jefes de obra y proyecto
- Responsables de producción
- Técnicos en prevención de riesgos
- Asociaciones empresariales
- Administraciones Públicas y
- otras instituciones relacionadas con el sector

## Documentación y certificados

Los asistentes recibirán la documentación de las ponencias en formato electrónico, una vez terminadas las jornadas.

Se emitirá certificado de participación a todos los asistentes de las jornadas.



## Miércoles

18 de febrero de 2009

- 09.00 • Acreditación de los asistentes.
- 09.20 • Presentación de las jornadas.
- 09.40 • El proyecto de demolición.
- 10.00 • El plan de prevención.
- 10.20 • El plan de residuos.
- 10.40 • Gestión de residuos peligrosos.
- 11.00 • **Descanso**
- 11.40 • Introducción al amianto.
- 12.00 • Casos prácticos de descontaminación de amianto.
- 12.20 • Valorización en obra.
- 12.40 • Reciclaje de RCD.
- 13.00 • **Descanso**
- 15.40 • Demolición manual, principios y métodos.
- 16.00 • Casos prácticos de demolición manual.
- 16.20 • Demolición con medios mecánicos, principios y métodos.
- 16.40 • Casos prácticos de demolición con medios mecánicos.
- 17.00 • Final de la primera jornada.

## Jueves

19 de febrero de 2009

- 09.00 • Introducción al uso de explosivos en demolición.
- 09.20 • Casos prácticos de demolición con explosivos.
- 09.40 • Corte por oxitermia.
- 10.00 • Introducción al diamante.
- 10.20 • Principios y aplicaciones de perforación con diamante.
- 10.40 • Principios y aplicaciones de corte mural con diamante.
- 11.00 • **Descanso**
- 11.40 • Principios y aplicaciones del corte con hilo diamantado.
- 12.00 • Principios y aplicaciones del corte de suelos con diamante.
- 12.20 • Introducción a la quebrantación.
- 12.40 • Principios y aplicaciones de quebrantación hidráulica.
- 13.00 • **Descanso**
- 15.40 • Principios y aplicaciones de quebrantación con agentes expansivos.
- 16.00 • Demolición por arranque.
- 16.20 • Introducción a la hidrodemolición.
- 16.40 • Casos prácticos de hidrodemolición.
- 17.00 • Entrega de certificaciones y final de las jornadas.



## Inscripción

La fecha límite de inscripción es el 13 de febrero de 2009.

Las plazas se adjudicarán por riguroso orden de inscripción hasta completar el aforo, una vez verificado el abono de la cuota de inscripción.

Después de la celebración de las jornadas se emitirá a cada asistente su factura correspondiente.

Si el asistente pertenece a cualquiera de las entidades colaboradoras, deberá enviar también por fax un justificante para beneficiarse del precio reducido.

Las cancelaciones serán válidas si se notifican por escrito, al menos tres días laborables antes del inicio de las jornadas.

Se admitirá la sustitución de un asistente por otro, siempre que se notifique por escrito con al menos dos días laborables de antelación al inicio de las jornadas.

## Formulario de inscripción

(Para enviar por fax al 911 412 695)

Empresa/Institución: .....

CIF: .....

Dirección: .....

C.P. y localidad: .....

Nombre y apellidos del asistente: .....

Cargo/responsabilidad: .....

E-mail del asistente: .....

Teléfono directo: .....

¿Cómo conoció las jornadas? .....

.....

.....

.....

.....

**Fecha**

**Firma**

\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Puede consultar la información más actualizada sobre las jornadas en:

[www.jornadas-deconstruccion.com](http://www.jornadas-deconstruccion.com)

### Cuota de inscripción

- Estudiantes (plazas limitadas)  
Gratis, a través de su Universidad
- Miembros de asociaciones organizadoras:  
100 euros (+ 16% IVA)
- Miembros de entidades colaboradoras:  
150 euros (+ 16% IVA)
- Resto de asistentes:  
200 euros (+ 16% IVA)

### Forma de pago

Transferencia bancaria

Entidad: Caja Madrid

Número de cuenta: 2038 2832 02 6000107887

Es imprescindible enviar justificante de la transferencia, junto con el formulario de inscripción y, si corresponde, certificado de pertenencia a las entidades colaboradoras al fax 911 412 695.

Coordina



**Rabuso  
Comunicación**

Tel.: 912 772 037