

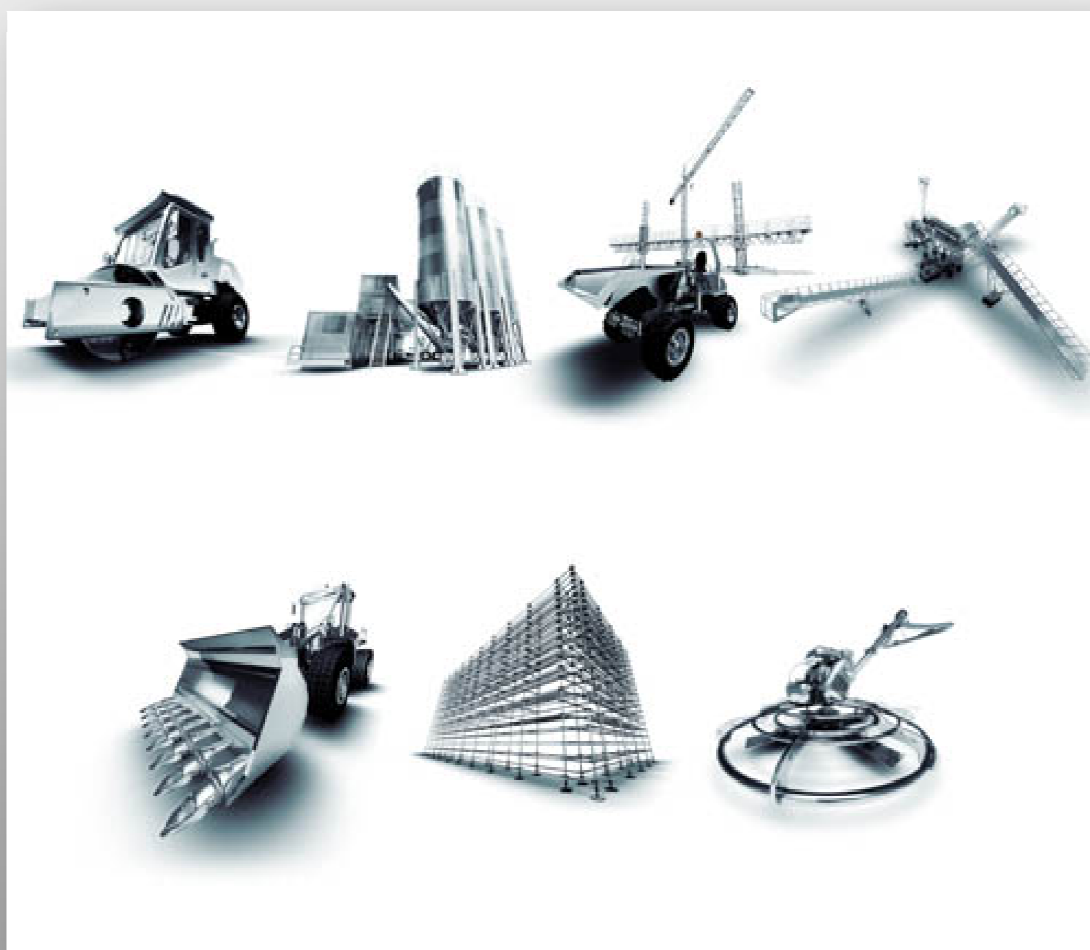
1/6/2013



ANMOPYC
SPANISH MANUFACTURERS
ASSOCIATION OF CONSTRUCTION
AND MINING EQUIPMENT

**ANMOPYC
ITA**

NUEVA OFERTA SERVICIOS DE ASESORIA TÉCNICA



**SERVICIOS ASESORIA TÉCNICA EN NORMATIVA Y LEGISLACIÓN
APLICABLE A MAQUINARIA Y BIENES DE EQUIPO**

SERVICIOS ASESORIA TÉCNICA EN NORMATIVA Y LEGISLACIÓN APLICABLE A MAQUINARIA Y BIENES DE EQUIPO

Nivel 1: *Identificación de la normativa aplicable al producto (mercado nacional, comunitario e internacional)*

- Identificación de los reglamentos técnicos que establezcan requisitos técnicos obligatorios para el producto y/o procedimientos obligatorios para evaluar la conformidad del producto con los requisitos técnicos aplicables.
- Identificación de las normas que contengan requisitos técnicos y/o métodos de ensayo, de observancia voluntaria, cuya aplicación facilite el cumplimiento de los reglamentos técnicos aplicables.

Nivel 2: *Análisis de la normativa aplicable al producto*

- Análisis de los requisitos técnicos aplicables al producto.
- Determinación de los procedimientos de evaluación de la conformidad que se deben aplicar para verificar la conformidad del producto con los requisitos técnicos de los reglamentos técnicos aplicables.
- Determinación de la necesidad de intervención de un organismo de evaluación de la conformidad (organismo de certificación y/o laboratorio de ensayo) para certificar la conformidad del producto y, en caso afirmativo, identificación de los organismos autorizados para poder llevar a cabo esta actividad.
- Determinación de los ensayos necesarios para verificar la conformidad del producto.
- Determinación del contenido de la documentación técnica que demuestre la conformidad del producto.
- Determinación del contenido del manual de instrucciones.
- Determinación de los marcados de conformidad con las normativas aplicables.
- Realización de la declaración CE de conformidad.
- Análisis de la información publicitaria (web, folletos, etc.) en lo que respecta a los aspectos sobre normativa de seguridad de producto.

Nivel 3: *Elaboración de la documentación técnica*

- Realización de la evaluación de riesgos I (Identificación de peligros).
- Realización de la evaluación de riesgos II (Determinación de las medidas preventivas para eliminar los peligros o reducir los riesgos derivados de dichos peligros).
- Realización del manual de instrucciones.
- Realización expediente técnico
- Verificación y mejora de documentación técnica.

Nivel 4: *Realización de ensayos y cálculos*

Verificación mediante ensayos y cálculos de la conformidad de los productos y sus componentes con los requisitos técnicos establecidos en la legislación y normas aplicables

- Ensayos verificación de Compatibilidad Electromagnética y Seguridad Eléctrica.
- Ensayos de caracterización Mecánica y Química de materiales.
- Ensayos Climáticos.
- Ensayos de ruido y vibraciones.

Nivel 5: *Selección de medidas técnicas de diseño y protección*

- Fase de diseño: Determinación y caracterización de las medidas de diseño inherentemente seguro y de las medidas técnicas de protección que deben adoptarse para garantizar que el producto cumpla los requisitos establecidos en la legislación y normas aplicables.
- Producto ya fabricado: Determinación y caracterización de las medidas técnicas de protección que deben adoptarse para garantizar que el producto cumpla los requisitos establecidos en la legislación y normas aplicables.

Nivel 6: *Formación a medida sobre la normativa y legislación aplicable a la maquinaria y bienes de equipo.*

Realización de cursos a medida en las instalaciones del cliente o en las instalaciones propias.

- Curso teórico sobre marcado CE.
- Curso teórico sobre seguridad en máquinas.
- Cursos teóricos y prácticos sobre instalaciones eléctricas.

COSTE DE LOS SERVICIOS

Socios de ANMOPYC

Nivel 1 y 2 : *GRATUITO.*

Nivel 3: *35 €/hora*

Resto servicios: *70 € / hora*

Ensayos 10 % de descuento.

(Los ensayos se facturarán por tipo de ensayo y dependiendo del tipo de máquina).

Formación: *se determinará un presupuesto en función de la acción.*

No socios de ANMOPYC

Todos los niveles: *70 € / hora por la asesoría*
(Los ensayos se facturarán por tipo de ensayo y dependiendo del tipo de máquina).

Formación: *se determinará un presupuesto en función de la acción*