



AULA VIRTUAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL DE BEQUINOR

Curso práctico de análisis y evaluación del riesgo de una máquina

FECHA: 10 de noviembre

MODALIDAD: Telepresencial

DURACIÓN Y HORARIO: 2 h., impartidas en dos jornadas consecutivas, en horario de 9:30 a 11:30 h



JUSTIFICACIÓN Y OBJETIVOS

Todo el mundo está de acuerdo en la necesidad que tiene el fabricante de una máquina de hacer un análisis y evaluación de los riesgos de su máquina. Pero a la hora de poner manos a la obra, surgen muchas dudas de cómo realizarlo para conseguir dos objetivos capitales:

1. Desde el punto de vista “teórico”, que quede claro que el procedimiento seguido satisface el Principio General de los requisitos esenciales, que dice: “El fabricante de una máquina, o su representante autorizado, deberá garantizar la realización de una evaluación de riesgos con el fin de determinar los requisitos de seguridad y de salud que se aplican a la máquina. La máquina deberá ser diseñada y fabricada teniendo en cuenta los resultados de la evaluación de riesgos.”
2. Desde el punto de vista “práctico”, que la máquina sea lo suficientemente segura (el riesgo cero no existe).

Al acabar el curso el alumno, cuando se enfrente a una evaluación de riesgos de una máquina, ha de tener la percepción de que:

- La evaluación de riesgos realizada cubre realmente los aspectos cruciales de los riesgos presentes en la máquina.
- El proceso seguido permite a los responsables de construir la máquina hacerlo de forma que sea segura (aunque el riesgo cero no existe).
- No se ha perdido el tiempo rellenando muchas páginas de texto irrelevante para impresionar.
- Está claro que se han seguido procedimientos de evaluación basados en normas armonizadas.

¿A QUIÉN VA DESTINADO?

Responsables de producción e ingeniería de fabricantes y usuarios de maquinaria industrial.

Ingenierías e ingenieros industriales que asesoren a los usuarios y fabricantes de maquinaria.

Responsables de prevención de riesgos laborales.

Técnicos de organismos de control.

Técnicos en prevención de riesgos laborales.

Usuarios en general de maquinaria industrial.

Responsables de mantenimiento.

NOVIEMBRE - 2021



PROGRAMACIÓN DE LOS CONTENIDOS

DETERMINACIÓN DE LA ESTRATEGIA A SEGUIR

Peligros resueltos sin utilizar una función de seguridad:

- Método híbrido.
- Método HRN.

Peligros resueltos mediante una función de seguridad:

- La norma EN ISO 13849-1

PLANTEAMIENTO DE DOS CASOS PRÁCTICOS

Se dará unos minutos para reflexionar sobre cada caso y después el ponente propondrá una solución que será discutida por todo el grupo.

PONENTE

D. Alfonso de Victoria Pou, Ingeniero Industrial, consultor y formador independiente, exjefe de Seguridad de Productos Industriales en la Subd. General de Seguridad Industrial de la Generalitat de Catalunya.

METODOLOGÍA

La formación se impartirá a través de una plataforma de videoconferencia, utilizando los recursos multimedia que ofrece: videos explicativos, audio, escritorio compartido para presentaciones PowerPoint, consultas a través de un chat, presentaciones de ficheros.

Los alumnos seguirán los distintos temas que se proponen durante el curso, dentro del horario establecido.

Durante el curso se desarrollarán todos los contenidos del programa. Esos contenidos se entregarán en formato electrónico de modo que sirvan como manual. Igualmente, dispondrán de un chat, para enviar las dudas y consultas que puedan surgir durante el curso.

A la finalización del curso, se emitirán los correspondientes certificados de formación.

SOBRE BEQUINOR

BEQUINOR (Asociación Nacional de Normalización de Bienes de Equipo y Seguridad Industrial) es una asociación sin ánimo de lucro **con más de 50 años de historia al servicio de la Seguridad Industrial**, siendo sus pilares fundamentales **la reglamentación técnica, la normalización y la formación**. Realiza un trabajo de eminente carácter técnico, **colaborando con la Administración en la elaboración y modificación de reglamentos técnicos de seguridad y formando a profesionales con el fin de mejorar la seguridad en los procesos industriales y conseguir así minimizar los riesgos para las personas, el medio ambiente y las propias instalaciones**. Es también **Secretaría Técnica en normalización de bienes de equipos industriales, equipos a presión, almacenamiento de productos químicos e inspección reglamentaria almacenamiento de productos químicos**.



INSCRIPCIÓN Y PRECIOS

Para su inscripción, los interesados deben remitir al Departamento de Formación de BEQUINOR (aula.virtual@bequinor.org) el formulario que se incluye en el programa del curso. La inscripción se confirmará en el momento que se alcance la inscripción mínima requerida. Una vez confirmada la inscripción, recibirán un enlace de conexión junto con las instrucciones de acceso y funcionamiento.

Todos **los asociados de BEQUINOR se beneficiarán de un 30% de descuento** respecto al precio establecido de **110 €**.

Adicionalmente, a todas las inscripciones, se les aplicará un **20% de descuento durante todo el año 2021**.





Formulario de inscripción Curso práctico de análisis y evaluación del riesgo de una máquina– 10 de noviembre de 2021

ALUMNO:

EMPRESA:

ACTIVIDAD:

CIF:

CARGO:

DIRECCIÓN COMPLETA:

TELÉFONO:

e-mail:

	PRECIOS	PRECIOS CON EL 20 % DE DESCUENTO
Asociados BEQUINOR	77 € + 21% IVA	61,60 € + 21% IVA
No Asociados BEQUINOR	110 € + 21% IVA	88 € + 21% IVA

Estos precios incluyen la documentación

20% DE DESCUENTO EN TODAS LAS INSCRIPCIONES DURANTE EL AÑO 2021

Inscripción: Para su inscripción, los interesados deben remitir este formulario al Departamento de Formación de BEQUINOR (aula.virtual@bequinor.org). La inscripción se confirmará en el momento que se alcance la inscripción mínima requerida. Una vez confirmada, deberán realizar la transferencia a la cuenta bancaria: **IBAN: ES62 0234 0001 09 9015255765**, indicando el nombre del asistente y “Riesgo máquina”, anexando el justificante de pago.

Las cancelaciones deben ser comunicadas a BEQUINOR. Para cancelaciones recibidas 7 días previos a la realización del curso, será devuelto el 80% del importe abonado, reteniéndose el 20 % en concepto de gastos de gestión. Si son recibidas con posterioridad a esa fecha, se retendrá el 100% de la cuota. BEQUINOR se reserva el derecho de modificar las fechas de celebración del Curso o de anularlo. En este caso, se devolverán las cuotas abonadas.

Conforme a la legislación vigente en materia de protección de datos le informamos de que el responsable del tratamiento de sus datos es BEQUINOR ASOCIACIÓN NACIONAL DE NORMALIZACIÓN DE BIENES DE EQUIPO Y SEGURIDAD (en adelante BEQUINOR). Sus datos serán tratados con la finalidad de gestionar su participación en el curso. solicitamos su consentimiento explícito marcando la casilla correspondiente en cada caso:

Autorizo a recibir correos electrónicos relacionados con el curso que voy a realizar: SI NO

Autorizo el envío de información por correo electrónico, con relación a otros cursos y jornadas de BEQUINOR: SI NO

La legitimación del tratamiento de sus datos deriva de la ejecución de un contrato de prestación de servicios y del consentimiento explícito del interesado. No se comunicarán datos de carácter personal salvo obligación legal.

Sus derechos de acceso, rectificación y supresión, así como otros derechos que tiene reconocidos, puede ejercitarlos en la dirección bequinor@bequinor.org. Puede consultar la información adicional y detallada sobre nuestra Política de Protección de Datos en: <http://bequinor.org/>

Don/ Doña _____ con DNI _____

En _____ a _____ de _____ 2021

Fdo.: