



Análisis de riesgos basado en la metodología de Corbatín-Bowtie

El entrenamiento Bowtie permite introducir a los participantes en la metodología bowtie y el software BowTie Pro™. El diagrama Corbatín es una poderosa presentación visual del proceso de evaluación de riesgos que es fácilmente comprensible para los no especialistas. Los Corbatines son ampliamente utilizados para la realización de análisis de riesgo y el desarrollo de medidas de control en una amplia gama de industrias y en cualquier tipo de riesgo.

La facilidad de uso de BowTie Pro™ permite que el corbatín sea creado y editado en los diagramas durante la sesión de entrenamiento. Usando la metodología Corbatín junto con el Bowtie Pro™ permite que las evaluaciones de riesgo sean revisados y actualizados fácilmente y en cualquier momento. Una vez ingresada la información, la presentación visual proporciona una comunicación eficaz que luego puede ser recuperada, ya sea en pantalla o en informes estándar y amistosos.

Los beneficios de la utilización de BowTie Pro™ son:

- Creación de un análisis sistemático y coherente, pero flexible de los riesgos del negocio.
- Produce informes que se pueden utilizar para la evaluación de riesgos.
- Una manera rápida, efectiva en costo de analizar los peligros y controles para cualquier aspecto de su negocio.
- El sistema crea un entorno de trabajo más seguro por su capacidad de comunicar visualmente peligros y controles.
- Mejorar la productividad y la eficiencia.
- Permite que las instalaciones y las empresas construir rápidamente un análisis que es específico de su entorno.

La información que se obtiene generalmente Corbatín a través de sesiones de lluvia de ideas estructuradas con grupos. La información se utiliza a menudo para comunicar y demostrar cómo los riesgos están siendo gestionados, también se pueden utilizar como listas de verificación de referencia clave por los auditores.

Ofrecemos tres opciones de cursos:

- Un día Información general de la Metodología.
- Dos días Metodología.
- Dos días más Metodología taller.

Curso general Un día

Este es un excelente curso de introducción a la metodología de Corbatín.

Esto está diseñado especialmente para los asesores de HSE, supervisores de obra y gestores que en la práctica no va a ser la parte del equipo de análisis de riesgo, pero se enfrentará con el resultado y / o son en parte responsables de los procesos de gestión de riesgos. No se requiere ningún conocimiento o experiencia previa.

Al final del curso los participantes comprenderán:

- Posicionamiento de la metodología de Bowtie en un contexto más amplio del Sistema de Gestión de Seguridad; el modelo HEMP
- La teoría detrás del modelo de riesgo de Bowtie.
- La Teoría de los Factores Humanos
- Aplicación práctica del Corbatín, la identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos
- Bowtie cuantificación: el principio ALARP
- Introducción del software Pro™ de BowTie.

¿Qué va a ser cubierto?

- Posicionamiento de la metodología Corbatín en un contexto más amplio del Sistema de Gestión de Seguridad;
- Introducción a la teoría detrás de la metodología de riesgo de Corbatín;
- Introducción a los términos clave bowtie: Hazard, Evento, Amenazas, Consecuencias, Controles, las amenazas a los controles, etc .;
- Cuantificación Bowtie;
- La vinculación de tareas críticas de HSE a los controles bowtie;
- Criterios de aceptación y ALARP;
- Panorámica de LOPA;
- Desarrollo Paso a paso del bowtie utilizando el software BowTie Pro™;
- Vincular el modelo de riesgo Corbatín al Sistema de Gestión de la Seguridad;
- Informes™ Pro BowTie y otros resultados



Curso de dos días

Durante dos días en el curso los participantes se familiarizarán con la metodología Corbatín para la realización de los análisis de riesgo y su aplicación práctica utilizando el software BowTie Pro™.

Los participantes luego analizarán el ALARP de sus Corbatines y realizarán análisis LOPA en las ramas del diagrama.

El público objetivo de este curso, entre otros son (Q) gerentes de QHSESC, Jefes de Proyecto, Jefes de Obra, Gerentes de Planta, Gerentes de Operaciones, Gerentes de Riesgo, Responsables de Mantenimiento y Gestores de Integridad, Gerentes de Seguridad Física, Gerentes de RSE.

Durante el curso los participantes podrán:

- Identificar y analizar los principios y el uso del análisis de Corbatín
- Utilice el software de BowTie Pro™
- Ilustrar lo anterior mediante la creación de Corbatines
- Extender los Corbatines hasta las Capas de Protección(LOPA)

Curso de Dos días más Taller

El curso de tres días proporciona todos los beneficios del curso de dos días, pero además se extiende el trabajo en un taller de un día, que pone en marcha la aplicación de la metodología de Corbatín.

Bowtie Facilitación

Bowtie Pro también ofrece la facilitación de análisis y capacitación Corbatíns que se puede utilizar antes o en conjunto con este servicio. Los datos ingresados a BowTie Pro™ y el análisis dirigido por nuestro personal experimentado y los Corbatíns que resultan de la información proporcionada a la compañía al final del proceso en forma impresa o con una copia del software. Esta opción es especialmente útil para los clientes que no necesitan utilizar el proceso a menudo.

Curso de Implementación Set-up

Durante todos los cursos los participantes se dividirán en pequeños grupos con el fin de facilitar una mezcla teoría y práctica. Se anima a los participantes a que traigan sus propias ideas y ejemplos relacionados con su trabajo. El objetivo fundamental es que los participantes puedan aplicar de forma rápida y eficaz la metodología bowtie y el software de BowTie Pro™ en la práctica.

Software

Todos los participantes contarán con una licencia BowTie Pro™ de 90 días para prueba y la posibilidad de obtener BowTie Pro™ con un descuento del 10%.

Más información

Para obtener más información sobre este curso de capacitación o el software Pro™ de BowTie, por favor no dude en ponerse en contacto de BowTie Pro Ltd en +44 (0) 1224 51 50 94 o training@bowtiepro.com

Póngase en contacto con nosotros para una prueba de 30 días sin compromiso



BowTie Pro™

Empresa Centro de negocios, Corte Almirante,
Poynerook Road, Aberdeen, AB11 5QX, Reino Unido

Tel: +44 1224 51 50 94

[www.BowTiePro.com/es/
training@bowtiepro.com](http://www.BowTiePro.com/es/training@bowtiepro.com)