

Descripción de cursos especiales.

RRSEG3		SIST. ELECTRICOS/ELECTRONICOS DE CONTROL SEGURO PARA PROTECCION DE OPERADORES EN MAQUINAS
08 Horas/ 1 días	Código sence 12-3777-45-35	
Objetivos del curso. <p>Se ha llegado a la conclusión, a nivel mundial, que el costo total que deberá pagar una empresa en caso de ocurrir un accidente (considerando todos los costos directos e indirectos mencionados anteriormente), será muchísimo más alto que el costo de prevenirlo por medio de la implementación y mantenimiento de sistemas Automáticos de protección adecuados, es decir, diseñados específicamente para las necesidades de seguridad de cada proceso.</p> <p>Este curso esta preparado pensando en la necesidad de focalizar a los asistentes en un tema específico de la seguridad industrial en los conceptos fundamentales para el diseño, instalación, operación y mantenimiento de sistemas eléctricos y electrónicos de control seguro (SRECS), para la protección de operarios en máquinas de todo tipo. Hacer que los Asistentes aprendan los conceptos fundamentales para el Diseño, Instalación, Operación y Mantenimiento de Sistemas Eléctricos y Electrónicos de Control Seguro (SRECS), para la Protección de Operarios en Máquinas de todo tipo.</p>		
Quien deba asistir. El curso esta dirigido a Ingenieros y Técnicos de los departamentos de Ingeniería, Mantenimiento, control de calidad y abastecimiento de empresas que posean plantas industriales. ingenieros, licenciados y técnicos en higiene y seguridad Industrial. Supervisores y personal de operaciones de plantas Industriales.		Material de apoyo al curso. <ul style="list-style-type: none">▶ Manuales de capacitación.▶ CDRom conteniendo Notas y Artículos de Seguridad, referencias Legislativas / Normativas
Agenda del curso. <ul style="list-style-type: none">• Probabilidad, Frecuencia y Consecuencia / Severidad de accidentes.• Niveles de Riesgo Inaceptables, Tolerables y Aceptables.• Leyes y Normas de Seguridad de aplicación en Argentina• Análisis y Determinación de los Niveles de Riesgo para cada tipo de Punto de Operación.• Estimación de Categorías de Protección y/o Niveles SIL de los Lazos de Control Seguro a implementar en los diferentes Puntos de Operación.• Sistemas Eléctricos y Electrónicos de Control Seguro (SRECS).• Ciclo de Vida de los SRECS.• Dispositivos de Detección para la Protección del Operario en el Punto de Operación.• Actuadores Seguros para Corte de Energía, Prevención de Arranque Inesperado, etc.		

