

SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL

M. C. José Alfredo Carazo Luna
Jefatura de Ingeniería Industrial

1. Antecedentes. (Que el participante tenga un conocimiento clave de la historia de la S.H.I)
 - Historia de la S.H.I
 - Evolución de la H.S.I en las empresas
2. Definiciones (definiciones básicas para poder relacionarlos con las actividades industriales)
 - Seguridad
 - Higiene
 - Accidente
 - Incidente
 - Peligro
 - Riesgo
3. Marco legal en S.H.I
 - Constitución política
 - LFT
 - IMSS
 - OIT
4. Factores de H y S en el trabajo. (Como se ve a la S.H.I en la empresa y factores sociales que participan)
5. Evaluación de riesgos
 - Matrices
 - Diagnósticos
6. Prevención de accidentes
 - Normatividad

Resumen

El presente taller tiene como objetivo, proporcionar a los estudiantes las herramientas básicas en materia de seguridad industrial que podrán aplicar más adelante en su campo laboral.

El taller contempla temas como los antecedentes de la seguridad e higiene industrial, el marco legal en donde se desenvuelve, se abordan los factores de riesgo laboral y la prevención de accidentes.

Los temas se complementarán con el soporte de normas vigentes para su mejor aplicación en el sector productivo.