

CONTENIDO

Temario	Sesión
<ol style="list-style-type: none"> 1. Visión General del Proceso de Gestión de Seguridad 2. El método HAZOP y sus áreas de aplicación <ol style="list-style-type: none"> 2.1. Historia Del HAZOP 2.2. Áreas de Aplicación 2.3. Ranking de Riesgos y Matrices de Riesgos de HAZOP 2.4. Revisión de guidewords (palabras) 2.5. Roles del Equipo del HAZOP 3. Fases del HAZOP <ol style="list-style-type: none"> 3.1. Fase de Definición (Definir objetivo, alcance y definir al equipo de Hazop) 3.2. Fase de Preparación (Planificar, recolectar información, escoger el método de archivamiento, estimar el tiempo requerido y completar el cronograma) 3.3. Fase de Exanimación (Dividir los sistemas en elementos, examinar los elementos para identificar desviaciones del diseño, identificar posibles causas de desviaciones, consecuencias, medidas de protección, y obtener acuerdos de acciones de solución y/o mitigación). 3.4. Fase de Reporte (Registro, firma de las evidencias, preparar el reporte) 3.5. Fase de Seguimiento y Control (Seguimiento a las acciones y reevaluación periódica del estudio). 3.6. Fase de Cierre (Preparación del informe final) 	<p>Sesión 1</p>
<ol style="list-style-type: none"> 4. Interrelación del HAZOP y la Gestión de Riesgos del PMI 5. Caso de Estudio (Aplicación del HAZOP a un Proyecto) 6. Comparación de HAZOP con otras técnicas de análisis. 7. Evaluación del aporte de HAZOP en la Gerencia de Riesgos y la Gestión de la Seguridad de los Proyectos. 	<p>Sesión 2</p>