

Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:

CURSO ANÁLISIS DE CRITICIDAD APLICADO

DURACIÓN:

24.00 horas [12.00 hora(s) teórica(s) y 12.00 hora(s) práctica(s)]

OBJETIVO GENERAL:

PROPÓSITO:

DIRIGIDO A:

UNIDADES PROGRAMÁTICAS

UNIDAD 1: Generalidades sobre análisis de criticidad

| OBJETIVO | CONTENIDO | DURACIÓN |
|---|--|---|
| Analizar los fundamentos y generalidades sobre el análisis de criticidad. | "1) Concepto de Criticidad 2) Concepto de Análisis de Criticidad 3) Objetivo del Análisis de Criticidad 4) Ventajas del Análisis de Criticidad 5) Criterios para el Análisis de Criticidad 6) Áreas de Aplicación del análisis de Criticidad 7) Estructura del Análisis de Criticidad 8) Información Requerida 9) Modelos de Análisis de Criticidad 10) Procedimiento general para el Análisis de Criticidad 11) Herramientas estadísticas 12) Ejercicios" | 3.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (6.00 horas totales) |

UNIDAD 2: Análisis de criticidad por método de los puntos

| OBJETIVO | CONTENIDO | DURACIÓN |
|---|--|---|
| Realizar el análisis de criticidad aplicando el método de los puntos. | "1) Metodología de Análisis de Criticidad de los Puntos 2) ejercicios" | 3.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (6.00 horas totales) |

UNIDAD 3: Análisis de criticidad por Método D.S

| OBJETIVO | CONTENIDO | DURACIÓN |
|--|---|---|
| Realizar el análisis de criticidad por Método D.S. | "1) Método diseñado por el Ing. Msc. Diógenes Suárez 2) Factores o áreas que contempla el método D.S. 3) Ejercicios." | 3.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (6.00 horas totales) |

Programa Formativo (cont.)

UNIDAD 4: Análisis de criticidad por Método de Ciliberti

| OBJETIVO | CONTENIDO | DURACIÓN |
|---|---|---|
| Realizar el análisis de criticidad por Método de Ciliberti. | "1) La matriz de criticidad de Ciliberti 2) Los criterios a considerar 3) Aspectos a considerar para la realización del análisis de criticidad Cálculo del índice de criticidad en base al proceso 4) Cálculo del Índice de criticidad en base al proceso basado en el riesgo (IGCBR) 5) Ejercicios." | 3.00 horas teóricas y 3.00 horas prácticas (6.00 horas totales) |