

## Programa Formativo

ACCIÓN DE FORMACIÓN:		
CURSO ANÁLISIS CAUSA RAÍZ EN INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES		
DURACIÓN:		
32.00 horas [20.00 hora(s) teórica(s) y 12.00 hora(s) práctica(s)]		
OBJETIVO GENERAL:		
PROPÓSITO:		
DIRIGIDO A:		
UNIDADES PROGRAMÁTICAS		
UNIDADES PROGRAMATICAS  UNIDAD 1: Conceptos.		
OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender los conceptos	"1,1) Concepto de accidente e incidente.	4.00 horas
asociados a la investigación de	Características y sus causas. 1,2) El Accidente y sus	teóricas y 0.00
accidentes	elementos. 1,3) Secuencia de eventos."	horas prácticas
		(4.00 horas
		totales)
UNIDAD 2: Impacto de los accidentes.		
OBJETIVO	CONTENIDO	DURACION
Identificar los fundamentos de	"2,1) Impacto de los accidentes en la mano de obra,	4.00 horas
la relación causa -	maquinaria, métodos, materiales, procesos y	teóricas y 2.00
consecuencia con el concepto	ambiente. Diagrama de Causa y Efecto. 2,2) Costos y Pérdidas. 2,3) Costos directos e indirectos. 2,4)	horas prácticas (6.00 horas
de impacto de los accidentes.	Tangibles y no cuantificables."	totales)
UNIDAD 3: Proceso de Investigación de eventos no deseados.		
OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
	"3,1) Proceso de una Investigación. 3,2) Modelos de	4.00 horas
	investigación de los eventos no deseados. 3,3)	teóricas y 2.00
	Planificación de la investigación: Qué Investigar.	horas prácticas
	Cómo y cuándo. Pasos básicos . 3,4) Teoría de las	(6.00 horas
	proporciones."	totales)
UNIDAD 4: Técnicas de investigación de eventos no deseados.		
OBJETIVO	CONTENIDO	DURACIÓN
Comprender el uso de técnicas	"4,1) Técnica de los "Factores Causales. 4,2)	8.00 horas
de investigación de eventos no	Técnica: "Árbol de investigación o de Demandas.	teóricas y 8.00
deseados.	4,3) Técnica: "Trípode 4,4) Diagramas de Lógica.	horas prácticas
	4,5) Metodología de los 5 Porqués. 4,6) Técnica de análisis sistemático de fallas(TASC). 4,7) Análisis de	(16.00 horas totales)
	Causa Paíz "	totales)