



FORMACIÓN: Tratamiento de agua potable I



Casi todas las situaciones de crisis repercuten en el suministro de agua potable. Los errores de apreciación pueden tener graves consecuencias para la salud de los servicios de emergencia o de la población afectada.

El curso de formación Tratamiento del agua potable I ofrece a los participantes una visión detallada de la complejidad del tema del agua potable en caso de catástrofe. Los conocimientos adquiridos, referidos a escenarios operativos concretos, permiten a los implicados tomar decisiones con rapidez y seguridad en caso de emergencia para poder reaccionar ante posibles situaciones de peligro.

En función de la duración deseada y de los objetivos del seminario, la formación se adapta individualmente a los complejos requisitos de su organización o autoridad. La teoría se complementa con conocimientos prácticos. A continuación, todos los participantes reciben una visión general de la información operativa para la toma de decisiones tácticas.

Tema	Aspectos básicos del tratamiento del agua potable en caso de catástrofe
Grupo objetivo	Personal operativo y de gestión Organizaciones humanitarias y autoridades
Duración	5+ horas
Contenido	<ul style="list-style-type: none">• Escenarios de aplicación del tratamiento de agua potable en caso de catástrofe• Fuentes de agua, tipos e idoneidad para el suministro de agua potable• Tipos de contaminación, su aparición y clasificación• Métodos y procedimientos de ensayo ópticos, químicos y biológicos• Tipos de tratamiento del agua potable, así como ventajas e inconvenientes en diferentes escenarios• Almacenamiento, transporte y distribución adecuados• Base jurídica WHO, UE, DE
Tipo	Fundamentos teóricos
Lugar	Presencia (en línea posible mediante acuerdo)
Resultado	<ul style="list-style-type: none">• Evaluación de la idoneidad de las fuentes de agua para el tratamiento del agua potable• Conocimiento del potencial de peligro de diversos contaminantes en el agua potable• Visión general de los procedimientos de ensayo y su pertinencia en caso de catástrofe• Conocimiento de los valores límite, las normas de emergencia y las autoridades responsables• Entrega de un resumen de información operativa

