

QUÍMICA BALÍSTICA

Contenido del curso

Explosión y explosivo. Explosión: definición, propagación, velocidad. Explosivo: definición, clasificación, propiedades, iniciación, sensibilidad a los diversos agentes.

Explosivos primarios. Explosivos primarios o iniciadores: Fulminato de mercurio, azida de plomo, tetril, PETN. Detonadores de diversos tipos.

Altos explosivos: Nitroglicerina. Dinamitas. Explosivos clorotados y perclorotados. Explosivos a base de nitrato de amonio, trotil, ácido pícrico.

Exógeno. Nitro azúcares, Nitro almidones

Bajos explosivos: Pólvora. Reseña histórica. Clasificación. Pólvora Negra. Fabricación. Materias primas. Clasificación. Iniciación, Reacción de deflagración, productos resultantes. Uso de la pólvora Negra. Ventajas e inconvenientes.

Pólvoras sin humo: Fabricación. Materias primas. Clasificación. Composición. Nitrocelulosa. Conservadores. Agregados diversos. Reacción de deflagración: productos resultantes. Pólvoras de doble base.

Tatuaje de pólvora. Concepto. Clasificación. Determinación química de los restos de deflagración en los materiales afectados por el impacto. Epidermis, ropas, superficies diversas. Aplicación en la determinación de la distancia de disparo.

Residuos de disparo. Determinación de los residuos de disparo en la mano del presunto tirador. Distintos métodos existentes. Ventajas y deficiencias de cada uno

Estudio de Armas. Determinación química de los restos de deflagración para establecer si el arma fue disparada. Antigüedad de los restos detectados: dificultades.

Revenido químico.

Costo del curso

Consultar según modalidad y extensión del curso deseado. Los cursos in company se abonan por hora docente (valor promedio 100 dolares la hora)

Formas de pago

Efectivo

Depósito o transferencia bancaria

Tarjetas de crédito a través de Dinero Mail

Western Union

En nuestras oficinas

Cuando el seminario se extiende toda la jornada, el costo incluye el almuerzo. Todos los seminarios incluyen el material de estudios. Los inscriptos en los cursos presenciales tienen 25% de descuento en los cursos a distancia.

Modalidad in company

Ofrecemos todo lo necesario para llevar a cabo el mismo en las instalaciones de su empresa, desde los manuales de los alumnos (impresos y encuadernados en optima calidad) hasta elementos de proyección necesarios para el dictado, elementos de medición utilizados en las practicas, etc.

Solo requerimos un lugar amplio y luminoso con asientos suficientes para el dictado del curso, nosotros llevamos todo el resto del material requerido.



CURSOS PERIODO 2010



Formas de contacto e inscripción

Por correo: info@gabinetepericial.com.ar
consultas@pericias.com.ar

Por teléfono: (005411)-4702-6900
de 9 a 18 horas.