

## CLP4NET Course Description Form

Descripción detallada	
<b>Nombre completo del curso</b>	<b>Protección física</b>
<b>Propósito del curso</b>	Este curso se basa en documentos orientativos del OIEA y proporciona una introducción a los principios básicos de protección física. En este curso analizaremos la importancia de la protección física en la seguridad física nuclear general y la forma de conseguirla.
<b>Audiencia objetivo</b>	Este curso está diseñado para participantes de formación presencial y para otras actividades de formación de recursos humanos implementados por el OIEA y por sus Estados miembros, así como para el personal de instalaciones nucleares interesado y para el público en general.
<b>Programa</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Identificación de blancos y amenazas</li> <li>2. Diseño y evaluación del sistema de protección física</li> <li>3. Buenas prácticas en sistemas de protección física y conclusión</li> </ol>
<b>Expectativas de aprendizaje</b>	<p>Después de completar este curso, el alumno debería tener nociones básicas de los siguientes temas:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 Evaluación de amenazas</li> <li>1.2 Amenazas de agentes internos y externos</li> <li>1.3 Desarrollo de la amenaza base de diseño</li> <li>1.4 Sistema de protección física del operador contra amenazas potenciales en la evaluación de amenazas</li> <li>1.5 Proceso de identificación de blancos</li> <li>2.1 Proceso de diseño y evaluación</li> <li>2.2 Funciones clave del sistema de protección física</li> <li>2.3 Líneas de tiempo del adversario y del sistema de protección física</li> <li>2.4 Líneas de tiempo de la defensa en profundidad y de los elementos de retardo</li> <li>2.5 Fuerzas de respuesta y avisos a estas</li> <li>3.1 Buenas prácticas de diseño del sistema de protección física</li> <li>3.2 Evaluación del sistema de protección física</li> </ol>
<b>Área del conocimiento</b>	
<b>Palabras clave</b>	Protección física
<b>Cursos previos obligatorios</b>	ninguno
<b>Idioma</b>	Árabe, inglés, español, francés, ruso, chino
<b>Interactividad</b>	Autoestudio
<b>Formato</b>	Aprendizaje electrónico online
<b>Duración</b>	45 min
<b>Evaluación</b>	Sin evaluar
<b>Certificación</b>	Certificado de participación
<b>Número de versión</b>	v1.01
<b>Fecha de la versión</b>	
<b>Requisitos técnicos extraordinarios</b>	N/A
<b>Autores y propietarios</b>	
<b>Titular de la propiedad intelectual</b>	OIEA
<b>Derechos de autor y otras restricciones</b>	Copyright del OIEA
<b>Contacto</b>	<a href="mailto:nsnselearning@iaea.org">nsnselearning@iaea.org</a>
<b>Identificadores de etiquetas de taxonomía web del OIEA</b>	3077; 3079; 3105; 3232; 3303; 3740; 3744
<b>Nombres de etiquetas de taxonomía web del OIEA</b>	Departamento de Seguridad Nuclear Tecnológica y Física; Seguridad nuclear tecnológica y física; Aprendizaje online; Cultura de seguridad tecnológica y de seguridad física; Seguridad física; Aspectos de seguridad física de las instalaciones nucleares; Seguridad física de materiales nucleares y de otros materiales radiactivos; Seguridad en el transporte