

Curso de **PROTECCIÓN RADIOLÓGICA**

**Para Encargado de Seguridad
Radiológica**

En Instalaciones Industriales
I y II-C

Del 25 de Julio al 05 de Agosto
L a V, de 9:00 a 17:00 hrs

**¡Inscríbete pronto! y obtén hasta
un 30% de descuento**

Más información



siradiacion.com.mx



[/Asociación Mexicana de Radioprotección A.C.](https://www.facebook.com/Asociación Mexicana de Radioprotección A.C.)

S.I. Radiación es una
Empresa Certificada





Estimados amigos:

Siendo miembros activos de la Asociación Mexicana de Radioprotección (AMRAP) y como una aportación de S.I. Radiación® al gremio de la Seguridad Radiológica en nuestro país, nos complace anunciar que en colaboración con la Asociación **impartiremos del 25 de Julio al 05 de Agosto nuestro Curso de Protección Radiológica para el Encargado de Seguridad en Instalaciones I y II-C a un precio especial de hasta un 30% de descuento** para socios de la AMRAP y 15% para nuestros clientes y amigos.

Para mayor información visita nuestra página en:
<https://siradiacion.com.mx/cursos/curso-esr/>

o el perfil de Facebook de la Asociación en:
<https://www.facebook.com/Asociaci%C3%B3n-Mexicana-de-RadioProtecci%C3%B3n-AC-1181518045252569/>

Aplican restricciones, el cupo es limitado.

Anticipa tu inscripción y nos vemos en el curso.



Obtén hasta un
30%
de Descuento
para socios AMRAP

Precio general: \$16,000
Precio con descuento: **\$11,200**
Ahorras: \$4,800.00 (30%)

Cupo limitado ¡Inscríbete pronto!

* Aplican restricciones, los costos son + IVA, consulta las bases en siradicion.com.mx o en el perfil de facebook de la Asociación Mexicana de Radioprotección (AMRAP)

Obtén hasta un
15%
de Descuento
para No socios AMRAP

Precio general: \$16,000
Precio con descuento: **\$13,600**
Ahorras: \$2,400.00 (15%)

Cupo limitado ¡Inscríbete pronto!

* Aplican restricciones, los costos son + IVA, consulta las bases en siradicion.com.mx o en el perfil de facebook de la Asociación Mexicana de Radioprotección (AMRAP)

Más información



siradicion.com.mx



[/Asociación Mexicana de Radioprotección A.C.](https://www.facebook.com/Asociación Mexicana de Radioprotección A.C.)

OBJETIVO DEL CURSO



El participante comprenderá y aplicará los principios de Seguridad Radiológica de acuerdo a los lineamientos y criterios establecidos en la norma técnica correspondiente para el personal aspirante a desarrollar la función de Encargado de Seguridad Radiológica, en instalaciones "Tipo C" tales como usuarios de aplicaciones de medidores de densidad, nivel, espesor, Radioinmunoanálisis (RIA) y generadores de Rayos-X

PERFIL DEL EGRESADO



A través de la aprobación de los diferentes exámenes durante su capacitación, el participante demostrará ante la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y salvaguardias el entrenamiento suficiente sobre Protección Radiológica en el uso específico que se dé a las Fuentes de Radiación Ionizante en la instalación donde fungirá como tal.

También será capaz de identificar y resolver satisfactoriamente los requisitos de Protección Radiológica en el diseño, la construcción, operación, modificación, cese de operaciones, desmantelamiento y cierre definitivo de una instalación radiactiva tipo I-C o II-C.



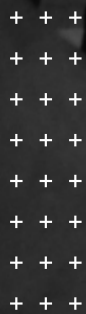
TEMARIO



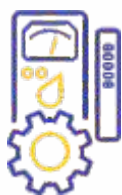
- Matemáticas aplicables
- Física, estructura y comportamiento de los diferentes tipos de radiación
- Magnitudes y unidades de medición
- Instrumentos de monitoreo y medición de la Radiación
- Efectos y afectaciones biológicas de la Radiación
- Normas y reglamentos aplicables a la Seguridad Radiológica
- Usos y aplicaciones de la Radiación
- Protección Radiológica operativa
- Actividades administrativas en la Protección Radiológica
- Prácticas reales con fuentes radiactivas y detectores de Radiación

INSCRIBETE AQUI





TEMARIO DE PRÁCTICAS CON DETECTORES DE RADIACIÓN Y FUENTES RADIATIVAS



- Atenuación
- Detección
- Indumentaria
- Contaminación
- Descontaminación



- Monitoreo
- Búsqueda de Fuentes Radiactivas

INSCRIBETE AQUI

+ + +
+ + +
+ + +
+ + +
+ + +
+ + +
+ + +
+ + +
+ + +

NUESTROS INSTRUCTORES



Con más de 20 años de experiencia tanto teórica como operativa nuestros instructores están avalados por la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias e imparten esta capacitación en estricto apego a la NOM-031-NUCL-2011 y NOM-012-STPS.

CERTIFICACIÓN



Para obtener la certificación avalada por la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias (CNSNS) el participante comprobará a través de un examen los conocimientos y habilidades adquiridas durante la capacitación, en caso contrario se emitirá una constancia de asistencia al curso.

INSCRIBETE AQUI





ACCIONES PREVENTIVAS ANTE EL COVID-19

Proporcionar un entorno de salud y bienestar a nuestros clientes, socios y colaboradores es de suma importancia para nuestra empresa, por lo que de acuerdo a las indicaciones de las instituciones de salud se implementa lo siguiente:

- Prueba rápida de antígeno COVID-19 no mayor a 48 hrs. previas a partir del inicio del curso.
- Cuestionarios de salud. [*Clic aquí para descargar la responsiva COVID-19](#)
- Uso obligatorio de cubre boca Kn95 durante la estancia en las instalaciones.
- Control de acceso de personal.
- Control de temperatura corporal del personal.
- Tapetes de sanitización.
- Dispensadores de gel antibacterial en puntos de acceso y áreas comunes.
- Limpieza y desinfección constante de todas las áreas comunes.
- Limpieza y desinfección constante del mobiliario de capacitación.
- Limpieza y desinfección contante de puntos de alta interacción (superficies, puertas, barandales, manijas, llaves, agarraderas etc)
- Señalética informativa sobre prevención ante el COVID-19.
- Señalética informativa sobre la sana distancia.
- Escritorios individuales separados y en aulas al 30% de su capacidad.
- Protocolo de reacción ante una eventualidad.

DISTINTIVO DE SEGURIDAD SANITARIA

Comprometidos en promover y mantener la salud de nuestros colaboradores, con gusto anunciamos que aprobamos satisfactoriamente la evaluación del proceso del **“Protocolo de Seguridad Sanitaria en el entorno laboral”** distintivo que no solo brinda tranquilidad al personal de S.I. Radiación, también a las visitas que recibimos en nuestras instalaciones.



Empresa con Distintivo de Seguridad Sanitaria

Nueva Normalidad: Nn0110125959605
CLIMSS: COVID11005271722
Distintivo SS: SD2110010117029092



VER DISTINTIVO



HOSPEDAJE



Nuestros cursos son de alto rendimiento, por lo que el descanso de nuestros participantes es pieza clave para su desempeño, por éste motivo si nos visitas desde el interior de la República Mexicana, S.I. Radiación ha celebrado alianzas con hoteles cercanos a nuestras instalaciones, todos y cada uno de ellos cuentan con servicio de alimentos y transporte.

**Consulta con tu asesor los beneficios adicionales y la dinámica de reservación.*

TRANSPORTE



Si así lo deseas también puedes disponer por tu cuenta de los diferentes servicios de transporte privado que operan en la CDMX y Área Metropolitana a través de aplicación:



ALIMENTOS



El Coffee Break está incluido dentro de la capacitación, de igual forma te recomendamos aprovechar el servicio de alimentos de tu hotel y disfrutar de un desayuno completo para iniciar de la mejor forma tu capacitación.



Si así lo deseas también puedes usar por tu cuenta los diferentes servicios de venta y envío de alimentos que operan en la CDMX y Área Metropolitana a través de aplicación:



REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES ADICIONALES PARA EL PARTICIPANTE



- Indispensable traer calculadora científica.
- Evita aglomeraciones, te recomendamos solo trasladarte de tu residencia al curso y viceversa.
- No contamos con estacionamiento para visitas, por lo que te recomendamos anticipar tu llegada para encontrar espacio en vía pública.

NUESTRAS INSTALACIONES



La importancia de contar con instalaciones en condiciones adecuadas para recibir a nuestros participantes, es de vital prioridad para S.I. Radiación, por lo que además de un variado Coffee Break nuestras aulas cuentan con el mobiliario, conectividad multimedia e iluminación óptima para desempeñar de la mejor forma su capacitación.

DIRECCIÓN:

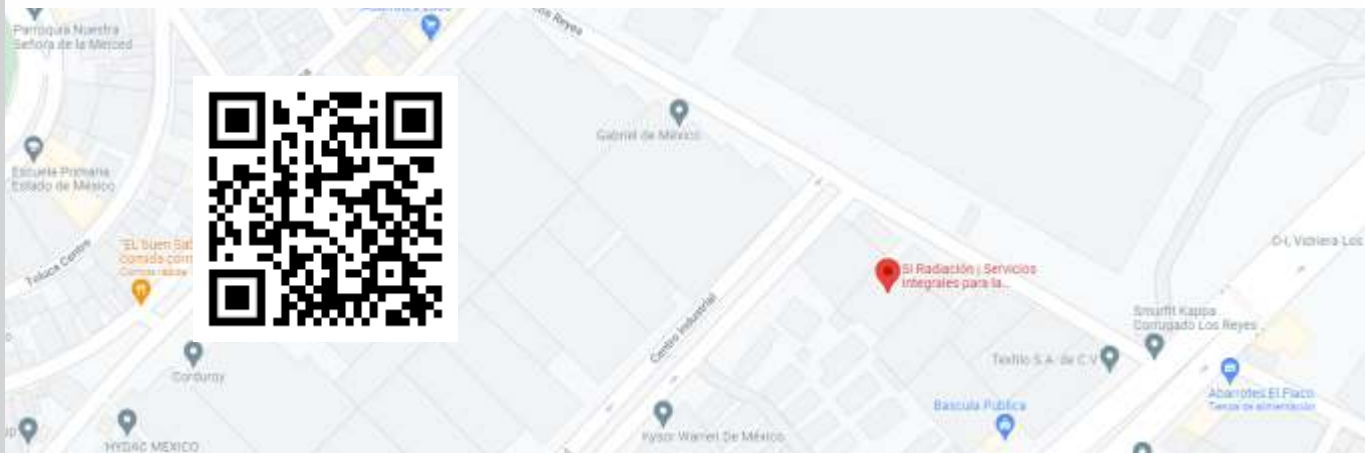
Calle de Los Reyes, No. 04, Col. Industrial Puente de Vigas, Tlalnepantla de Baz, Estado de México, C.P. 54070

UBICACIÓN:



<https://g.page/SIRadiacion?share>

INSCRIBETE AQUI



¿Aún tienes dudas?

Por favor contacta a la **Asociación Mexicana de Radioprotección A.C. (AMRAP)** o a **S.I. Radiación** en los siguientes Links:



siradiacion.com.mx



[/Asociación Mexicana de Radioprotección A.C.](https://www.facebook.com/AsociaciónMexicanadeRadioprotecciónA.C.)

también puedes llamarnos a:

55 5362 0101 / 8083

55 5398 7118 / 7998

y con gusto resolveremos todas
y cada una de tus preguntas.