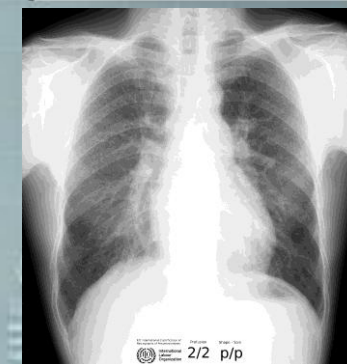
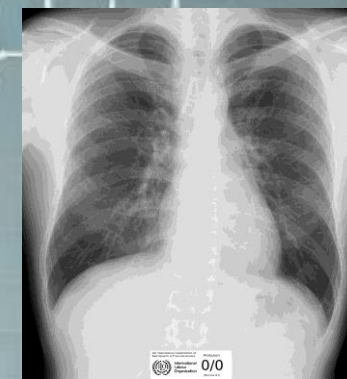


# CURSO TALLER INTENSIVO SOBRE LA CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL DE LAS RADIOGRAFÍAS DIGITALES DE LAS NEUMOCONIOSIS DE LA OIT/ILO. VERSIÓN REVISADA 2022.



Formación on line




Este Curso Taller E Learning en lectura de las Radiografías de tórax de las neumoconiosis aplicando la Clasificación Internacional de la OIT es dictado a través de videoconferencias sincrónicas y pregrabadas, talleres prácticos de lectura con retroalimentación mediante videoconferencia y examen final on line con imágenes en JPEG y DICOM.


El curso - taller ha sido concebido como un espacio de **entrenamiento teórico, práctico y metodológico**, enfocado en el análisis y la comprensión de la **Clasificación Internacional de Radiografías de la OIT para las Neumoconiosis**.

Entrena al alumno en la correcta lectura e interpretación de las imágenes diagnósticas, tanto de pacientes sanos como en los distintos grados patológicos de las enfermedades profesionales por polvos neumoconiógenos (silicosis, asbestosis, neumoconiosis de los mineros de carbón, beriliosis, siderosis pulmonar (pulmón del soldador de arco).






 Fecha de inicio: A determinar

 Modalidad: E learning (campus virtual y Videoconferencias (Google Meet y Zoom) y examen on line.


Nos complace invitar a todos los médicos especialista en SST, médicos radiólogos, médicos neumólogos a este curso internacional que ofrece una capacitación especializada en el uso de la Clasificación OIT para Radiografías de Tórax de las Neumoconiosis.

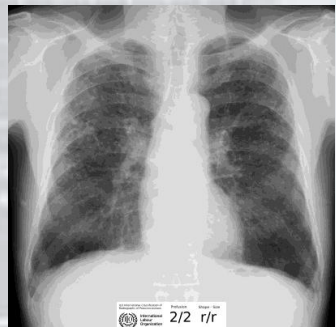
 **¿Qué aprenderás?**

 Dominar el uso de la Clasificación OIT en radiografías para identificar enfermedades respiratorias ocupacionales.

 Aplicar los estándares de calidad para la radiografía de tórax convencional y digital.

 Aplicar el Sistema de Clasificación de la OIT 2000 revisión 2022 para la evaluación estandarizada de radiografías en casos de neumooniosis.

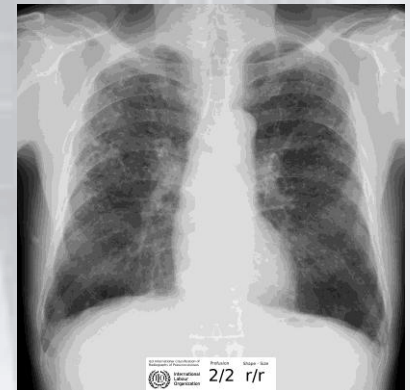
 Interpretar radiografías de acuerdo a la guía para el uso de la Clasificación Internacional de la OIT de Radiografías de Neumoconiosis para la evaluación Médico Ocupacional.



## Requisitos:

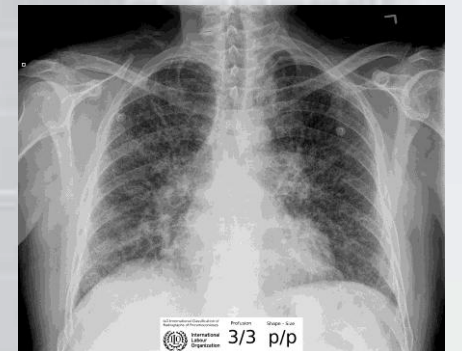
Poseer título de médico y título de especialista en radiología o neumología o medicina SST o medicina del trabajo o medicina salud ocupacional o laboral ( se deben enviar copia de dichos diplomas y documento nacional de identificación previo al inicio del curso).

Médicos generales o pertenecientes a otras especialidades podrán participar, si así lo desean. Solamente podrán optar a la constancia de participación con la nota que dice: Esta constancia no habilita para la lectura formal de radiografía con técnica OIT.



Se otorgará a los participantes:

**Constancia de participación:** Cuando el participante haya aprobado satisfactoriamente las actividades según los requisitos establecidos y registrado una asistencia mínima de 80% a las actividades on line (videoconferencias y talleres), asista al 100% de las horas prácticas presenciales on line y apruebe el examen final presencial on line (La aprobación del examen final requiere que los informes de los alumnos coincidan con el establecido en al menos 70% de los casos). El examen se inicia directamente en la plataforma de lectura, **para lo cual deben manejar sin problemas el programa** . (El examen consiste en informar 40 placas digitales, para lo cual tiene un máximo de 4 horas). Se podrá repetir el examen en un lapso mínimo de 3 meses (tendrá un costo adicional)





## DIRIGIDO:

- **Radiólogos** interesados en adquirir conocimientos en la interpretación de radiografías relacionadas con neumoconiosis.
- **Neumólogos** que deseen profundizar en el diagnóstico de enfermedades ocupacionales respiratorias.
- **Médicos Ocupacionales y/o especialistas en medicina laboral, Medicina Seguridad y salud en el Trabajo** que trabajan en la detección y vigilancia de la salud respiratoria en entornos laborales de riesgo.
- Médicos generales y de otras especialidades interesados en enfermedades respiratorias de origen labora.

📌 Profesores:

👤 **Dr. Samuel Pecho Silva**

Médico Neumólogo Ocupacional. Experto Lector Radiografías OIT. Perú. ONLINE WORKSHOP ON ILO INTERNATIONAL CLASSIFICATION OF RADIOGRAPHS OF PNEUMOCONIOSIS, 2025

👤 **Dr. Juan Carlos Barceló Nieto.** Médico especialista Salud Ocupacional. ONLINE WORKSHOP ON ILO INTERNATIONAL CLASSIFICATION OF RADIOGRAPHS OF PNEUMOCONIOSIS, 2025

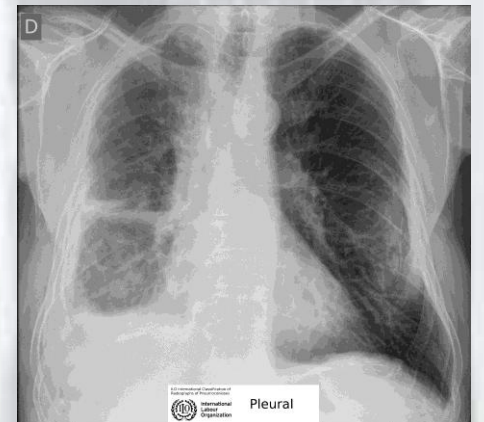
Entrenamiento en Lectura de las Radiografías OIT (versión 2022), Diplomado en Entrenamiento en la de las Radiografías OIT de las Neumoconiosis. Entrenamiento en Toma de las Radiografías de las Neumoconiosis con técnica OIT. Diplomado de Experto en Radiología de las Neumoconiosis y Otras Enfermedades Ocupacionales Universidad de Oviedo, España. Colombia

👤 **Dr. Horacio Tovalín Ahumada.** PhD en Ciencias de la Salud en el Trabajo. Secretario General Colegio Ramazzini I México

👤 **Dr. Ariel Alegría Pérez.** Médico especialista en Radiología e Imágenes Diagnósticas. México

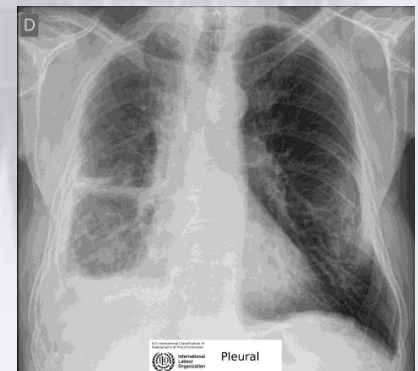
📢 ¡Inscríbete hoy y fortalece tus conocimientos!

**OBJETIVO GENERAL:** Entrenamiento on line de nacionales y extranjeros en la Lectura de Radiografías de tórax, utilizando la Clasificación Internacional de las Neumoconiosis de la Organización Internacional del Trabajo (OIT). Versión actualizada 2022 en trabajadores expuestos a polvos neumoconiógenos.



## OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Conocimiento básico de la anatomía radiográfica de una radiografía simple de tórax.
- Valorar si la técnica de la radiografía es adecuada para poder diagnosticar o descartar una enfermedad profesional.
- Presentar y describir en detalle la clasificación internacional de la OIT de radiografías de tórax.
- Conocer y manejar con destreza los criterios de la lectura ILO de las radiografías simples en las enfermedades profesionales.
- Radiología de la silicosis, la asbestosis, la neumoconiosis de los mineros del carbón, beriliosis, siderosis pulmonar y otras neumoconiosis.
- Practicar el uso de la clasificación OIT en radiografías digitales y analógicas.
- Comprobar lo aprendido mediante talleres y exámenes prácticos de interpretación de radiografías digitales de tórax aplicando la Clasificación OIT (ILO).
- Aprender a llenar el Formulario de las radiografías de las neumoconiosis de la OIT.
- Dominar el uso del software para visualizar radiografías digitales de tórax
- Practicar el uso de la clasificación OIT en radiografías digitales de manera presencial.
- Certificar lo aprendido mediante examen presencial de interpretación de radiografías digitales de tórax.





## **METODOLOGÍA:**

El diseño de este programa está basado en el **Aprendizaje Basado en Problemas**, mediante el cual el alumno deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso.

**Videoconferencias en vivo o pregrabadas:** En las cuales el docente realiza exposición de la temática de estudio en plena interacción con los estudiantes y de estos entre sí. Y resolución de dudas por parte del docente a través del campus virtual, del grupo de WhatsApp del curso y presencialmente durante las prácticas presenciales..

**Grupo de WhatsApp:** A través del cual puedes interactuar con los tutores del curso y con tus compañeros de estudio. Una vez terminado el curso podrás continuar interactuando con uno de tus tutores y con tus compañeros de curso, resolviendo tus dudas.

**Casos prácticos:** Mediante 3 talleres prácticos on line y examen de práctica on line de lectura de radiografías normales y de las radiografías de las neumoconiosis con su correspondiente retroalimentación.

**Evaluaciones:** Al finalizar cada módulo, se realizará una **evaluación online** con preguntas de respuesta múltiple con el objetivo de evaluar la adquisición de los conocimientos presentados y la capacidad de utilizarlos en la práctica diaria. Y talleres de lectura de radiográficas con técnica OIT.

## **1. Anatomía radiológica del tórax: radiografía simple**

- Anatomía radiológica del tórax en la radiografía simple
- Casos prácticos

## **2. Lectura ILO**

- Introducción
- Calidad técnica y alteraciones parenquimatosas
- Alteraciones pleurales, símbolos, comentarios y última versión de la ILO
- Casos prácticos.

## **3. Neumoconiosis:**

- Definición y Clasificación
- Características diferenciales
- Fuentes de exposición
- Características clínicas
- Manifestaciones radiológicas.

## **4. Diagnóstico por imagen de la silicosis**

- Silicosis simple y silicosis complicada
- Silicosis aguda, acelerada y crónica
- Enfermedades asociadas
- La TC en la valoración de la silicosis
- Neumoconiosis del carbón y otras neumoconiosis
- Casos prácticos

## **5. Diagnóstico por imagen de la patología asociada a la exposición al (asbesto) amianto**

- Patología pleural benigna
- Patología parenquimatosa y maligna
- Casos prácticos

## **6. Diagnóstico por imagen de las Neumoconiosis del Carbón y otras neumoonosis.**

## **7. Lectura de radiografías de tórax utilizando la clasificación internacional de la OIT de radiografías de neumoonosis. Actualización 2022**

- Radiología Pulmonar: Generalidades, Exploración, imágenes, la radiografía normal, patrones radiológicos, diagnóstico diferencial
- Calidad de la Radiografía
- Profusión: Definición y Reconocimiento, Clasificación: Opacidades pequeñas y grandes
- Radiología de la patología pleural y parenquimatosa benigna y maligna por asbesto.
- Símbolos y Protocolo de informe
- Criterios Prácticos de Reconocimiento y diagnóstico
- Como llenar el Formulario de Lectura de las Radiografías OIT

## **8. Talleres de lectura de radiografías de tórax utilizando la clasificación internacional de la OIT de radiografías de neumoonosis, versión revisada 2022**



## **Logística y requisitos**

- Conexión a internet estable, cámara y micrófono para interacción.
- Pantalla o monitor, idealmente de 21 pulgadas (54 cm de diagonal) con resolución adecuada para la visualización de radiografías recomendable monitor de buena calidad, en lo posible en ambiente con iluminación controlada. No aplican celulares ni tablets.
- Plataforma de videoconferencia con posibilidad de compartir imágenes en alta resolución.



¡MATRICÚLATE HOY Y ASEGURA TU CUPO!

**PRECIO:**

**Precio tentativo:**

**DURACIÓN:** 80 horas

**FECHAS:**

**HORARIO COLOMBIA:**

Contacto WhatsApp: (+57) 316 616 96 25

## CONTÁCTANOS

WhatsApp: 316 616 06 35 (solo texto)

<https://www.asogestion.com.co/curso-lectura-de-las-radiografias-de-las-neumoconiosis-clasificacion-oit-version-2022/>

