

Decreto 2467 de 2022 más que obligación,  
**una oportunidad para tu IPS.**

Portafolio

**IPS**

Riesgo de  
**Material Particulado**  
**Neumoconiosis**

Cobertura nacional e internacional

📞 **+(57) 301 430 62 61**

✉ **info@stafflectoresb.com**

📍 **Cra. 48 # 46 A Sur 107, Zona 1**  
**Envigado, Colombia**

🌐 **stafflectoresb.com**



**Staff  
lectores B**

🌐 **Stafflectoresb.com**

**Un Staff de Lectores B y especialistas para un acompañamiento integral en los SVE para material particulado.**



📞 + (57) 301 430 62 61 ✉ info@stafflectoresb.com 🌐 stafflectoresb.com



**Staff  
lectores B**

## Nuestro **Staff Interdisciplinario:**

### Lectores B de NIOSH



**Dr. Juan E. Montoya**

Md Laboral.  
**Lector B-Reader NIOSH**  
**ID #5117**  
Docente U. de A.



**Dr. Carlos E. Orduz**

Md Neumólogo.  
**Lector B-Reader NIOSH**  
**ID #050031**  
Miembro del Panel de  
Expertos en Neumoconiosis  
International labour office  
(ILO/OIT) Turín, Italia.



**Dra. Lorena Blanco**

Md Radióloga.  
**Lector B-Reader NIOSH**  
**ID # 5126**



**Dra. Luisa Manrique**

Md Neumóloga.  
**Lector B-Reader NIOSH**  
**ID #050021**

### Otros **Especialistas:**



**Dr. Edgar Correa**

Md Laboral y Fisiólogo.  
**Lector A-Reader NIOSH**  
**Miembro JRCI de Antioquia**



**Dra. Alejandra  
Montoya**

Md Toxicóloga.



## 4 Ventajas que nos hacen **diferentes**



### **Equipo interdisciplinario de alto nivel**

2 Neumólogos Lector B  
1 Radiólogo Lector B  
1 Toxicólogo  
1 Md ESO Lector B  
1 Fisiólogo



### **Cobertura Nacional y Servicio Integral**

Presencia en las principales  
ciudades del país y ciudades  
intermedias.

Toma de radiografías y  
lectura OIT tipo B en un solo  
proveedor. Sin logística  
adicional, un mismo sitio, un  
solo valor, una sola factura.



### **Agilidad**

Lecturas entregadas en  
promedio de 12 horas con  
opción de lectura  
inmediata.

Precios competitivos y  
justos.



### **Valor agregado en prevención**

Herramientas tecnológicas  
para la formación y  
prevención en empresas  
clientes, incluyendo  
plataformas educativas y  
visores de realidad virtual.



## Nuestros servicios en Colombia

- Paquete de Lectura de RX
- Programas de Educación y Prevención con Realidad Virtual
- Educación para trabajadores expuestos a Material Particulado



## Paquete de Lectura de RX

| Componente             | Descripción y Fundamento Técnico                                                                                              |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1° Toma de RX          | Tomadas siguiendo los estándares definidos por la OIT.                                                                        |
| 2° Lectura de RX       | Lectura es realizada por Lectores B certificados por NIOSH.                                                                   |
| 3° Doble Lectura B     | Para casos dudosos, alineándose con el sistema de doble lectura requerido por la Resolución 2467 de 2022.                     |
| 4° Staff de Lectores   | En casos complejos, apoyo de equipo multidisciplinario B reader que incluye Neumóloga, Radióloga, Médico Laboral y Fisiólogo. |
| 5° Informe Individual  | En Formato NIOSH.                                                                                                             |
| 6° Informe por Empresa | Realizado por Medico especialista en SST.                                                                                     |

### Recursos Técnicos para la Lectura

Nuestra infraestructura garantiza la calidad y consistencia requeridas para la lectura de radiografías digitales, incluyendo: Sistema-Software NIOSH BViewer para la lectura de placas en formato digital.

Pantalla Grado Médico (monitores de panel plano de grado médico) para visualizar las imágenes digitales, cumple con los estándares OIT.



## Educación y Prevención con Realidad Virtual:

Impactamos positivamente a los empleados de tus clientes con experiencias multisensoriales emocionantes que, además de divertir, sensibilizan sobre la importancia del autocuidado y los cambios de comportamientos.

**Experiencias de Realidad Virtual:** (Capacitación con tecnologías de 4° RI Res. 2467).

- Prevención de enfermedades por material particulado.
- Prevención del tabaquismo.
- Prevención farmacodependencia.
- Prevención de infecciones respiratorias
- Vacunación

**Experiencias de Realidad Mixta:** (Capacitación con tecnologías de 4° RI Res. 2467).

- Sensibilización del uso de los EPP Elementos de Protección Respiratoria

## Educación para trabajadores **expuestos a Material Particulado:**

- Capacitaciones certificadas en Plataforma B-learning.

**Fideliza a tus empresas-  
clientes con experiencias  
multisensoriales en  
Prevención**



## Soporte Legal

### Cumplir con la normatividad para material particulado y neumoconiosis, es una oportunidad para tu IPS

#### Res. 2467 de 2022

#### Riesgo de Material Particulado



La Resolución 2467 de 2022 establece el Reglamento de Higiene y Seguridad para la **prevención y el control del riesgo por exposición a sílice cristalina respirable**.

En programas Vigilancia epidemiológica para material particulado, en trabajadores expuestos a polvos minerales (minería, construcción, industria del asbesto, cementeras, fundiciones, etc.). Para detectar tempranamente signos de neumoconiosis u otras enfermedades pulmonares ocupacionales, para cumplimiento normativo y legal:

Los RX de tórax con lectura OIT se deben realizar al ingreso, luego al primer año de exposición a material particulado, a partir del segundo año y hasta e décimo año se deben hacer RX de tórax con lectura OIT cada 3 años y a partir de los 10 años de exposición se deben realizar cada 2 años dependiendo del nivel de exposición.

#### Artículo 28 Res. 1843 de 2025

#### Agentes causantes de Neumoconiosis

“... Cuando se trate de exposición a agentes causantes de neumoconiosis se deberá atender los criterios de la OIT”.

Según la OIT, para la clasificación y vigilancia epidemiológica de neumoconiosis, los **RX de tórax deben ser interpretados por lectores certificados OIT con nivel B**, quienes tienen formación y certificación específica para aplicar la clasificación internacional de manera reproducible y con validez clínica y legal.

