



# ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA

## MINISTERIO DE SALUD



Instituto Nacional de Salud Ocupacional

Al servicio del país desde 1.962

### SERVICIOS

#### Unidad Medicina del Trabajo

- Exámenes Médicos Preocupacionales
- Exámenes Médicos Periódicos
- Exámenes Médicos Post Ocupacionales
- Calificación del grado de invalidéz
- Exámenes médicos
  - para becarios
  - de ingreso a la normal
  - de ingreso a instituciones militares
  - para radicataria de extranjeras
  - para aplicadores de plaguicidas
- Exámen odontológico
- Informe clínico ocupacional
- Evaluación del puesto de trabajo
- Servicios de laboratorio clínico
- Radiografías
- Espirometrías
- Audiometrías
- Prueba de vertigo para trabajo en altura
- Evaluaciones socio laborales
- Evaluaciones socio económicas
- Consejería informada para la realización del examen del VIH.
- Actividades de información, educación y capacitación en salud ocupacional
- Actividades de capacitación en primeros auxilios
- Actividades de capacitación en plaguicidas
- Producción de material educativo en salud ocupacional

#### Unidad Técnica de Higiene, Seguridad Industrial y Medio Ambiente

##### Higiene Industrial

- Evaluación de la exposición laboral a contaminantes químicos:
  - Gases orgánicos (Benceno, tolueno, xileno, etc.)
  - Gases inorgánicos (CO, NOx, NH3, etc.)
  - Polimetría (PM-10, sílice libre, PIs, etc.)
- Evaluación de ventilación industrial
- Evaluación de la exposición laboral a contaminantes físicos:
  - Ruido industrial y ambiental
  - Estrés térmico
  - Iluminación general y localizada
  - Vibración mano-brazo, cuerpo entero

##### Seguridad Industrial

- Identificación y evaluación de riesgos de accidentes de trabajo (Espacios confinados, trabajos en altura, uso adecuado de los EPP y otros)
- Evaluación de carga de fuego
- Capacitación a RRHH de diversas áreas de actividades, obras y proyectos en general

##### Toxicología Ocupacional

- Análisis de metales pesados en muestras biológicas (Plomo, Arsénico, Zinc, Cadmio, Mercurio)
- Análisis de ácido hipúrico y fenol urinario para personal expuesto a compuestos orgánicos

##### Medio Ambiente

- Evaluación de gases de combustión de emisión en fuentes fijas (chimeneas) y fuentes móviles
- Análisis fisicoquímico de aguas naturales y residuales

##### Plaguicidas de Uso Doméstico

- Registro y clasificación de plaguicidas de uso doméstico
- Registro de aplicadores de plaguicidas
- Capacitación para empresas aplicadoras
- Emisión de certificados para despacho aduanero

## UNIDAD DE AUDITORÍA INTERNA

### RESUMEN EJECUTIVO

#### PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2019

Auditoría Interna del Instituto Nacional de Salud Ocupacional (INSO), consideró programar las siguientes auditorías para la gestión 2018, conforme a lineamientos de la Contraloría General del Estado y producto de los relevamientos de información, lo descrito a continuación:

- Un informe sobre la Confiabilidad de los Registros y Estados Financieros del INSO al 31 de Diciembre de 2018.
- Un informe sobre el cumplimiento del procedimiento del cumplimiento oportuno de Declaraciones Juradas de Bienes y Rentas.
- Auditoría Operativa al Sistema de Administración de Personal.
- Auditoría Operativa a los Exámenes Pre ocupacionales, periódicos y Especiales del 1 de Enero al 31 de Diciembre de 2018.
- Auditoría Operativa Sistema de Presupuestos.
- Informe de Relevamiento de información general para la Actualización de la Planificación Estratégica.
- Seguimiento al informe IAI-CI/001/2017. De control interno emergentes de la Auditoría Financiera al Instituto Nacional de Salud Ocupacional por la Gestión terminada al 31 de Diciembre de 2015.
- Segundo Seguimiento al Informe IAI-CI/002/2014, control Interno emergente de la Auditoría Especial al INSO sobre los gastos de Bs. 1.092.076,61 por el periodo de Septiembre al 31 de Diciembre de 2012.

La Paz, Octubre de 2018