

SERVICIOS DE HIGIENE INDUSTRIAL

- Asesoría presencial para la identificación, evaluación y control de riesgos higiénicos siguiendo metodologías de la AIHA (American Industrial Hygiene Association), NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health), ACGIH (America Conference of Governmental Industrial Hygienists), EPA (Environmental Protection Agency), OSHA (Occupational Safety and Health Administration), normas ISO, NTP (Icontec).
- Todos los equipos para las evaluaciones se encuentran certificados
- Estudios ambientales:
- Ruido, sonometría con análisis de frecuencias
- Ruido dosimetría cubriendo mínimo el 80% de la jornada laboral
- Temperaturas Extremas de áreas (Estudios de Confort térmico)
- Temperaturas Extremas de oficinas (Estudios de Estrés térmico)
- Evaluación de vibraciones en sistema mano-brazo y cuerpo entero
- Evaluación de Iluminación (puestos de trabajo y áreas)
- Material particulado oficina (Método gravimétrico)
- Humos de metálicos con análisis por laboratorio certificado AIHA
- Gases y vapores (toma de muestras)
- Análisis de laboratorio (Convenio para análisis de sustancias con laboratorio homologado por AIHA).
- Realizado el respectivo estudio o evaluación, se entrega un informe escrito que contendrá toda la información correspondiente al estudio realizado, además, se presentarán conclusiones y recomendaciones objetivas que permitan controlar el factor de riesgo. En el respectivo informe se anexará los correspondientes certificados de calibración del equipo.

DISEÑOS DE SISTEMAS DE CONTROL

- De acuerdo con las necesidades de los clientes, se realiza lo siguiente:
- Diseños de sistemas de control de ruido (cabinas, recubrimientos, pantallas)
- Diseños de sistemas de iluminación (general, localizada, individual)
- Diseños de sistemas de ventilación para el control de sustancias químicas (general y localizada exhaustiva).
- Diseños de sistemas de control de calor (ventilación, pantallas, recubrimientos)
- Diseño del Sistema de Gestión en Higiene Ocupacional (Programa de Higiene Industrial) para la empresa.

OTRAS ACTIVIDADES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

- Diseño de Planes y Programas de Seguridad Industrial. Programa de Inspecciones Planeadas, Programa de Orden y Limpieza, Programa de Selección, Uso y Mantenimiento de EPP.
- Programa para el manejo seguro de sustancias químicas. Sistema Globalmente Armonizado. Elaboración de hojas de seguridad de datos de las sustancias (MSDS).
- Diseño y elaboración de Planes de Emergencias, Evacuación y Rescate.
- Estadísticas de ausentismo y accidentalidad. Se procesará y analizará la información relacionada con el ausentismo y la accidentalidad y se emitirá un informe periódico a la empresa.
- Auditoria en control de riesgos.
- Investigación y análisis de accidentes de trabajo mortales.
- Diseño, asesorías e implementación del Programa de Control Total de Perdidas.
- Diseño de programas que sustentan el Sistema de Gestión en Salud y Seguridad.
- Análisis de situaciones críticas en puestos de trabajo (APT) para determinación de origen de enfermedad laboral y para perspectivas de cambio. Los análisis pueden incluir evaluaciones ocupacionales higiénicas.
- Evaluaciones ergonómicas aplicando diferentes técnicas de evaluación para el mejoramiento y diseños ergonómicos de puestos y estaciones de trabajo.

Diseño e implementación y mantenimiento del Sistema de Gestión en Salud y Seguridad

De acuerdo con las características del riesgo en la empresa y del número de trabajadores, se diseña o actualiza el documento del Sistema de Gestión en Salud y Seguridad con la intervención de equipo multidisciplinario.