



J3 CORP

15 Años Innovando

Envirolab S.A. amplía su acreditación



Envirolab S.A, laboratorio parte de la Corporación J3, amplió reciente el alcance de su acreditación a 50 parámetros para convertirse en el laboratorio de higiene ambiental y ocupacional más completo de Centroamérica. Envirolab está acreditado por el Consejo Nacional de Acreditación de la República de Panamá (CNA), conforme a los requisitos de la norma ISO/IEC 17025 y ofrece los servicios de análisis y muestreos de aire, aguas, suelos, sedimentos, y lodos industriales. Adicionalmente a los parámetros acreditados, el laboratorio posee la capacidad analítica para cubrir una extensa gama de parámetros orgánicos, inorgánicos, fisicoquímicos y microbiológicos en las matrices aire, agua natural, agua residual, agua potable, suelos, sedimentos marinos y lodos.

Grupo ITS es el nuevo Centro de Entrenamiento del **National Safety Council** para Centroamérica



Grupo ITS fue recientemente aprobado como nuevo Centro de Entrenamiento del National Safety Council (NSC) de los Estados Unidos (Consejo Nacional de Seguridad).

El NSC ha sido la organización líder en seguridad a nivel mundial por más de 100 años. Es una entidad sin fines de lucro que tiene la misión de eliminar las muertes prevenibles en el trabajo, residencias, comunidades y en las carreteras a través del liderazgo, la investigación, educación, promoción y comunicación.

Grupo ITS estará ofreciendo los programas de certificación en manejo defensivo, primeros auxilios, operadores de montacargas y el programa avanzado para profesionales de la seguridad y salud ocupacional.

La nueva norma ISO 45001



En el mes de junio pasado, ISO publicó la versión final de la norma ISO 45001:2018. La norma ISO 45001 es la primera norma internacional sobre seguridad y salud ocupacional que ayudará a miles de organizaciones a proveer un ambiente sano y seguro de trabajo para sus colaboradores. La estructura de la norma sigue el Anexo SL en concordancia con las normas ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015, lo que facilitará grandemente la integración de los sistemas de calidad, seguridad y ambiente.

La norma OHSAS 18001 será retirada y las organizaciones que estén certificadas bajo esta norma tendrán un periodo de transición de tres años a partir de junio 2018.

Algunos de los principales cambios en entre las normas OHSAS 18001 e ISO 45001 son los siguientes:

1. ISO 45001 es una norma basada en procesos; OHSAS está basada en procedimientos. En otras palabras, el sistema de ISO 45001 se basa en la interacción entre los procesos de la organización, no solo en la gestión de la seguridad y salud ocupacional (SSO).
2. Contexto de la organización: se introducen nuevos requisitos para la determinación del contexto del negocio. Esta sección es similar a las normas ISO 14001 e ISO 9001.
3. Partes interesadas: se hace mayor énfasis en las necesidades y expectativas de las partes interesadas, en especial a los trabajadores.
4. Riesgos: la nueva norma abarca riesgos negativos (los tradicionalmente tratados en OHSAS 18001) y los riesgos positivos (oportunidades). El análisis de riesgos debe abarcar ambos.
5. Liderazgo: se le da mayor importancia a la alta gerencia y su responsabilidad en la gestión efectiva de la SSO.
6. Objetivos: mayor enfoque en los objetivos para lograr del desempeño efectivo del sistema.
7. Compras: se incluyen nuevos requisitos y se incluyen procesos externos y contratistas.

Envirolab adquiere nuevos equipos de última generación

La visión de Envirolab es liderar el mercado Centro Americano en servicios de laboratorio ambientales. En pro de esta visión, hemos realizado importantes inversiones en equipos de tecnología de punta para mejorar la calidad metrológica de nuestros análisis y automatizar los procesos. Entre los equipos que se han introducido esta año tenemos:

- Sistema de electroforesis capilar: para el análisis de iones y cationes inorgánicos, ácidos orgánicos, amino ácidos, vitaminas, proteínas, entre otros. Los análisis cumplen con los métodos EPA 6500; ASTM D6508-15; ASTM D7881-13; ISO 17129:2006.
- Espectrometría de absorción atómica: para el análisis de metales en concentraciones muy pequeñas siguiendo métodos estándar de la NIOSH, EPA, ISO, etc.
- Espectroscopía infrarroja: esta técnica se basa en cómo las moléculas absorben la radiación infrarroja y finalmente la convierten en calor. Nos permite analizar una amplia gama de compuestos químicos.
- Espectrómetro Infrarrojo de Transformada de Fourier (FTIR): para el análisis de aceites, grasas, polímeros, medicamentos y otros.

ITS Technologies amplía su oferta de equipos



oferta de equipos

ITS Technologies, empresa de la Corporación J3, amplía su oferta de equipos analíticos y de medición. En el año 2018 hemos introducido cuatro nuevas marcas reconocidas a nivel mundial. Ellas son:

- Larson Davis: equipos de medición de ruido y vibraciones
- Particle Plus: para contadores de partículas y monitores de calidad de aire interior
- LUMEX: equipos analíticos de laboratorio
- Instantel: sismógrafos y medidores de vibraciones ambientales

Además hemos hecho una inversión importante en nuestro laboratorio de calibraciones para poder ofrecer un mejor servicio a nuestros clientes.



Próximos eventos



Duración: 16 horas

Aprende la Interpretación de la nueva Norma ISO 45001

Instructor: Ing. José Carlos Espino

- Conceptos básicos de seguridad y salud ocupacional
- Anexo SL
- Antecedentes
- Cláusula 4 : Contexto de la Organización
- Cláusula 5: Liderazgo y participación de los trabajadores
- Cláusula 6: Planificación
- Cláusula 7: Soporte
- Cláusula 8: Operación
- Cláusula 9: Evaluación del desempeño
- Cláusula 10: Mejora
- Conclusiones

Objetivos

- Conocer la estructura y requisitos de la nueva ISO 45001.
- Comprender el concepto de Estructura de Alto Nivel.
- Identificar los principales cambios introducidos en la norma ISO 45001 con respecto a OHSAS 18001.
- Desarrollar un sistema de gestión según ISO 45001.

Dirigido a: Responsables y técnicos de prevención de riesgos laborales, personas con responsabilidad en los sistemas de gestión, profesionales con competencias en la gestión de la seguridad y salud ocupacional, así como cualquier persona interesada en conocer, gestionar, mantener, diseñar o implementar un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, según las especificaciones de la Norma ISO 45001.

B/.375.⁰⁰ + ITBM

Debe Abonar el 25% para reservar cupo antes del 15 de Octubre.

Edificio J3 N° 145, Calle Principal, Urbanización Chanis
Fecha: 30 y 31 de octubre de 2018
Hora: De 8:00 am a 5:00 pm

Grupo ITS

Para mayor información: Cel 6997 - 4200 - info@j3corp.net
Incluye 2 coffee break, certificado de participación, manual para cada participante (no incluye almuerzo)