



Instituto Universitario Politécnico
"Santiago Mariño"
Ampliación Maracaibo
Departamento de Extensión Universitaria
Área Educación Continua

***DIPLOMADO EN GESTION INTEGRADA DE
CALIDAD, AMBIENTE, SALUD Y SEGURIDAD
LABORAL (GICASSL)***

Maracaibo, Edo. Zulia

DESCRIPCIÓN ACADÉMICA-CURRICULAR DEL DIPLOMADO

Objetivos Generales

Por medio del **Diplomado en Gestión Integrada de Calidad, Ambiente y Salud, Seguridad y Salud Laboral (GICASSL)**, el Politécnico Santiago Mariño ofrece al participante experiencias de aprendizajes que le permitan alcanzar los siguientes objetivos:

Objetivo General:

- Elaborar técnicas y métodos para la aplicación de una gestión integrada de calidad, ambiente, seguridad y salud laboral, en los diferentes entornos de trabajo con la premisa de minimizar los riesgos.

Objetivos Específicos:

- Definir las técnicas de Motivación, para la utilización de las mismas en el proceso de transformación del pensamiento de todos los trabajadores y trabajadoras que forman nuestra fuerza laboral.
- Aplicar los diferentes métodos de gestión de calidad en las diferentes industrias con el objeto de establecer oportunidad de mejoras en relación a la productividad de las mismas.
- Trabajar con un SGC para la elaboración, mantenimiento y disposición final de los diferentes tipos de documentos y/o formatos a usar por el supervisor SHA.
- Interpretar la normativa legal Ambiental para sensibilizarse con el ambiente y de esa manera llegar al desarrollo sustentable en nuestro país.
- Diferenciar los Riesgos Ambientales que permitan aplicar los controles adecuados para minimizar y/o eliminar las Enfermedades Ocupacionales.

- Diferenciar los tipos de trabajo a ejecutar y de esa manera actuar de forma asertiva durante la realización del mismo y minimizar la exposición al riesgo de la operación.
- Reconocer los diferentes Riesgos inherentes al trabajo y de esta forma realizar las Evaluaciones pertinentes que permitan minimizar el efecto del mismo en los trabajadores y trabajadoras.
- Diseñar mapas de riesgos, verificando peligro y posibles condiciones inseguras dentro de las instalaciones existentes.
- Usar las diferentes técnicas de Evaluación de Riesgo que permitirán la conocer la incidencia de los Riesgos actuales y los riesgos potenciales en una instalación.
- Elaborar los Análisis de Riesgo (ART), Mapas de Riesgos con el objeto de minimizar conductas no seguras en los trabajadores y trabajadoras.
- Distinguir los diferentes tipos de fuegos, sus medidas de Prevención y ejecutar los mecanismos de Extinción para de esta manera proteger a las personas y bienes de la empresa.
- Describir los riesgos inherentes a la salud, realizando seguimiento y control de los efectos producidos en el ser humano.
- Desarrollar estrategias asertivas para el mantenimiento de la salud de los trabajadores y trabajadoras mediante charlas, capacitaciones entre otros.
- Actualizar y revisar periódicamente la morbilidad de enfermedades ocupacionales para la creación de planes eficaces y efectivos en la disminución de los mismos.
- Valorar la aplicación de las medidas de los Primeros Auxilios, como clave para la salvación de vidas humanas en nuestras empresas y en nuestros hogares.

- Contribuir en forma efectiva en la aplicación de los principios de la Ergonomía para minimizar los efectos de las enfermedades ocupacionales.
- Reforzar que la gestión de Seguridad, Higiene y Ambiente son sistemas, los cuales deben ser integrados de acuerdo a las normas de Calidad para lograr el éxito en la Gestión.

Perfil del Egresado

El egresado del ***Diplomado en Gestión Integrada de Calidad, Ambiente, Seguridad y Salud Laboral*** demostrará ser un profesional formado de manera integral, competente y ético, porque:

- Aplica la legislación venezolana, por medio del conocimiento de la Constitución, Ley Orgánica de Prevención y Medio Ambiente de Trabajo, entre otras, para garantizar los deberes y derechos de los trabajadores (as) y de los empleadores (as).
- Evalúa los diferentes tipos de Riesgos, por medio de las técnicas de Evaluación de Riesgos, ART, APT y ARO, y Mapas de Riesgos, para eliminar o minimizar los accidentes y enfermedades laborales.
- Reconoce las causas de Accidentes y Enfermedades Ocupacionales con la finalidad de prevenir la recurrencia de la misma en las áreas de trabajo.
- Relaciona las actividades de la empresa con los diferentes tipos de contaminación ambiental, con la finalidad de aplicar el concepto de desarrollo sustentable.
- Analiza las medidas de Prevención y Extinción de Fuego para su aplicación en las empresas eliminando las probabilidades de incendio.
- Reconoce la necesidad de integrar como Sistema la Seguridad, Higiene, Ambiente y Calidad en las empresas.

- Actúa con conciencia de la función que desempeña en la sociedad y en la obligación de desarrollarla dentro de los cánones éticos.

Densidad Horaria

La densidad horaria de los diplomados del Instituto Universitario Politécnico Santiago Mariño puede ubicarse en un rango que va de 120 a 240 horas. Las horas académicas de actividades teórico-prácticas tendrán una duración de 45 minutos, con duración de 7 horas por sesión, y los módulos formativos podrán oscilar entre 1 hasta un máximo de 5 semanas de duración.

Malla Curricular del Plan de Estudios del Diplomado en Gestión Integrada de Calidad, Ambiente y Salud, Seguridad y Salud Laboral.

EJES	MÓDULOS	N° DE HORAS			HTM	NO. SEM
		HT	HPA	HPC		
Gestión de Calidad, Ambiente, Seguridad Y Salud Laboral	MÓDULO I Origen de los Sistemas de Gestión de Calidad, Ambiente y Seguridad, Salud Laboral	7	-	-	7	1
Sistema de Gestión de Calidad	MÓDULO II Fundamentos de de los Sistemas de Gestión de Calidad, Ambiente y Seguridad, Salud Laboral ISO-9000, ISO9001, Programas de	14	7	-	21	3

	Gestión de Calidad.					
Sistema de Gestión Ambiental	MÓDULO III Fundamentos de de los Sistemas de Gestión de Calidad, Ambiente y Seguridad, Salud Laboral ISO-14000, ISO14001, Programas de Gestión Ambiental.	14	14	-	28	4
Sistema de Gestión de Seguridad y Salud Laboral	MODULO IV Fundamentos de de los Sistemas de Gestión de Calidad, Ambiente y Seguridad, Salud Laboral OSHAS 18000 Y 18001, Lineamientos Legales. Programas SSL	21	14	-	35	5
	MODULO V Medicina Ocupacional y Ergonomía.	7	7	7	21	3
	MODULO VI Practica Integral de Intervención Organizacional. Proyecto Final de Sistemas de Gestión de Calidad, Ambiente y Seguridad, Salud	14	7	-	21	3

	Laboral					
	TOTALES	77	49	7	133	19
	HT: Horas Teóricas /HPA: Horas practicas de aula/HPC: Horas practicas de campo/HTM: Horas Totales del Modulo.					
	DIMENSIONES TRANSVERSALES:					
	<ul style="list-style-type: none"> ◦ Comunicación Efectiva e idiomas. ◦ Tecnologías de la Información y Comunicación (TICs). ◦ Ética y Formación Ciudadana. ◦ Emprendimiento y Liderazgo. 					

Aspectos Administrativos y Certificación

Grupos de Interés

El ***Diplomado en Gestión Integrada de Calidad, Ambiente y Salud, Seguridad y Salud Laboral*** está dirigido al (a los) siguiente(s) grupo(s) de interés:

- Profesionales graduados en *Ingeniería Industrial, Petróleo, Química, Civil, Mecánicos, Mantenimiento Industrial*.
- Profesionales de otras disciplinas cuyo ejercicio o experiencias profesionales estén vinculadas al campo de la Seguridad, Higiene y Ambiente, en general.

- Participantes desde Octavo (8vo) semestre de los Programas Académicos de Ingeniería Industrial, Mantenimiento Industria, Civil, Química, Petróleo.
- Técnicos Superiores vinculados al área de Seguridad, higiene y ambiente, Técnicos en Relaciones Industriales, Técnicos en Mantenimiento.

Fase de Inscripción

Para formalizar su inscripción en el diplomado ofrecido por el IUPSM, el aspirante deberá presentar la siguiente documentación:

- Planilla de inscripción (por duplicado)
- Fondo Negro del Título registrado y certificado (con vista al original).
- Notas de pregrado certificadas (en original)
- Copia legible a color y ampliada de la Cédula de Identidad.
- Dos (2) fotografías tamaño carnet. (no escaneada)
- Comprobante del pago correspondiente a la inscripción (original).

Certificación a Otorgar

El Instituto Universitario Politécnico “Santiago Mariño” otorgará a los participantes que hayan cumplido satisfactoriamente con los requisitos académicos aprobados por las autoridades universitarias, un Certificado denominado: ***Diplomado en Gestión Integrada de Calidad, Ambiente y Salud, Seguridad y Salud Laboral.***

Para mayor información deben dirigirse al Área de Educación Continua ubicada en la Sede Los Olivos (Avenida La Limpia) o llamar al (0261) 7535370-7555547.