



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA

LA MOLINA

Especialización
Profesional
**SISTEMAS
INTEGRADOS DE
GESTIÓN + AUDITOR
LÍDER TRINORMA
ISO 9001, ISO 14001
E ISO 45001**

www.lamolina.edu.pe



Del **24 de abril** al **06 de setiembre** del 2024

Modalidad: **VIRTUAL**

I. OBJETIVOS

1

Aplicar los principios y criterios que definen los sistemas de la calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo y antisoborno dentro de sus organizaciones.

2

Manejar las familias de normas que rigen los sistemas de calidad, medio ambiente, gestión de riesgos y salud ocupacional (ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 e ISO 31000:2018), sus características clave y elementos comunes.

3

Integrar los elementos de las Normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 e ISO 31000:2018 según la orientación a procesos identificando las ventajas de la integración, los problemas más frecuentes que surgen durante este proceso y sus alternativas de solución.

4

Planificar, Implementar y Gestionar un Sistema Integrado de Gestión que cumpla los requisitos de las normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 e ISO 31000:2018.

5

Planificar, dirigir, informar y hacer un seguimiento de una auditoría interna del sistema integrado de gestión de conformidad con la norma ISO 19011:2018.

II. DIRIGIDO



Gerentes y/o Jefes de las áreas de calidad, medio ambiente, seguridad y salud en el trabajo, función de cumplimiento.



Profesionales responsables de la implementación del Sistema Integrado de Gestión dentro de sus organizaciones.



Profesionales, técnicos y estudiantes interesados en incrementar su conocimiento en Sistemas de Gestión.

III. PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 01	Herramientas para el Análisis del Contexto de la Organización
MÓDULO 02	Herramientas para la Gestión de Riesgos
MÓDULO 03	Gestión por Procesos
MÓDULO 04	Gestión por Indicadores
MÓDULO 05	Interpretación e Implementación de la Norma ISO 9001:2015
MÓDULO 06	Interpretación e Implementación de la Norma ISO 14001:2015
MÓDULO 07	Interpretación e Implementación de la Norma ISO 45001:2018
MÓDULO 08	Interpretación e Implementación del Sistema de Gestión Antisoborno: ISO 37001:2016
MÓDULO 09	Interpretación y Aplicación del Sistema de Gestión de Riesgos: ISO 31000:2018
MÓDULO 10	Implementación de Sistemas Integrados de Gestión: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 e ISO 31000:2018
MÓDULO 11	Documentación para la Implementación de los Sistemas Integrados de Gestión
MÓDULO 12	Formación de Auditores Internos de Sistemas de Gestión: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 37001:2016
MÓDULO 13	Herramienta de Mejora Continua: SIX SIGMA
MÓDULO 14	Auditor Líder Trinorma
MÓDULO 15	Elaboración de un Proyecto Final Relacionado al SIG

IV. MODALIDAD Y DURACIÓN

El programa se desarrollará en **Modalidad VIRTUAL** y tendrá una duración de 5 meses **(480 Horas)**.

V. LINEAMIENTOS METODOLÓGICOS

Cada módulo tendrá como insumo principal la exposición del profesor, el material interactivo desarrollado para cada asignatura, la participación activa del estudiante a través de exposiciones, resolución de casos prácticos y trabajos encargados individuales y en equipos.

VI. SISTEMA DE EVALUACIÓN

- La nota aprobatoria en cada módulo y la nota final aprobatoria del programa de especialización es igual o mayor a 14.
- Cada módulo será evaluado a través de la resolución de casos prácticos, talleres en el aula, trabajos encargados, exposiciones y un examen final.
- Los participantes presentarán y expondrán un proyecto final aplicado al programa.

VII. CERTIFICACIÓN

Los participantes recibirán Triple Certificación a nombre de la **Universidad Nacional Agraria la Molina**:

- Certificación de la Especialización por "participación y aprobación": participantes recibirán certificación de "participación y aprobación" si aprueban c/u de los módulos impartidos con una nota mayor o igual a 14 y han asistido al menos al 80% de clases.
- Certificado por "Participación y Aprobación" del curso "Formación de Auditores Internos de Sistemas Integrados de Gestión" si aprueba con nota mínima de 14 y haber asistido a todas las clases.
- Certificado por "Participación y Aprobación" del curso "Auditor Líder Trinorma" si aprueba con nota mínima de 16 y haber asistido a todas las clases.

VIII. REQUISITOS

Los interesados en participar del programa deberán cumplir con alguno de los siguientes requisitos:

- Con estudios universitarios o técnicos completos: Constancia de egresado o copia del grado de bachiller o título profesional según sea el caso.
- Estudiantes universitarios: Constancia del centro de estudios que acredite estar en el último año de estudios.
- Público en general con experiencia. El participante deberá presentar una carta o constancia de la empresa donde labora o laboró señalando la experiencia en el área.

IX. INVERSIÓN

OPCIÓN 1

(En 3 cuotas)

Plan de Abonos

Inicio del programa:

S/. 1000.00

Mes 1:

S/. 950.00

Mes 2:

S/. 950.00

OPCIÓN 2

(Al contado)

Plan de Abonos

Pago Único:

S/. 2500.00

X. BENEFICIOS

- Acceso a la plataforma virtual del programa mientras dure la especialización. Podrán acceder a la plataforma virtual para revisar videos tutoriales, recibir tutorías Online, descargar material de cada módulo, entre otros.
- Material interactivo desarrollado para cada módulo: Presentaciones en PDF con el contenido de las clases, manuales digitales, videos tutoriales, artículos digitales, entre otros materiales de reforzamiento. "Materiales en formato PDF para impresión por el alumno".
- Tutoría para el desarrollo del proyecto final.
- Constancia de encontrarse participando en la especialización de ser requerido.
- **Triple certificación de la especialización a nombre de la Universidad Nacional Agraria la Molina.**

XI. INICIO, HORARIO Y LUGAR DE CLASES

- Inicio de clases: **24 de abril del 2024**
- Fin de clases: **06 de setiembre del 2024**
- Horario: **miércoles, jueves y viernes de 7:00pm a 10:30pm.**
- Lugar de clases: Se empleará la Plataforma Zoom.
Los accesos serán enviados a sus correos electrónicos.

XII. INFORMES E INSCRIPCIONES

INFORMES:

- Coordinación Académica:



Celular y WhatsApp: **958 883 449**

(Atención de lunes a domingo de 9:00 am a 9:00 pm)

- Email:



cursosfz@lamolina.edu.pe

INSCRIPCIONES:

- Todo participante deberá hacer el abono en una de las siguientes cuentas:
BCP: cta. cte. en soles: **191-0031059-0-26**; CCI: **002-191-000031059026-50**
BBVA: cta. en soles: **0011-0661-0100058124**; CCI: **011-661-000100058124-67**;
Ambas ctas. a nombre de **"FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO AGRARIO"**.
- Realizado el depósito deberá llenar su ficha de inscripción obligatoriamente ingresando al siguiente enlace:
<https://forms.gle/bCVxjCRmRQGkn3mbA>

XIII. PLANA DOCENTE

CHRISTIAN SUÁREZ HUAMÁN

Ingeniero Industrial, especializado en el área de Seguridad Salud Ocupacional, Medio Ambiente y Calidad, con experiencia en, energía, oil & gas, construcción, transporte fluvial, actualmente desempeña el cargo de Coordinador de Prevención de Riesgos, Salud Ocupacional y Medio Ambiente en la empresa CAM Perú, empresa perteneciente al grupo Graña y Montero. Forma parte del staff de capacitadores externos para temas de Seguridad Ocupacional de SGS del Perú SAC. Docente de la Escuela Profesional de Ingeniería de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Cuenta con conocimiento en Sistemas integrados de gestión normas ISO 45001 e ISO 9001.

JOSE SANDOVAL ROJAS

Ingeniero Ambiental, con Maestría en Salud Ocupacional y Ambiental y Maestría en Ciencias Ambientales con mención en Control de la Contaminación; Post Grado en Sistemas Integrados de Gestión, con experiencia en implementación y mantenimiento de Sistemas de Gestión de Seguridad y Salud Ocupacional, Gestión Ambiental y Gestión de Calidad. Auditor Líder en OHSAS 18001, ISO 14001 e ISO 9001. Postgrado en Administración, Liderazgo Relacional y Habilidades Directivas (UNMSM). Cuenta con 15 años de Experiencia Profesional. En su ejercicio profesional ha logrado la Implementación de las normas ISO 14001, ISO 9001 y OHSAS 18001 desarrollándose como Consultor Líder. Ejercicio de Docencia en temas de Seguridad, Salud en el Trabajo, Calidad y Medio Ambiente a nivel nacional.

XIII. PLANA DOCENTE

RAQUEL SOLORZANO GONZALES

Ingeniero Químico, con especialización en Gestión de la Calidad Total y Productividad, con maestría culminada de Gestión Ambiental, Seguridad y Salud Ocupacional. Con más de 15 años de experiencia en el diseño, desarrollo, implementación y mantenimiento de Sistemas de Gestión de la Calidad en diversas organizaciones. Auditora Líder de Sistemas de Gestión de la Calidad ISO 9001:2008. Auditora ISO 14001:2004 y OHSAS 18001:2007.

SILVIA VILLANUEVA GAVIDIA

Ingeniera Química, con estudios concluidos de Maestría en Química Analítica en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (UNMSM). Especialización en ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO/IEC 17025, ISO/IEC 27001; Six-Sigma Green Belt y Gerencia de Proyectos y Calidad en la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP). IRCA Auditor líder 9001. Jueza de la Competencia de Equipos Líderes de la Excelencia - PUCP/ASQ-Perú (2015-2016). Evaluadora del Premio Nacional a la Calidad en Proyectos de mejora de la Sociedad Nacional de Industrias (2009-2010). Docente de post grado en temas relacionados con Sistemas de gestión. Consultora, con más de 15 años de experiencia en implementación, auditoria y mejora de procesos en laboratorios de ensayo y en empresas industriales, de servicios, construcción y en el sector público.

XIII. PLANA DOCENTE

YRIS CAROLINA LÓPEZ TORRES

Ingeniera Industrial y Magister en Dirección de Procesos de Negocio en Universidad de la Rioja (España). Programa Quality Management (QM,TQM) - AOTS (Japón), Gestión de la Calidad de Proyectos en la Pontificia Universidad Javeriana (Colombia). Especialización en Operaciones y Logística (ESAN). Evaluadora del Premio Nacional 5S - AOTS Perú, con más de 20 años de experiencia y trayectoria profesional en empresas de consumo masivo. Actualmente se desempeña como docente en el Instituto para la Calidad de la PUCP y consultora en gestión, mejora y rediseño de procesos e implementador de sistemas integrados de gestión.

PAULO HUERTAS PINEDA

Ingeniero Industrial. Especialización en Sistemas Integrados de Gestión. Auditor Líder de Certificación para UQSR Global Private Limited y para QMS Certification Services en ISO 9001:2015; ISO 14001:2015; ISO 45001:2018, ISO 37001:2016 e ISO 50001:2018. Risk Manager ISO 31000 y Auditor Jefe en Auditorías de Proveedores/Cadena de Suministros para Achilles Group Limited. Gerente de Operaciones de la empresa Gestión Consulting S.A.C. Con 10 años de experiencia como Implementador Líder, Auditor y Docente de Sistemas de Gestión de en los sectores construcción, minería, hidrocarburos e Industrial. Manejo de Herramientas de Gestión, Lean Manufacturing, Diseño de Indicadores de Gestión, Balance Score Card, Planeamiento Estratégico y Manejo de la Legislación Peruana en materia de Seguridad y Salud en el Trabajo y Medio Ambiente.