



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA

**LA MOLINA**

**INICIO**

**10 AGOSTO**

Especialización Profesional

# Sistemas Integrados de Gestión (ISO 9001, 14001, 45001, 37001 y 31000) + Auditor líder Trinorma: ISO 9001, 14001 y 45001



Del **10 de agosto** al **22 de diciembre** 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

**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

**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 1**

Herramientas para el Análisis del Contexto de la Organización

### **MÓDULO 2**

Herramientas para la Gestión de Riesgos

### **MÓDULO 3**

Gestión por Procesos

### **MÓDULO 4**

Gestión por Indicadores

### **MÓDULO 5**

Interpretación e Implementación de la Norma ISO 9001:2015

### **MÓDULO 6**

Interpretación e Implementación de la Norma ISO 14001:2015

### **MÓDULO 7**

Interpretación e Implementación de la Norma ISO 45001:2018

### **MÓDULO 8**

Interpretación e Implementación del Sistema de Gestión Antisoborno: ISO 37001:2016

### **MÓDULO 9**

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**

Elaboración de un Proyecto Final Relacionado al SIG

### **MÓDULO ELECTIVO**

Auditor Líder Trinorma

(\*) La Universidad y su equipo coordinador se reserva el derecho de cambiar el orden de los módulos de acuerdo a la disponibilidad de los docentes debido a causas fortuitas y de acuerdo al plan de mejora continua de los programas de especialización vigente, siempre en beneficio del participante.

## IV. MODALIDAD Y DURACIÓN

---

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

---

## 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 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 “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: **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**

-----

\*Preguntar por mayores facilidades de pago en nuestro canal de WhatsApp.

## **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.
- **Doble certificación de la especialización a nombre de la Universidad Nacional Agraria la Molina.**

## **XI. INICIO, HORARIO Y LUGAR**

---

- Inicio de clases: **10 de agosto** de 2024
- Fin de clases: **22 de diciembre** de 2024
- Horario: **sábados de 4pm a 9:30pm y domingos de 9am a 2:30pm.**
- Lugar de clases: Se empleará la Plataforma Zoom.  
Los accesos serán enviados a sus correos electrónicos.

(\*) La Universidad se reserva el derecho de reprogramar la fecha de inicio al no completar la cantidad mínima de participantes para iniciar el programa.

---

## XII. INFORMES E INSCRIPCIONES

---

### INFORMES:

- Coordinación académica:



Celular y WhatsApp: **+51 988 573 531**  
(Atención de lunes a domingo de 9:00 am a 9:00 pm)

- Email:



[cursosfz@lamolina.edu.pe](mailto: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](#):

[Ficha de inscripción](#)

**Importante:** es responsabilidad del participante el envío del comprobante de pago con toda la información visible y legible, caso contrario la Universidad no procesará el depósito.



## **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.

### **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.

## **XIII. PLANA DOCENTE**

---

### **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.

### **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.

(\*) Los docentes aquí mencionados son parte del equipo de profesionales expertos disponibles para el dictado de esta especialización, todos con altas competencias y años de experiencia en los tópicos a dictar. La Universidad se reserva el derecho de cambiar a los docentes de acuerdo a su programa de la mejora continua de los programas de especialización, la disponibilidad de los docentes y/o causas fortuitas.