Universidad
Norbert Wiener
Posgrado

LICENCIADA
por SUNEDU

08 de Setiembre

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN

HIGIENE OCUPACIONAL

¿POR QUÉ ESTUDIAR CON NOSOTROS?

La Escuela de Posgrado de la Universidad Norbert Wiener forma parte de grupo Wiener - Carrión con más de 50 años de experiencia como grupo y 12 años de experiencia como Escuela de Posgrado brindando así, una preparación integral en: Salud, criminalística, educación, gestión pública, investigación, derecho e innovación.

Desde su creación, tiene el compromiso de formar profesionales del más alto nivel, líderes con propósito social, íntegros y competentes capaces de lograr cambios importantes en un entorno local e internacional.

VENTAJAS DIFERENCIALES

- Plan de estudios moderno y actualizado
- Ecosistema digital para el aprendizaje
- Docentes especialistas de primer nivel
- Metodología activa y participativa
- Convenios Institucionales y Networking
- Taller presencial - práctico

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN
HIGIENE OCUPACIONAL

Desarrolla herramientas para reconocer y gestionar en un ambiente de trabajo la existencia real o potencial de agentes de riesgo, químicos, físicos o biológicos, así como otros factores de riesgo que permitan establecer prioridades de actuación de las medidas de control de acuerdo al marco jurídico de la higiene industrial.

CERTIFICACIÓN

Programa de Especialización en Higiene Ocupacional, otorgado por la Escuela de Posgrado de la Universidad Norbert Wiener.

DIRIGIDO

Profesionales con diversos roles de responsabilidad y gestión en seguridad y salud en el trabajo, que actualmente estén desempeñando roles en el área de higiene ocupacional.

INFORMACIÓN GENERAL

Inicio
08 de Setiembre

Horario
viernes de 19:30 a 22:30 p.m.
y sábados de 09:30 a.m. a 12:30 p.m.
Cada quince días

Modalidad
Virtual

Duración
6 meses
Créditos: 12
Nro. de Horas: 288

La Escuela de Posgrado de la Universidad Norbert Wiener se reserva el derecho de hacer cambios en el programa por motivos de fuerza mayor.

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 1

Generalidades y normativas en higiene industrial

Conceptos y objetivos de la higiene ocupacional, Características, Efectos, Evaluación y control de la exposición dentro de la normativa legal vigente.

MÓDULO 2

Agentes Físicos: Evaluación de la exposición a ruido ocupacional

Técnicas de monitoreo: sonometría y dosimetría de ruido.

(Taller presencial - práctico)

MÓDULO 3

Agentes Físicos: Evaluación de la exposición a vibración de cuerpo entero y vibración segmentaria

Identificar los efectos, evaluación y control de las vibraciones en la salud de la población expuesta para la toma de medidas correctivas para puestos de trabajo con exposición a vibración de cuerpo entero y extremidad superior.

MÓDULO 4

Agentes Físicos: Evaluación de iluminación, temperaturas extremas y exposición a radiación ionizante y no ionizante en el puesto de trabajos

Una iluminación de calidad es fundamental para el desarrollo óptimo de la actividad laboral. Reducen la fatiga, los errores y accidentes de trabajo. Aumentan la calidad del trabajo, mejoran el ambiente social y ambiental.

Las temperaturas extremas en los puestos de trabajo pueden ocasionar el denominado golpe de calor y puede influenciar en la salud y la productividad de los colaboradores, incluso en las oficinas el ambiente térmico adecuado significa buena productividad, de la misma forma la determinación del gasto metabólico es fundamental para la toma de decisiones.

Se conocerá los efectos en la salud de la población expuesta para la toma de medidas correctivas, así como técnicas de monitoreo de temperaturas extremas a radiación ionizante y no ionizante en los puestos de trabajos, así como de iluminación y estrés térmico.

(Taller presencial - práctico)

MÓDULO 5

Evaluación de agentes químicos en el lugar de trabajo

Busca identificar los efectos a la salud por exposición a agentes químicos como polvos inhalables y respirables y aplica las medidas de control respectivas. Se revisarán normas nacionales e internacionales, métodos cuantitativos y cualitativos.

(Taller presencial - práctico)

MÓDULO 6

Agentes biológicos en el lugar de trabajo y gestión del programa de higiene ocupacional

Identifica los efectos a la salud por exposición a agentes biológicos y aplica las medidas de control respectivas. Elaboración, planificación, control y seguimiento del programa de higiene ocupacional.

PLANA DOCENTE DE PRIMER NIVEL

Mg. Roy Villacorta Maldonado
Ingeniero Ambiental. Magister en Higiene Ocupacional de la Universidad Politécnica de Cataluña, Experto Técnico del Instituto Nacional de la Calidad (INACAL) en las magnitudes de iluminación en puestos de trabajo, ruido ocupacional, vibraciones y radiaciones, miembro del comité de ergonomía del INACAL, representante del Instituto de Biomecánica de Valencia en Perú, docente del método ErgoIBV, auditor de SST registrado del ministerio de trabajo, gerente de Occupational Higiene Laboratory SAC, laboratorio especializado en higiene ocupacional, conferencista de SOPESO y SOPERGO, 8 años de experiencia en evaluaciones de higiene y monitoreo ocupacional.

Mg. Israel Mueras Coz
Magíster en Higiene Ocupacional de la Universidad Politécnica de Cataluña - España, Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial de la Universidad Nacional de Ingeniería con más de 10 años de experiencia en el campo de la Higiene Industrial en el sector minero en diferentes minas de explotación superficial y subterránea del Perú.

Ing. Danny Flores Guillén
Ingeniero Ambiental y Sanitario. Auditor Líder ISO 14001:04, ISO 9001:08, OHSAS 18001:07. Especialista en Seguridad Industrial y Gestión Ambiental (Colombia). Master en Higiene y Seguridad en el Trabajo (Argentina). Presidente de la APDR: Asociación Peruana de Prevencionistas de Riesgos y Miembro de la Asociación Americana de Ingenieros de Seguridad (American Society of Safety Engineers, ASSE). Autor de varios artículos y publicaciones en libros y revistas especializadas. Jefe de Prevención de Riesgos en MAESTRO PERU S.A.

Mg. Sylvana Velazco Céspedes
Master Oficial en Prevención de Riesgos Laborales, Calidad y Medio Ambiente por la Universidad de Valladolid – España. Maestra en Administración de Negocios (MBA) por la Universidad ESAN. Ingeniera de Industrias Alimentarias de la Universidad Nacional Agraria La Molina (UNALM). Especialización en Business Process Management por el Instituto de la Calidad de la PUCP, Certificación en Lean Six Sigma Black Belt por el Tecnológico de Monterrey y Diplomado en Liderazgo por el Indian Institute of Management Ahmedabad (Becaria del Gobierno de India). Postgrado en Perú, España, India y China. Experiencia en Gestión de Riesgos y Transformación Cultural, estratega de organizaciones para prevenir incidentes relacionados a la seguridad de procesos, seguridad y salud ocupacional, calidad y medio ambiente; de Sostenibilidad de compañías del sector minero energético, manufactura y servicios. Sistemas de gestión en Compañía de Minas Buenaventura, Hochschild Mining. Auditora y consultora líder de sistemas de gestión (ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 22301, ISO 22000, ISO 26000, CCPS, OSHA 1910.119.

Mg. Rudy Cabezas Navarro
Ingeniero Químico e Ingeniero de Seguridad Industrial e Higiene Ocupacional, con 18 años de experiencia en los diferentes sectores económicos. Magister en Sistemas Integrados de Gestión de la Universidad Internacional de la Rioja-España. Con especialidad en Ergonomía, Riesgos Psicosociales, Cultura de Seguridad y Salud en el Trabajo, Error Humano y Herramientas de apreciación del Riesgo. Auditor autorizado SGSST por el MTPE, Evaluador de competencias Laborales en PRL autorizado por el MTPE, Auditor Líder en Certificación de Personas (ISO 17024:2012), Auditor Líder en Gestión de la Calidad Educativa (ISO 21001) y Lead Risk Manager ISO 31000 PECB.

INVERSIÓN

Inversión	S/ 3,600
Inscripción	S/ 300
Número de Cuotas	6
Cuota	S/ 550

REQUISITOS

- DNI / Pasaporte Vigente/ Carné de extranjería
- Copia del grado o título profesional universitario o carrera técnica
- Solicitud de inscripción debidamente llenada
- Constancia de pago por derecho de inscripción

RECONOCIMIENTOS

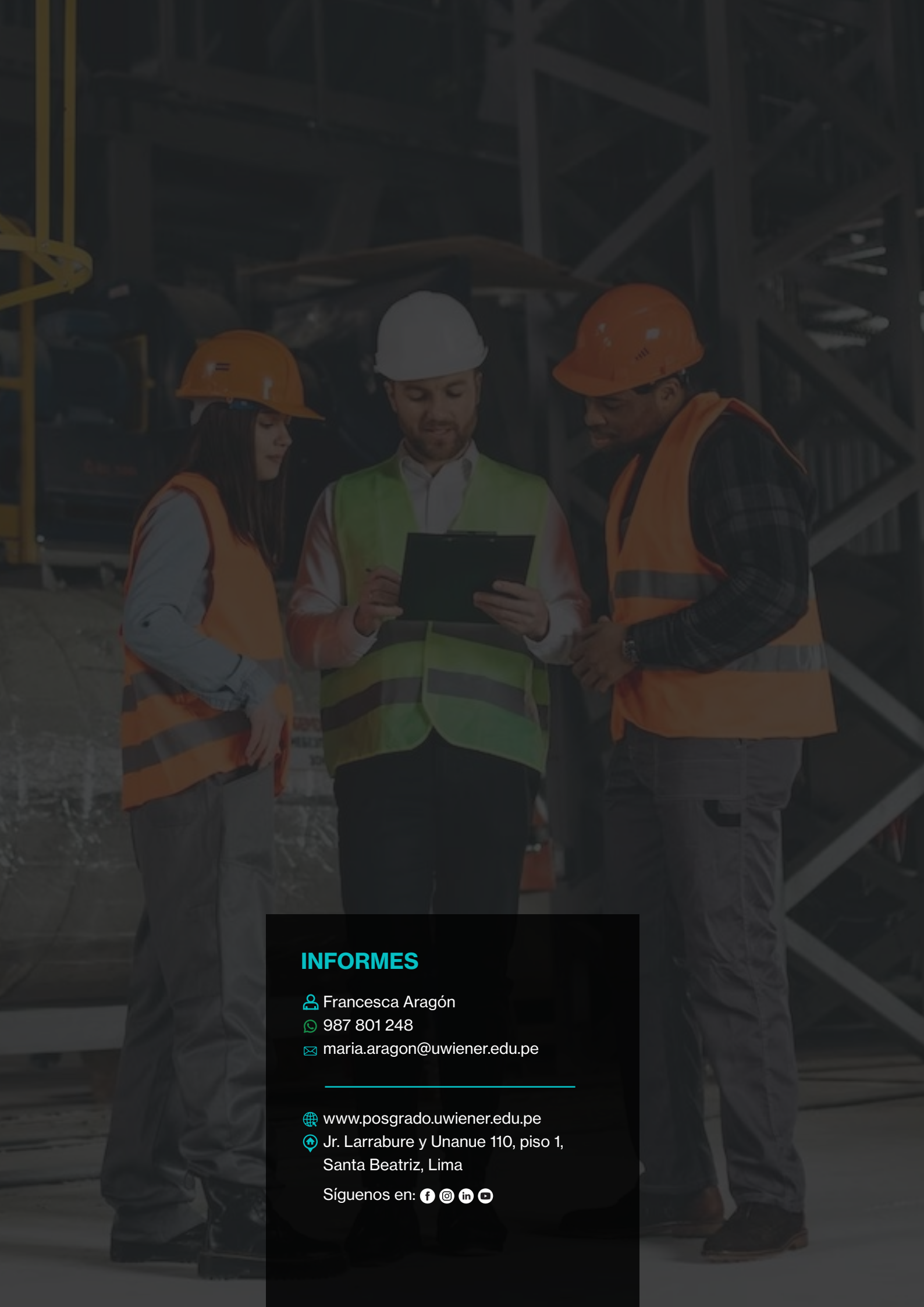
La Escuela de Posgrado de la UNW se encuentra entre las mejores universidades del país, según **Merco** (Monitor Empresarial de Reputación Corporativa).

SUNEDU
SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR UNIVERSITARIA

LRQA CERTIFIED ISO 9001
UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0001

TOP 15
América economía
Del Ranking de Universidades 2021

TOP 12
Scopus
En Producción Científica



INFORMES

Francesca Aragón
987 801 248
maria.aragon@uwiener.edu.pe

www.posgrado.uwiener.edu.pe
Jr. Larrabure y Unanue 110, piso 1,
Santa Beatriz, Lima

Síguenos en: