



INSTITUTO PARA LA
CALIDAD
PUCP



ESG



DIPLOMATURA

CRITERIOS Y ESTÁNDARES ESG

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ

Diplomatura

Crterios y Estándares ESG



Sobre nuestra diplomatura



Duración
120 horas



Modalidad
Online



Certificado
**Instituto para la
Calidad - PUCP**

Los estándares ESG (factores medioambientales, sociales y de gobernanza) se enfocan en el uso responsable y eficiente de los recursos, y en la concientización sobre el impacto ambiental, social y económico que generan las organizaciones. En el Foro Económico Mundial de 2018 se declaró que los principales riesgos globales están relacionados con los estándares ESG y se vinculan estrechamente con las nuevas tendencias de inversión socialmente responsable, de gestión de la calidad y planeamiento estratégico.

El Instituto para la Calidad de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP) ofrece una diplomatura con formación interdisciplinaria desde distintas ópticas profesionales. Esta formación permite articular los factores medioambientales, sociales y de gobernanza (ESG), cada vez más importantes para los nuevos líderes empresariales que el mundo necesita.

Esta diplomatura contribuye a la capacitación de profesionales de distintas áreas académicas para participar de manera proactiva en los estándares ESG. Ello permite aportar con el desarrollo del país y la región, ya que promueve conocimientos teórico-prácticos sobre temas destacados para el desarrollo social, ambiental y económico.



Objetivos

Diseñar, implementar y articular un área de sostenibilidad aplicando los criterios y estándares ESG en sus organizaciones para generar mayor competitividad e impactar en las dimensiones sociales, ambientales y económicas.

Perfil del egresado

El egresado desarrollará las siguientes **competencias**:

- Elaborar un plan de implementación y seguimiento en la gestión de los criterios y estándares ESG abordando los enfoques de sostenibilidad social, ambiental y económica.
- Propone estrategias de liderazgo para la gestión ESG con un enfoque social, ambiental y económico articulando empresa, comunidad y stakeholders.



Sobre el trabajo en equipo

***Nota:** Una de las competencias por desarrollar en la diplomatura es la capacidad de trabajar en equipo, por ende *todos los trabajos se elaboran de forma grupal*. Los grupos formados se mantendrán a lo largo de la diplomatura.

***No se aceptará la formación de grupos adicionales a los establecidos.**



Doble Certificación



Diploma de Estudio en Criterios y Estándares ESG (formato digital) a nombre del Instituto para la Calidad de la Pontificia Universidad Católica del Perú.



Certificado del Curso de Reportes de Sostenibilidad ESG con Estándares GRI (formato digital) a nombre del Instituto para la Calidad de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Insignia digital



Al finalizar la diplomatura, obtendrás una **insignia digital** a nombre del Instituto para la Calidad de la Pontificia Universidad Católica del Perú, que podrás **compartir en tus redes sociales**, certificando tus **conocimientos** y potenciando tu **perfil profesional**.

Perfil del estudiante



Todas las personas interesadas en **participar de manera proactiva en la gestión ESG** de las organizaciones privadas o públicas y profesionales enfocados a **gobernar o articular el área de sostenibilidad** mediante criterios ESG.

Beneficios:

- Asesoría grupal para el desarrollo de un proyecto de propuesta de ESG sostenible, abordando los enfoques de sostenibilidad social, ambiental y económica.
- Aplicación de herramientas y estándares ESG con enfoque en la sostenibilidad ambiental para disminuir el impacto negativo en el medio ambiente.
- Aplicación de herramientas y estándares ESG con enfoque en la sostenibilidad económica para buscar mayor oportunidad de rentabilidad y nuevas fuentes de ingresos a través de los desperdicios de la organización.
- Aplicación de herramientas y estándares ESG con enfoque en la sostenibilidad social para generar planes de responsabilidad social en las áreas de influencia donde opera la organización.

Oportunidad de participar en los Programas Internacionales de Estudios y Negocios con descuentos exclusivos.

Atributos *del programa*



Metodologías y herramientas para la implementación de un área de sostenibilidad con el soporte de herramientas y criterios ESG.



Aprendizaje por competencias con enfoque analítico y práctico.



Entornos de aprendizaje dinámico y colaborativo con pares multidisciplinares de diversas empresas.



Actividades *exclusivas*:

1



► CONFERENCIA MAGISTRAL
**ESG Y SOSTENIBILIDAD EN
LA AGENDA DEL CEO**

Eduardo Herrera Vásquez
CEO Grupo Centenario.

2

Workshop de Reporting

Es un taller de naturaleza práctica que tiene como finalidad brindar los requerimientos y lineamientos necesarios para la elaboración de un plan de implementación de los estándares ESG teniendo en cuenta los lineamientos y características de la organización así como los reportes de sostenibilidad bajo los estándares GRI.



DOCUMENTOS

- Ficha de inscripción, firmada
- Compromiso de Honor, firmado
- DNI legible
- Copia de Bachiller o Título
- CV (no documentado)
- Carta de compromiso de la empresa (solo en caso la empresa financie el curso)
- Se recomienda dedicación de horas adicionales a las formalmente propuestas en la estructura curricular, para un óptimo desempeño académico.
- Lectura previa de las Reglas de Actividades para Formación Continua del Instituto para la Calidad

Consulta sobre nuestros planes de financiamiento y descuentos.

Requisitos tecnológicos



Laptops 8 GB RAM
Desde CORE I3



Transformación a través de la experiencia

Durante el proceso formativo se encontrará inmerso en una experiencia de transformación enfocada en la mejora continua de sus desempeños profesionales a través de una ruta de aprendizaje que parte de la práctica y está orientada a la práctica.

Módulos

1

ESG: Conceptos, Fundamentos, ODS y Estándares para Reporte de Sostenibilidad

Permite comprender los conceptos y fundamentos de los estándares ESG y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), así como el impacto en las organizaciones de los reportes de sostenibilidad.

2

Estándares ESG con Enfoque en la Sostenibilidad Ambiental

Desarrolla los conceptos y las herramientas necesarios para plantear estrategias y lineamientos que fortalezcan la gestión ambiental de las organizaciones.

3

ESG con Enfoque en la Sostenibilidad Económica y la Economía Circular

Desarrolla las principales herramientas para realizar el análisis financiero de la organización y sus stakeholders.

4

Estándares ESG con Enfoque en la Sostenibilidad Social

Permite analizar el impacto de las actividades de la organización y diseñar propuestas efectivas para la resolución de problemas identificados.

Nota: El sistema de evaluación está basado en trabajos aplicativos en equipo, asistencia, exámenes, entre otros.





Módulos

5

Estándares ESG con Enfoque en la Gobernanza

Permite evaluar la estructura del gobierno corporativo, su capacidad para combatir la corrupción y los conflictos de interés.

6

Análisis de Doble Materialidad para el Reporte ESG

Brinda un enfoque integral sobre cómo identificar, evaluar y reportar los factores clave relacionados con el impacto ambiental, social y de gobernanza.

7

Reportes de sostenibilidad ESG con Estándares GRI

Proporciona los lineamientos necesarios para elaborar reportes de sostenibilidad basados en el estándar Global Reporting Initiative (GRI) y en el marco de los estándares ESG.

8

Proyecto: Diseño y Formulación de una Propuesta ESG

Brinda los requerimientos y lineamientos necesarios para la elaboración de un plan de implementación de los estándares ESG teniendo en cuenta los lineamientos y características de la organización, así como los reportes de sostenibilidad bajo los estándares GRI.

Nota: El sistema de evaluación está basado en trabajos aplicativos en equipo, asistencia, exámenes, entre otros.

Docentes*



Rojas Polo, Jonatán Edward



Magíster en Ingeniería Industrial con mención en Gestión de Operaciones (PUCP). Ingeniero Industrial (UNT). Colegiado habilitado CIP 155440. Especialista en mejora de procesos con herramientas de Lean Manufacturing, Lean Service, Optimización Matemática, Simulación de Eventos Discretos, Data Science, y Data Mining.

Profesor Asociado a tiempo completo en la PUCP. Calificado como Investigador CONCYTEC, Renacyt P0066677 y miembro del Grupo de Investigación de Operaciones GIOPA.



Karin Bartl



Ingeniera en planificación y gestión ambiental (Landscape planning and management) de University for Natural Resources and Applied Life Sciences de Austria con estudio de maestría en la misma universidad y estudios de doctorado en Ciencias en el ETH-Zurich, Suiza. Investigación post-doc sobre Análisis de Ciclo de Vida en el ETH-Zurich. Experiencia de más de 10 años en la elaboración de estudios de Análisis de Ciclo de Vida, Huellas Hídricas y Huellas de Carbono del sector minero, industrial y energético y de ciudades. Miembro de la Red Peruana Ciclo de Vida y Ecología Industrial (PELCAN-PUCP).



Alessandro Oscar Gilardino Arias



Ingeniero Industrial (PUCP), profesional con experiencia en desarrollo de estudios de Análisis de Ciclo de Vida, Huella de Carbono, Huella Hídrica, ecoeficiencia y sostenibilidad. Actualmente se desempeña como gerente general de ECOAMET y consultor en ecoeficiencia y sostenibilidad.



Miguel Baez Vargas



Magíster en Administración (ESAN). Título Profesional de Ingeniero Economista (UNI). Se ha desempeñado como director general de la Escuela Nacional de Control de la Contraloría General de la República, presidente de la comisión de planificación y monitoreo de inversiones del MINAM, especialista en seguimiento, monitoreo y manejo de indicadores en proyectos en el MINAM, asesor de inversiones del Viceministerio de Gestión Ambiental del MINAM y docente en USIL, UNI, UC, UNAM, UNAC, UNJBG, UCSUR y PUCP.

Actualmente, es gerente de proyectos en CONDE y docente en el Instituto para la Calidad PUCP.

* El Instituto para la Calidad PUCP se reserva el derecho de efectuar cambios en los docentes de acuerdo a su política de mejora continua.

Docentes*



JACKELINE ALVA ZELADA



Maestra en Ingeniería Industrial con mención en Gestión de Operaciones por la Pontificia Universidad Católica del Perú. Bachiller en Ciencias con mención en Ingeniería Industrial por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Especialista en Finanzas y en Marcos de Trabajo Ágiles para la Gestión de Proyectos (UTEC).

Se ha desempeñado como jefe de servicios de capacitaciones en Alicorp y operations analyst en Saga Falabella SAC.



ALEXIA ANDREA CÁCERES CANSAYA



Magíster en Ingeniería y Gestión de Cadenas de Suministro por la Pontificia Universidad Católica del Perú. Bachillera en Ciencias con Mención en Ingeniería Industrial por la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Certificada en Agile Methodologies and Skills for Change Management Program (UP), Scrum y Kanban (UP) y en Fundamentos de las Operaciones de Terminales Portuarios (DP World Perú).



PAMELA CASTILLO RUBIÑOS



Máster en Sistemas Integrados de Gestión por la Universidad Politécnica de Cataluña. Ingeniero Pesquero por la Universidad Nacional Agraria la Molina.

Especialista en Gestión Ambiental (UNALM), Gestión de la Calidad Educativa y en Gestión Antisoborno y Gobierno Corporativo. Auditor Líder ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 26000, ISO 14064-1, ISO 14046, ISO 37001, SA 8000 y SGE21.

* El Instituto para la Calidad PUCP se reserva el derecho de efectuar cambios en los docentes de acuerdo a su política de mejora continua.



INSTITUTO PARA LA
CALIDAD
PUCP

Informes

Av. Universitaria 1801 - San Miguel

Correo: informes.calidad@pucp.pe

www.calidad.pucp.edu.pe