



INSTITUTO PARA LA
CALIDAD
PUCP

CURSO PARA UNIVERSITARIOS

GERENCIA DE PROYECTOS Y CALIDAD

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL PERÚ

Curso para Universitarios

Gerencia de Proyectos y Calidad



Sobre nuestro curso



Duración
40 hrs.



Modalidad
Online



Certificado
Digital

La gestión de proyectos es una metodología para planificar y dirigir los procesos de un proyecto. Se aplica tanto en los sectores industriales como de servicios, así como en la administración pública, que viene demandando profesionales cualificados para cubrir sus necesidades. La gestión de proyectos es una competencia estratégica para las organizaciones y les **permite vincular los resultados de los proyectos a las metas de la organización y así competir mejor en el mercado.**



Certificado Curso de Capacitación en Gerencia de Proyectos y Calidad (digital). *A nombre del Instituto para la Calidad de la Pontificia Universidad Católica del Perú.*

Perfil del participante



Y egresados hasta con un año de experiencia laboral.



Objetivos

- Identificar los principios y dominios de desempeño de la gestión de proyectos establecidos en la Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK Guide) – Octava Edición del Project Management Institute, relacionando su aplicación con el ciclo de vida del proyecto.

Perfil del egresado

El egresado desarrollará las siguientes **competencias**:

- Identifica los principios y dominios de desempeño de la gestión de proyectos establecidos en la Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK Guide) – Octava Edición del Project Management Institute, relacionando su aplicación con el ciclo de vida del proyecto.

Beneficios

- Comprensión sobre lo que es un proyecto, los conceptos involucrados, principios, dominios y ciclo de vida necesarios para la gestión de proyectos establecidos en la Guide to the Project Management Body of Knowledge, (PMBOK® Guide) – Octava Edición.

Sobre el trabajo en equipo

***Nota:** Una de las competencias por desarrollar en el curso 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 del curso.

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





REQUISITOS

- Ficha de inscripción firmada
- Compromiso de Honor firmado
- DNI legible
- Para estudiantes: Copia de carné universitario o instituto de ser alumno del 1er al 10mo ciclo
- Para egresados, hasta 1 año: Currículo vitae
- Carta de compromiso de la empresa (solo en caso la empresa financie el curso)

Consulta sobre nuestros planes de financiamiento y descuentos.

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.

Temario

- 1 Fundamentos y contexto de la gestión de proyectos**

Explora los conceptos fundamentales de proyecto, valor y gobernanza, así como la estructura del nuevo marco: 6 principios accionables, 7 dominios de desempeño, 5 Focus Areas y 40 procesos no prescriptivos. También se aborda la evolución del estándar y las tendencias emergentes como la inteligencia artificial y la sostenibilidad en la gestión de proyectos.
- 2 Interesados y recursos del proyecto**

Identifica y analiza a los interesados del proyecto mediante herramientas como el registro de interesados y la matriz de poder/interés, y diseña estrategias de involucramiento efectivas.
- 3 Alcance, cronograma y finanzas del proyecto**

Construye la estructura de desglose del trabajo (EDT/WBS), desarrolla el cronograma mediante la técnica de ruta crítica (CPM). También trabaja el concepto de tailoring: la adaptación de los 40 procesos no prescriptivos al contexto específico del proyecto, incluyendo criterios de sostenibilidad (ESG) en la planificación.
- 4 Calidad integrada, medición y desempeño**

Identifica el plan de calidad del proyecto con sus métricas, actividades de aseguramiento (QA) y control (QC), y aplica herramientas clásicas como el diagrama de Pareto e Ishikawa. Asimismo, aplica la metodología de Earned Value Management (EVM) para medir el desempeño del proyecto en términos de costo y cronograma, y elabora el informe de proyección al cierre.
- 5 Riesgos y cierre del proyecto**

Elabora el registro de riesgos con análisis cualitativo y cuantitativo, y diseña las estrategias de respuesta correspondientes incorporando criterios ESG. Se trabaja la Focus Area de Cierre del proyecto y la evolución del rol de la PMO en el nuevo estándar.



Docentes*



Luis Artola Grados

Magíster en Administración (EPG-UTP). Ingeniero Industrial (UNI). Experiencia en certificación PMP y RMP del Project Management Institute (USA). Auditor Líder ISO 9001 (Inglaterra). Experto en elaboración de preguntas del examen PMP y PMBOK. Experiencia nacional e internacional en Gerencia de proyectos y Calidad educativa, así como en proyectos de implementación y mejora de sistemas integrados de gestión bajo los estándares ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, ISO 45001. Experiencia en proyectos ECP/EPCM de ingeniería y construcción. Actualmente se desempeña como docente de Dirección de Proyectos y Sistemas de Gestión Integrados.



Jackeline Guzmán Alegre

Maestra en Ingeniería Informática con mención en Ingeniería de Software (URP). Ingeniera Informática (URP). Especialista en Dirección de Portafolios (Instituto para la Calidad PUCP). Certificado Project Management Professional (PMP®), Project Scheduling Professional (PMI-SP®), Risk Management Professional (PMI-RMP®) y Agile Certified Practitioner (PMI-ACP) y PMO-CP® (PMO Global Alliance). Actualmente, es PMO en La Positiva Seguros, consultora independiente y docente.



Fernando Contreras Velasquez

Ingeniero Informático (PUCP). Magister en Administración Estratégica de Empresas en CENTRUM PUCP. Especialización en Gerencia de Proyectos y Calidad (Instituto para la Calidad de la PUCP). Certificado Project Management Professional (PMP®), Project Scheduling Professional (PMI-SP®), Risk Management Professional (PMI-RMP®) y Agile Certified Practitioner (PMI-ACP).

Profesional con más de 15 años de experiencia en la gestión y evaluación de proyectos en los sectores de tecnología y finanzas. Actualmente se desempeña como jefe de la Unidad de Proyectos en una importante empresa del sector público, además de Docente y Consultor en temas de Gestión de Proyectos en entidades privadas.



* 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*



Catherine Cueva Torrico

Ingeniera Industrial (UNMSM). Especialista en Gestión de Riesgos y Gestión de Proyectos (PM Certifica) y en Sistemas Integrados de Gestión (PUCP). Certificada como Project Management Professional (PMP®) y Risk Management Professional (PMI-RMP®). Auditor Líder ISO 9001 (IRCA).

Se ha desempeñado como especialista en gestión de riesgos en el Consorcio BESALCO STRACON, gestora de riesgos en OHLA, jefe de proyectos en ICPNA y coordinadora de proyectos en Clínica Stella Maris.

Actualmente, es jefe de riesgos en el Consorcio DVC SACEEM y Past President en PMI Lima.



Enrique Miñan Alburquerque

Grado Académico de Maestro en Administración y Dirección de Empresas (Grado de Maestro) (ITESM, México). Ingeniero Informático (PUCP). Especialista en Advanced Management (EGADE Business School ITESM, México), Innovation and Value Creation (Yale School of Management, EE. UU.) y Gerencia de Proyectos y Calidad (Instituto para la Calidad PUCP). Certificado Project Management Professional (PMP®) (PMI, EE.UU.) y Scrum Master (Scrum Alliance, EE. UU.).

Se ha desempeñado como vicepresidente de operaciones en Scotiabank y jefe de proyectos estratégicos en BanBif.



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

* 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

Centro Empresarial Real, Av. Víctor Andrés
Belaunde 147, Torre 5 - San Isidro

Campus PUCP

Correo: informes.calidad@pucp.pe

www.calidad.pucp.edu.pe