

ORGANIZA



PROMUEVE



FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL NORTE DEL PERÚ

CERTIFICA



Universidad Nacional De Piura  
ESCUELA DE POSGRADO

CLASES  
**EN VIVO**

DIPLOMADO EN:

# GERENCIA DE PROYECTOS

## BAJO LOS ESTÁNDARES DEL PMI, LEAN MANAGEMENT Y MARCO ÁGIL SCRUM



### MÓDULOS

- I. GESTIÓN DE PROYECTOS BASADO EN PMBOK 6TA EDICIÓN
- II. LEAN PROJECT MANAGEMENT
- III. GESTIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES E INNOVACIÓN
- IV. FUNDAMENTOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS ÁGILES CON SCRUM
- V. HABILIDADES DIRECTIVAS PARA LIDERAR PROYECTOS
- VI. TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA GERENCIA DE PROYECTOS CON MS PROJECT 2019

**INICIO** 06   
**DICIEMBRE**



### PONENTES

Mg. Ben Giancarlo Ricaldi Tinoco.  
Mg. Cristian Percy Villanueva Calderón.  
MSc. Elena Quevedo Haro.  
Mg. Karen Yeralin Chunque Zamora.

**S/. 900**

**AL CONTADO**

DIPLOMA POR 384 HORAS LECTIVAS - 24 CRÉDITOS

Domingos 9:00 am- 1:00 pm y 3:00 pm - 7:00 pm

INFORMES E INSCRIPCIONES



953620444 - 920029799  
918343626 - 918371932



info@cacperu.com



www.cacperu.com



043-604932 - 064-583341



**CACP PERÚ**

**DIPLOMADO:**

# GERENCIA DE PROYECTOS BAJO LOS ESTÁNDARES DEL PMI, LEAN MANAGEMENT Y MARCO ÁGIL SCRUM

**INCLUYE: TALLER DE PREPARACIÓN PARA OBTENER LA CERTIFICACIÓN  
SCRUM FOUNDATIONS PROFESSIONAL CERTIFICATE (SFPC) - (Spanish)**

## BENEFICIOS



Diploma expedido por la  
Escuela de Posgrado de la  
Universidad Nacional de Piura.



Incluye envío de  
materiales a todo  
el Perú hasta su  
domicilio  
(Olva Courier)



Horarios flexibles  
de acuerdo a tus  
necesidades a través  
del campus virtual  
(las 24h / 7d )



Material Impreso  
full color + 1  
Pioneer.



Videoconferencias  
en formato DVD  
calidad FULL HD



Tutoría permanente  
con los mejores  
ponentes.



Videoconferencias  
en formato DVD  
calidad HD.



Preparación para obtener  
la certificación (SFPC)



## » PRESENTACIÓN

Nos encontramos en un mundo cada vez más competitivo, en donde la eficiencia es uno de los factores más importantes para el desarrollo de las organizaciones, es por ello que es indispensable desarrollar proyectos y gerenciarlos eficientemente para asegurar el cumplimiento de sus objetivos. El Diplomado en GERENCIA DE PROYECTOS BAJO LOS ESTÁNDARES DEL PMI, LEAN MANAGEMENT Y MACRO SCRUM abarca todo el conjunto de conocimientos de la Gerencia de Proyectos basados en el PMBOK®, creado por el Project Management Institute – PMI® y en las prácticas más utilizadas y recomendadas por esta profesión. Este programa brinda a los estudiantes una formación integral a partir de las bases teóricas y prácticas, las cuales sirven para desenvolverse en un determinado campo, a través de la ejecución de un proceso de desarrollo de competencias en Gerencia de Proyectos, donde se logran potenciar las habilidades necesarias para consolidar la teoría con la práctica en dirección de proyectos.



## » DIRIGIDO A

Profesionales de todas las disciplinas que se desempeñen como gerentes y jefes de proyectos, consultores o miembros de equipos de proyectos. Egresados o estudiantes de postgrado que tengan interés en la gerencia de proyectos. La metodología se aplica a proyectos de cualquier magnitud y pertenecientes a cualquier sector económico.



## » CERTIFICA

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación en: **"GERENCIA DE PROYECTOS BAJO LOS ESTÁNDARES DEL PMI, LEAN MANAGEMENT Y MARCO ÁGIL SCRUM"**, expedido por la [Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Piura](#).

**INCLUYE: TALLER DE PREPARACIÓN PARA OBTENER LA CERTIFICACIÓN SCRUM FOUNDATIONS PROFESSIONAL CERTIFICATE (SFPC) - (Spanish)**

-  INICIO DEL DIPLOMADO  
**06 DE SEPTIEMBRE DE 2020**
-  MODALIDAD  
**ONLINE -EN VIVO**
-  DIPLOMA POR **384 HORAS LECTIVAS**  
**24 CRÉDITOS**
-  DURACIÓN  
**6 MESES**





## HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS



### MODALIDAD VIRTUAL

El participante tendrá a su disposición todos los contenidos del programa en el aula virtual CACP PERÚ, entregándosele una clave y usuario al inicio del curso. Las clases podrán verla ONLINE - EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. El material educativo, tales como el DVD con el contenido de las filmaciones de las conferencias, las diapositivas impreso por clase se le enviará a su domicilio.



### MODALIDAD PRESENCIAL

Esta modalidad consiste en que el alumno asista como mínimo al 90% de las clases teóricas - prácticas. Se les brindará un manual en físico por clase y la información en digital estará disponible en el aula virtual.

## VENTAJAS DEL CAMPUS VIRTUAL - CACP PERÚ

### RAZONES PRINCIPALES



#### INTRANET

Donde podrá visualizar las ponencias en calidad FULL HD, cronogramas de clases, próximos eventos, calificaciones obtenidas y más.



#### VIDEOCONFERENCIAS

Interacción en tiempo real entre el alumno y el ponente.



#### ACTIVIDADES NO PRESENCIALES

A través de nuestro campus virtual CACP PERÚ con acceso las 24 horas del día, los 7 días de la semana y los 365 días del año.



#### FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO

De acuerdo con su disponibilidad de tiempo.



La clase quedará grabada para uso posterior del alumno



Contarás con material de apoyo y elementos adicionales



[www.cacperu.com/intranet/](http://www.cacperu.com/intranet/)



# TEMARIO

## MODULO I



Domingo 06, 13 y 27 de septiembre de 2020

### GESTIÓN DE PROYECTOS BASADO EN PMBOK 6TA EDICIÓN

- Introducción a la Gestión de Proyectos.
- Entorno en el que operan los proyectos.
- El Rol del Director del Proyecto.
- Gestión de la Integración del Proyecto.
- Gestión del Alcance del Proyecto.
- Gestión del Cronograma del Proyecto.
- Gestión de los Costos del Proyecto
- Gestión de la Calidad del Proyecto
- Gestión de las Recursos del Proyecto
- Gestión de las Comunicaciones del Proyecto
- Gestión de los Riesgos del Proyecto
- Gestión de los Adquisiciones del Proyecto
- Gestión de los Interesados del Proyecto.

## MODULO II



Domingo 11 de octubre y Domingo 25 de octubre de 2020

### LEAN PROJECT MANAGEMENT

- Paradigmas de la Industria de la Construcción a Nivel Internacional.
- Qué es Lean Management.
- Estadísticas de la Construcción y Necesidad del Cambio.
- Orígenes de la filosofía, un poco de historia.
- Convergencia de la filosofía japonesa y visión industrial al sector de la construcción.
- Timeline de la administración de proyectos.
- Precursores y promotores.
- Principios, Herramientas.
- Beneficios Cualitativos, Cuantitativos.
- Principales aplicaciones y casos de éxito.
- Conclusiones.
- KAIZEN.
- Resolución de problemas.
- El ciclo PDCA.
- Herramientas básicas para la resolución de problemas.



- Diagrama de Ishikawa.
- Ejercicio: Espina de pescado.
- Análisis causa-efecto.
- Resolución de problemas con la técnica de A3de Toyota.
- Ejercicio: A3. •AGILE.
- Waterfall vs Agile.
- Principales marcos ágiles.
- SALA OBEYA.
- Last Planner Obeya Room.
- Ejercicio: Last Planner.
- AGILE.
- Waterfall vs Agile.
- Principales marcos ágiles.
- SALA OBEYA.
- Last Planner Obeya Room.
- Ejercicio: Last Planner.

### MODULO III



Domingo 08 de noviembre de 2020

#### --- GESTIÓN DE PROYECTOS AMBIENTALES E INNOVACIÓN

- Economía circular en procesos mineros e industriales.
- Definición de conceptos de proyectos de investigación e innovación.
- Definición de conceptos de proyectos de remediación ambiental.
- Desing thinking como metodología para la resolución de problemas complejos y desarrollo de la innovación.

### MODULO IV



Domingo 22 de noviembre y Domingo 06 de diciembre de 2020

#### --- FUNDAMENTOS DE GESTIÓN DE PROYECTOS ÁGILES CON SCRUM

- Introducción al enfoque Ágil
- Ciclos de proyectos ágiles
- Principios de SCRUM
- Conceptos y roles en el marco de trabajo de SCRUM
- Factores de implementación de marco Ágil.
- Formas de implementar ágil en Proyectos.

**MODULO V**

Domingo 20 de diciembre de 2020 y domingo 03 de enero de 2021

**HABILIDADES DIRECTIVAS PARA LIDERAR PROYECTOS****HERRAMIENTAS Y TÉCNICAS ORGANIZATIVAS  
PARA SER MÁS PRODUCTIVOS**

- Productividad y gestión del tiempo
- Autoconocimiento y desarrollo personal
- Técnicas de productividad
- Herramientas digitales para la productividad
- Introducción a la metodología Objetivos y Resultados Claves (OKR's)

**CLAVES PARA GESTIONAR EL INVOLUCRAMIENTO  
DE LOS INTERESADOS DE TUS PROYECTOS**

- Identificación y análisis de interesados en los proyectos
- Gestión de las expectativas de los interesados
- Gestión de cambios en el proyecto
- Habilidades de comunicación con los interesados

**LIDERAZGO EN LOS PROYECTOS.**

- Estilos de liderazgo
- Competencias y habilidades de un gran líder
- Herramientas de coaching para el liderazgo
- Autoliderazgo y gestión de las emociones
- Delegación. Claves para delegar
- Técnicas de negociación
- Argumentación y Modelo ARE
- Gestión de conflictos

**DESARROLLO DE EQUIPOS DE ALTO RENDIMIENTO**

- Principios fundamentales del trabajo en equipo
- Variables que ayudan a la creación de equipos de alto rendimiento
- Teorías y técnicas de motivación de los equipos
- Etapas en el desarrollo de equipos. Tuckman
- Los 9 roles de equipo

## MODULO VI



Domingo 10 y 24 de enero de 2021

### TÉCNICAS Y HERRAMIENTAS PARA LA GERENCIA DE PROYECTOS CON MS PROJECT 2019

#### PROCESOS DE INICIO DE LOS PROYECTOS

- Conceptos básicos de la gestión de integración para el inicio de los proyectos.
- Desarrollo del Acta de Constitución del proyecto.
- Identificación de los interesados y taller grupal
- Conociendo el entorno de MS Project.

#### PLANIFICACIÓN DE PROYECTOS USANDO MS PROJECT

- Creación del EDT en MS Project y WBS Chart Pro
- Tipos de calendario en MS Project y su configuración
- Ingreso de paquetes de trabajo y tareas en Ms Project.
- Técnicas para la estimación de la duración de tareas de un proyecto.
- Tipos de dependencias de tareas de un proyecto con Ms Project
- Desarrollo del cronograma (Diagrama GANTT)
- Elaboración de la ruta crítica del cronograma (Manual y MS Project)
- Configuración de tipos de recursos en MS Project
- Asignación de recursos con MS PROJECT
- Nivelación de recursos (uso del task inspector y Team Planner)
- Técnicas de estimación de costos y elaboración de presupuesto con MS Project
- Establecimiento de la línea base.

#### SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL PROYECTO DE CONSULTORÍA CON MS PROJECT.

- Registro de avances de las actividades (manual, por tramos, automático)
- Actualización del progreso del proyecto
- Reportes de flujo de caja.
- Reporte de desempeño del proyecto.
- Taller de trabajo N° 04: Aplicación de un caso de Saneamiento



**DIPLOMADO POR**  
384 HORAS LECTIVAS



**DURACIÓN**  
6 MESES



**HORARIO**  
Domingos  
9:00 AM - 1:00 PM Y  
3:00 PM - 7:00 PM



## PONENTES



### Mg. Ben Giancarlo Ricaldi Tinoco

*Ingeniero y Mentor en Gerencia de Proyectos, Sostenibilidad Ambiental, Innovación, Hidrogeología y Oficina de Proyectos (PMO), certificado como Project Management Professional (PMP)®, Lean Management y Remediación Ambiental en Corea del Sur. Más de 07 años liderando exitosamente proyectos e ingeniería utilizando métodos internacionales estandarizados en la optimización de procesos en proyectos y operaciones. Habilidades para gestionar, motivar y formar equipos multidisciplinares en diferentes locaciones a nivel nacional e Internacional.*



### Msc. Elena Quevedo Haro

*Ingeniera Civil, de la Universidad Nacional del Santa. Gerente de Inversiones de infraestructura. Especialista en Gestión de Proyectos Aplicando el Ms Project. Especialista en Metrados, Costos y Presupuestos de Obras Con S10. Especialista en Planeamiento, Programación y Organización de Obras. Especialista en Metrados en Edificaciones. Especialista en Formulación de Proyectos de Inversión Pública SNIP y Cooperación Internacional.*



### Mg. Cristian Percy Villanueva Calderón

*Ingeniero Civil con estudios de Maestría en Ingeniería de Transportes y estudios especializados en gestión de proyectos alineados a los estándares globales con más de 13 años laborando en el sector público y privado, colegiado, habilitado y con amplia experiencia en la Gestión de Proyectos durante los procesos de inicio, diseño, planificación, ejecución, monitoreo, control y cierre. Experiencia en Gerencia de Proyectos, Administración de Contratos, Supervisión de Obras y Residencia de Obras todos ellos gestionados bajo las buenas prácticas basados en la Guía del PMBOK®, algunos de ellos ejecutados también con el uso de herramientas de la Metodología Lean Construction® como Last Planner® y Metodologías Ágiles.*



### Mg. Karen Yeralin Chunque Zamora

*Licenciada en Educación – Lengua y Literatura con Maestría en Docencia y Gestión Educativa. Consultora en el Instituto para la calidad de la Pontificia Universidad Católica del Perú - año 2019. Especialista en el MINEDU – DIGEST / PERÚ. Desde noviembre a diciembre de 2019. Experiencia como: formadora, docente, mentora, en diferentes Universidades del País.*

**INVERSIÓN:**

<b>INSCRIPCIÓN</b>	<b>100.00</b>
<b>COSTO EN CUOTAS (6)</b>	<b>200.00</b>
<b>CERTIFICACIÓN</b>	<b>100.00</b>
<b>COSTO AL CONTADO</b>	<b>1200.00</b>

**MEDIO DE PAGO****BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ**

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

**310-2283477035**

Titular de la Cuenta:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO  
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L****\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar  
S/. 7.50 por cada Transacción**

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

**6203001670984**

Titular de la Cuenta:

**CORPORACIÓN DE ASESORAMIENTO  
Y CAPACITACIÓN PROFESIONAL C.A.C.P. S.R.L****\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar  
S/. 5.00 por comisión de interplaza**A nombre de: **MIJAIL ANDRE NUÑEZ GOMEZ**  
DNI: **44348728**

N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES:

**4-646-03-8524****ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO  
ADICIONAL A NIVEL NACIONAL**

A través de:

**INFORMES E INSCRIPCIONES****SEDE CHIMBOTE****953620444 | 920029799**Sede **CHIMBOTE**Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel  
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote**043-604932****info@cacperu.com****www.cacperu.com****SEDE HUANCAYO****918371932 | 918343626**Sede **HUANCAYO**Calle Real N° 122 Distrito Huancayo-Provincia Huancayo  
(Referencia: Frente al Instituto Continental).**064-583341****CACP PERÚ**