

ORGANIZAN



Actualízate, Perfeccionate y Especialízate con CACP PERÚ



FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL NORTE DEL PERÚ



Universidad Nacional De Piura  
ESCUELA DE POSGRADO

DIPLOMADO DE ESPECIALIZACIÓN EN:

# RESIDENCIA, SUPERVISIÓN Y SEGURIDAD DE OBRAS PÚBLICAS

DIPLOMA POR  
**384 HRS.**  
24 CRÉDITOS



## PONENTES

Mg. José Herrera  
Mg. Luis Díaz Huiza  
Ing. Rogelio Castañeda Gamboa  
Ing. Jorge Castañeda Centurión  
Mg. Nestor Huamán Guerrero  
Mg. Jairo Gamarra Corman



## MÓDULOS

- I. SISTEMA DE GESTION MULTIANUAL Y GESTION DE INVERSIONES INVIERTE.PE.
- II. LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO APLICADO A OBRAS LE 30025
- III. VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS.
- IV. ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES TÉCNICOS DE OBRAS
- V. RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
- VI. GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL DE OBRAS

## BENEFICIOS

- 1.- Diploma de Especialización Profesional a nombre de la Universidad Nacional de Piura.
- 2.- Tutoría permanente con los mejores ponentes.
- 3.- Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d).
- 4.- 1 libro de regalo!!, sólo matriculados a Corporativo.
- 5.- Videoconferencias en formato DVD calidad HD.
- 6.- Material Impreso full color + 1 Pioneer.
- 7.- Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier)
- 8.- Tablet de Regalo por inscripción en el segundo diplomado.

INICIO  
**MARZO**  
**25**

## DOMINGOS

9:00 - 1:00 Y 3:00 - 7:00

## LUGAR

AUDITORIO CENTRAL  
CACP PERÚ

INSCRIPCIÓN **100.00**

COSTO EN CUOTAS (6) **200.00**

CERTIFICACIÓN **100.00**

COSTO AL CONTADO **1,200.00**

RESERVE SU MATRÍCULA: N° CTA. CORRIENTE EN SOLES

Banco de la Nación

Banco de Crédito **BCP**

**4-646-03-8524** | **310-2283477-0-35**

TODO PAGO SE REALIZA POR INTERMEDIO DEL BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ (BCP), AGENTE BCP, SE ACEPTAN PAGOS EN EFECTIVO SÓLO EN NUESTRA SEDE CENTRAL DE NUEVO CHIMBOTE

PAGO ANTICIPADO HASTA EL 24 DE MARZO

**PROMOCIÓN ESPECIAL** **\$/ 1,000.00**



ORGANIZA



CACP PERÚ  
ASESORÍA Y  
CAPACITACIÓN

PROMUEVE



FUNDACIÓN PARA EL DESARROLLO DEL NORTE DEL PERÚ  
PIURA

CERTIFICA



UNIVERSIDAD NACIONAL DE PIURA  
PERÚ

## Informes e Inscripciones

Telf.: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: [info@cacperu.com](mailto:info@cacperu.com)

Web: <http://cacperu.com>

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel (Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote



CACP PERÚ



DIPLOMADO DE ESPECIALIZACIÓN EN:

# RESIDENCIA, SUPERVISIÓN Y SEGURIDAD DE OBRAS PÚBLICAS

**INICIO 25  
MARZO**

## BENEFICIOS

**DIPLOMA POR  
384 HRS.  
24 CRÉDITOS**



Diploma de Especialización Profesional a nombre de la Universidad Nacional de Piura.



Videoconferencias en formato DVD calidad HD



Tutoría permanente con los mejores ponentes.



Material Impreso full color + 1 Pioneer.



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



## HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

### ■ 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.

### ■ 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 verlo ONLINE EN VIVO en el mismo horario que se lleva a cabo la modalidad presencial y realizar sus preguntas. Para acceder a todas las ventajas de esta modalidad, es imprescindible tener CONOCIMIENTOS BÁSICOS DEL USO DE INFORMÁTICA (manejo de navegadores, correo electrónico, uso de procesadores de texto, impresión de documentos, descarga de documentos, etc). Así como contar de una buena conexión a la red y una computadora con características convencionales de memoria y configuración. 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.

- ✓ **Desarrollo de 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.
- ✓ **VIDEOCONFERENCIAS** impartidas por docentes calificados por cada módulo.
- ✓ **MATERIALES DE ESTUDIO** a través de los cuales se ofrecen los contenidos del curso, realizados por los docentes de cada materia en PDF.
- ✓ **MATERIALES COMPLEMENTARIOS** como artículos, normatividad, casos, presentaciones, capítulos de libros y/o enlaces a sitios web de interés.
- ✓ **TUTORÍA ACADÉMICA PERMANENTE** donde contará, durante todo el módulo el desarrollo del diplomado con la posibilidad de comunicarse con el expositor responsable del módulo mediante correo electrónico a través de [info@cacperu.com](mailto:info@cacperu.com).
- ✓ **Acceso al INTRANET CACP PERÚ**, donde podrá visualizar sus calificaciones obtenidas.
- ✓ **FLEXIBILIDAD DE ESTUDIO** de acuerdo con su disponibilidad de tiempo.
- ✓ **EVALUACIONES EN LÍNEA** con respuesta única.
- ✓ **EQUIVALENCIA EN CURSO Y/O DIPLOMAS:** no se especifica la modalidad de estudio tomada.



### ■ PRESENTACIÓN:

La gestión y ejecución de proyectos constructivos hoy en día deben contar con profesionales capacitados en cargos de residentes y supervisores de obras, con los conocimientos teóricos y prácticos aplicados a la construcción de proyectos, según los estándares del Reglamento Nacional de la Construcción y la ley de contrataciones para garantizar el éxito de la administración de obras públicas y privadas por parte de los ingenieros residentes, supervisores y cumplir todos los estándares de la construcción de edificaciones. La Escuela de Posgrado de la Universidad de Piura y La Corporación de Asesoramiento y Capacitación "CACP PERÚ", asumiendo su rol de capacitación y de difusión de herramientas de actualidad, presenta la especialización profesional en "RESIDENCIA, SUPERVISIÓN Y SEGURIDAD DE OBRAS".

### ■ DIRIGIDO:

Profesionales formuladores y supervisores en proyectos de Inversión Pública de entidades Públicas y Privadas. Profesionales que se desempeñen en Unidades Formuladoras, Unidades Ejecutoras, Oficinas de Programación de las entidades a nivel Nacional, Regional y Local y consultores de proyectos de inversión. Bachilleres y estudiantes universitarios de últimos ciclos.

### ■ CERTIFICA:

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos Académicos y Administrativos del programa recibirán la certificación de la especialización profesional en: "RESIDENCIA, SUPERVISIÓN Y SEGURIDAD DE OBRAS", expedido por la Escuela de Posgrado de la Universidad Nacional de Piura.

**6 DURACIÓN  
MESES**

**384 HORAS  
ACADEMICAS**



#### Informes e Inscripciones

Tel: 953620444 / 920029799  
Fijo: 043-604932  
Email: [info@cacperu.com](mailto:info@cacperu.com)  
Web: <http://cacperu.com>





## RESIDENCIA, SUPERVISION Y SEGURIDAD DE OBRAS PUBLICAS

### MÓDULO I: SISTEMA DE PROGRAMACIÓN MULTIANUAL Y GESTIÓN DE INVERSIONES: INVIERTE.PE .

- ✓ Síntesis de los Sistemas de Inversión del Perú.
- ✓ Órganos del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones.
- ✓ Ciclo de Inversión.
- ✓ Disposiciones Complementarias.
- ✓ Uso e Implementación de Formatos Anexos.

### MÓDULO II: LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO APLICADO A OBRAS LEY 30025.

- ✓ Introducción.
- ✓ El Sistema de Contrataciones Publicas en el Peru.
- ✓ Aspectos Generales.
- ✓ Fase de Programación y Actos Preparatorios.
- ✓ El Comite Especial.
- ✓ Aspectos Generales.
- ✓ Comparación entre la Ley N° 29873, y la nueva Ley N° 30025 y su ultima modificatoria DL 1341.

### MÓDULO III: VALORIZACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRAS.

- ✓ Valorización de Obras por Contrata.
- ✓ Valorizaciones de obras por administración directa.
- ✓ Liquidación de Obras por Contrata.
- ✓ Liquidación de Obras por Administración Directa.

### MÓDULO IV: ELABORACIÓN DE EXPEDIENTES TECNICOS DE OBRAS.

- ✓ Normas Vigentes.
- ✓ Expedientes Tecnico .
- ✓ Memorias Descriptivas.
- ✓ Diseños y especificaciones Tecnicas .
- ✓ Mtrados.
- ✓ Presupuestos de obras.
- ✓ TALLER: Elaboración de un Expediente Técnico para un Proyecto de Obras de Agua Potable y Saneamiento.

### MÓDULO V: RESIDENCIA Y SUPERVISIÓN DE OBRAS PUBLICAS.

- ✓ Residencia y Supervisión De Pavimentos.
- ✓ Residencia y Supervisión De Puentes.
- ✓ Supervisión de obras de Edificaciones de Concreto y Saneamiento.
- ✓ Tecnología del concreto y control de calidad.
- ✓ Análisis de fallas, reparaciones y reforzamiento estructural de edificaciones.
- ✓ Introducción al sector agua y saneamiento.

### MÓDULO VI: GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL DE OBRAS.

- ✓ Marco normativo en el Perú, según la Ley N° 29783-S y ST, DS 005-2012.
- ✓ Norma internacional de la seguridad y salud en el trabajo, OHSAS 18001.
- ✓ Norma nacional G-50 de seguridad en obras de la construcción.
- ✓ Sistema de gestión de seguridad en obra de pavimentos, puentes y concreto.

# EXPOSITORES:



## Mg. Luis Diaz Huiza

Ingeniero Civil de la Universidad Federico Villareal.  
Magíster en Construcción moderna en la Universidad Nacional Federico Villareal.  
Catedrático de SENCICO; Universidad Alas Peruanas; Universidad Peruana de Integración Global;  
Universidad Privada Telesup; Universidad Peruana Los Andes.  
Consultor de Obras a nivel nacional.

## Mg. Jairo Gamarra Corman

Ingeniero Agroindustrial de la Universidad Nacional del Santa con estudios de Maestría en Riesgos ambientales y seguridad de empresas en la universidad Nacional de Trujillo. Miembro de la Asociación Peruana de Prevencionistas de Riesgos del Perú. Docente especialista en los cursos de seguridad industrial, ergonomía y cultura ambiental en la universidad Cesar Vallejo. Actualmente J&V RERSGUARDO S.A.C. – COMPAÑÍA MINERA ANTAMINA como supervisor MASS y Capacitación.



## Dr. Rogelio Castañeda Gamboa

Actual Catedrático de la Facultad de Ingeniería Civil de la Universidad San Pedro Ingeniero Civil con 30 años de Experiencia Profesional, con estudios de Maestría en Gerencia de la Construcción y Doctorado en Ing. Civil. Supervisor de Obras Ley Chimbote, Asesor Externo Ex Banco de Vivienda Chimbote – Telefónica del Perú S.A. Supervisor Foncodes – Sub Region Pacifico. Ex – Director escuela Ingeniería Civil USP. Consultor – Expositor – Investigador.

## Ing. CIP Jorge Castañeda Centurión

Ingeniero Civil de la Universidad Nacional del Santa. Con estudios de Maestría en Gestión Ambiental de la Universidad Nacional del Santa. Especialista en Procesos de Selección y Obras Públicas. Presidente del Comité Especial Permanente de Adjudicaciones Directas en Carhuaz. Gerente de infraestructura Urbana y Rural de la Municipalidad de Carhuaz. Capacitador acreditado por Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE).



## BENEFICIOS

- 1.- Diploma de Especialización Profesional a nombre de la Universidad Nacional de Piura.
- 2.- Tutoría permanente con los mejores ponentes.
- 3.- Horarios flexibles de acuerdo a tus necesidades a través del campus virtual (las 24h / 7d ).
- 4.- 1 libro de regalo!!, sólo matriculados a Corporativo.
- 5.- Videoconferencias en formato DVD calidad HD.
- 6.- Material Impreso full color + 1 Pioneer.
- 7.- Incluye envío de materiales a todo el Perú hasta su domicilio (Olva Courier)
- 8.- Tablet de Regalo por inscripción en el segundo diplomado.

## INVERSIÓN:

INSCRIPCIÓN	100.00
COSTO EN CUOTAS (6)	200.00
CERTIFICACIÓN	100.00
COSTO AL CONTADO	1200.00

## N° CUENTA CORRIENTE EN SOLES



310-2283477035

\*En caso de realizar pago mediante el banco adicionar \$1. 7.50 por cada Transacción



## Informes e Inscripciones

Telf.: 953620444 / 920029799

Fijo: 043-604932

Email: info@cacperu.com

Web: http://cacperu.com

ENVÍO DEL MATERIAL EN FÍSICO, SIN COSTO ADICIONAL A NIVEL NACIONAL



CACP PERÚ

Av. Pacífico - Urb. Casuarinas 2da Etapa Mz. E1 Lt. 06 - 2do. Nivel  
(Costado de la I.E. Señor de la Vida - USP) - Nuevo Chimbote