



**PROGRAMA DE ESPECIALIZACION “PERITAJE PARA
PROYECTOS DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION”
ENTRE EL COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ -
CONSEJO DEPARTAMENTAL DE ANCASH - HUARAZ
Y EL CENTRO GZA INFRAVIAL PERÚ S.A.C.**

Centro de Peritaje del CIP Huaraz

Huaraz, Abril del 2025



PROGRAMA DE ESPECIALIZACION “PERITAJE PARA PROYECTOS DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION”

Modalidad: Semi-presencial con tres componentes:

- a) Clases virtuales sincrónicas enfocadas en análisis técnicos de casos (45 horas).
- b) Actividades asincrónicas de autoaprendizaje y análisis de documentación técnica (37 horas).
- c) Taller presencial integrador con resolución de casos técnicos reales (8 horas).

Duración: 90 horas académicas.

Fecha de inicio: 13 de mayo de 2025.

Fecha de término: 05 de julio de 2025.

Horario:

- Clases virtuales sincrónicas: Martes y Jueves de 19:00 a 22:00 horas.
- Taller presencial integrador: Sábado 05 de Julio de 09:00 a 13:00 horas y de 14:00 a 18:00 horas.

ESTRUCTURA CURRICULAR

El Programa de Especialización tendrá la siguiente estructura curricular:

Módulo I: Fundamentos del Peritaje en Ingeniería (9 horas)

1. Marco legal del peritaje en el Perú
2. Aspectos institucionales y normativos
3. Marco conceptual del peritaje técnico

Ponentes: Ing. Guillermo Quequezana.

Módulo II: Especialización por Áreas (18 horas)

1. Especialización en Peritaje de Estructuras

Ponente: Mg. Ing. Deybi Alejandro Chinchay Poma.

2. Especialización en Peritaje de Obras Viales

Ponentes: Mg. Ing. Nestor Huamán Guerrero.

3. Especialización en Peritaje de Geotecnia

Ponentes: Mg. Ing. Pedro Isique Chaname.



Módulo III: Metodología y Práctica Pericial (18 horas)

1. Herramientas tecnológicas para el peritaje
2. Elaboración de informes periciales
3. Taller práctico de peritaje

Ponente: Ing. Edgar Cristian Tello.

Módulo IV: Evaluación y Taller presencial integrador con resolución de casos técnicos reales (8 horas)

Ponentes: Mg. Ing. Edgar Cristian Tello, Dr. Ing. Gerber J. Zavala Ascaño

Inversión por participante:

- Tarifa regular para público en general: S/. 1,200.00 (Mil doscientos con 00/100 soles)
- Tarifa para ingenieros colegiados hábiles del CIP-CD ANCASH - HUARAZ: S/ 900.00 (Novecientos con 00/100 soles)
- Tarifa corporativa para ingenieros colegiados hábiles (3 o más ingenieros): S/. 800.00 (Ochocientos con 00/100 soles) por participante

Los números de cuenta o alternativa de pago a nombre del Centro GZA Infravial Peru son:

1. BCP:
Cuenta Soles: 19106249452076.
Cuenta interbancaria: 00219110624945207659
2. BBVA:
Cuenta Soles: 0011-0130-0201178123
Cuenta interbancaria: 011-130-000201178123-20
3. Tarjeta de débito o crédito: enlace o código QR
4. Yape: 918289580

Requisitos de participación:

- Conocimientos básicos de contratación pública y privada.
- Constancia de habilidad profesional vigente.

Financiamiento: El programa podrá ser pagado hasta en dos cuotas:

- Primera cuota: 60% al momento de la inscripción
- Segunda cuota: 40% antes del inicio del taller integrador presencial

Material complementario incluido:

- Manual técnico digital para Peritos.
- Compendio de formatos técnicos para análisis y documentación.
- Acceso a biblioteca digital especializada durante la duración del programa.
- Acceso a licencias de Entorno Común de datos y Autodesk.

Metodología:

1. **Aprendizaje basado en casos técnicos reales:** Estudio de casos de proyectos de ingeniería y construcción peruanos e internacionales con problemas técnicos específicos.



2. **Análisis documental técnico:** Trabajo con expedientes técnicos, cronogramas, presupuestos y especificaciones reales.
3. **Actividades prácticas:** Simulación de visitas técnicas, elaboración de informes y evaluación de evidencia física.
4. **Sesiones virtuales interactivas:** Exposiciones, debates técnicos y análisis colaborativo de problemas de ingeniería.
5. **Acompañamiento técnico personalizado:** Tutoría virtual por ingenieros experimentados para resolver consultas específicas de los participantes.
6. **Plataforma especializada:** Acceso a herramientas de visualización de planos, modelos BIM simplificados y documentación técnica.
7. **Taller integrador presencial:** resolución de casos técnicos reales.

Sistema de evaluación:

1. Análisis técnicos de casos asignados (20%)
2. Participación en debates y foros técnicos (15%)
3. Elaboración de documentos técnicos específicos (25%)
4. Evaluación de conocimientos aplicados (10%)
5. Proyecto final integrador (30%) - Elaboración de un Dictamen Pericial, incluyendo análisis de causal y fundamentación técnica.

Requisitos de aprobación y certificación:

Los ingenieros participantes que cumplan con los siguientes requisitos recibirán un certificado de Especialista en Peritaje para Proyectos de Ingeniería y Construcción a nombre del CIP-CD ANCASH - HUARAZ y CENTRO GZA INFRAVIAL PERÚ:

- Asistencia mínima del 85% a las sesiones sincrónicas
- Cumplimiento del 80% de las actividades técnicas asincrónicas
- Nota promedio final mínima de 14 (en escala vigesimal)
- Participación obligatoria en el taller integrador presencial

El certificado tendrá el registro correspondiente en el Libro de Actas de Certificados del CIP-CD ANCASH - HUARAZ, consignando el área de especialización y las horas académicas cursadas.

Coordinadores designados:

Para la adecuada ejecución del presente Convenio Específico, las partes designan como coordinadores a:

- Por CENTRO GZA INFRAVIAL PERÚ: Gerber J. Zavala Ascaño, Director Académico - Ingeniero con experiencia en programas de especialización técnica
- Por EL CIP-CD ANCASH - HUARAZ: Xandra Amada Saavedra Contreras_– Directora Secretarías del capítulo profesional correspondiente.



CRONOGRAMA CAPACITACIÓN CURSO DE ESPECIALIZACION "PERITAJE PARA PROYECTOS DE INGENIERIA Y CONSTRUCCION"

LUNES	MARTES	JUEVES	SABADO
	13/05/2025 19:00 a 22:00 Módulo I: Fundamentos del Peritaje en Ingeniería	15/05/2025 19:00 a 22:00 Módulo I: Fundamentos del Peritaje en Ingeniería	
	20/05/2025 19:00 a 22:00 Módulo I: Fundamentos del Peritaje en Ingeniería	22/05/2025 Estructuras 19:00 a 22:00 Módulo II: Especialización por Áreas	
	27/05/2025 Estructuras 19:00 a 22:00 Módulo II: Especialización por Áreas	29/05/2025 Obras Viales 19:00 a 22:00 Módulo II: Especialización por Áreas	
	3/06/2025 Obras Viales 19:00 a 22:00 Módulo II: Especialización por Áreas	5/06/2025 Geotecnia 19:00 a 22:00 Módulo II: Especialización por Áreas	
	10/06/2025 Geotecnia 19:00 a 22:00 Módulo II: Especialización por Áreas	12/06/2025 Herramientas tecnológicas para el peritaje 19:00 a 22:00 Módulo III: Metodología y Práctica Pericial	
	17/06/2025 Herramientas tecnológicas para el peritaje 19:00 a 22:00 Módulo III: Metodología y Práctica Pericial		21/06/2025 Elaboración de informes periciales 19:00 a 22:00 Módulo III: Metodología y Práctica Pericial
23/06/2025 Elaboración de informes periciales 19:00 a 22:00 Módulo III: Metodología y Práctica Pericial			28/06/2025 Elaboración de informes periciales 19:00 a 22:00 Módulo III: Metodología y Práctica Pericial
30/07/2025 Taller práctico de peritaje 19:00 a 22:00 Módulo III: Metodología y Práctica Pericial			5/07/2025 9:00 am a 1:00 pm / 2:00 pm a 6:00 pm Módulo IV: Evaluación y Taller presencial integrador con resolución de casos técnicos reales