Universidad
César Vallejo

Curso de Especialización en Topografía Avanzada en Proyectos de Ingeniería

El presente curso está orientado a la elaboración de estudios definitivos para la ejecución de obras en el sector público y privado mediante las herramientas necesarias para el desarrollo de planos topográficos a partir de los datos tomados en campo. El curso se enfocará en el avance de la tecnología empleando softwares para el desarrollo de los planos topográficos, en base a los conocimientos previos como Auto CAD, Agisoft Metashape y Programa Leica Infinity.

edu.continua

Asociados a:
RECLA
Red de Educación Continua de Latinoamérica y Europa

Curso de Especialización en Topografía Avanzada en Proyectos de Ingeniería

edu.continua

OBJETIVO GENERAL

Brindar conocimientos y herramientas para la elaboración y desarrollo de Planos Topográficos, en Proyectos de Ingeniería.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

Está dirigido a egresados y técnicos vinculados a Ingeniería Civil o carreras afines.

¿CUÁL ES EL CONTENIDO DEL CURSO?

Tema 1	Tema 2	Tema 3	Tema 4
Topografía Aplicada a Obras Civiles	Procesamiento Fotogramétrico Digital	Geodesia Aplicada con Receptores GNSS	Presentación de Planos e Informes Topográficos

METODOLOGÍA

El curso se desarrollará en modalidad virtual, mediante las plataformas Trilce y Blackboard. Se utilizarán recursos didácticos como materiales de lectura, videos explicativos, casos prácticos, asesorías, ejercicios de aplicación, foros de discusión, entre otros.

CERTIFICACIÓN

La Dirección de Educación Continua entrega dos tipos de certificados emitidos por la Universidad César Vallejo .

- **De aprobación**, cuando el participante obtiene una calificación de 14 a más .
- **De asistencia,** cuando asiste un 80 % a las sesiones de clase u obtiene una calificación menor a 14.

REQUISITOS DE ADMISIÓN

1. Copia simple del documento de identidad (pasaporte o DNI).
2. Conocimientos básicos en Auto CAD.
3. Conocimientos básicos en Agisoft Metashape y Programa Leica Infinity.

DATOS DEL CURSO

Horario	Martes y viernes de 7:00 p. m. a 9:30 p. m.
Duración	8 semanas
Horas	48
Modalidad	100 % virtual y en vivo
Plataforma	Zoom educativo y Blackboard Ultra

TÉRMINOS Y CONDICIONES

El área de Educación Continua se reserva el derecho de realizar cambios en la malla, reprogramación de cursos, programas de especialización, diplomados en caso no se cubra con el número mínimo de participantes, docentes según su disponibilidad y horarios.