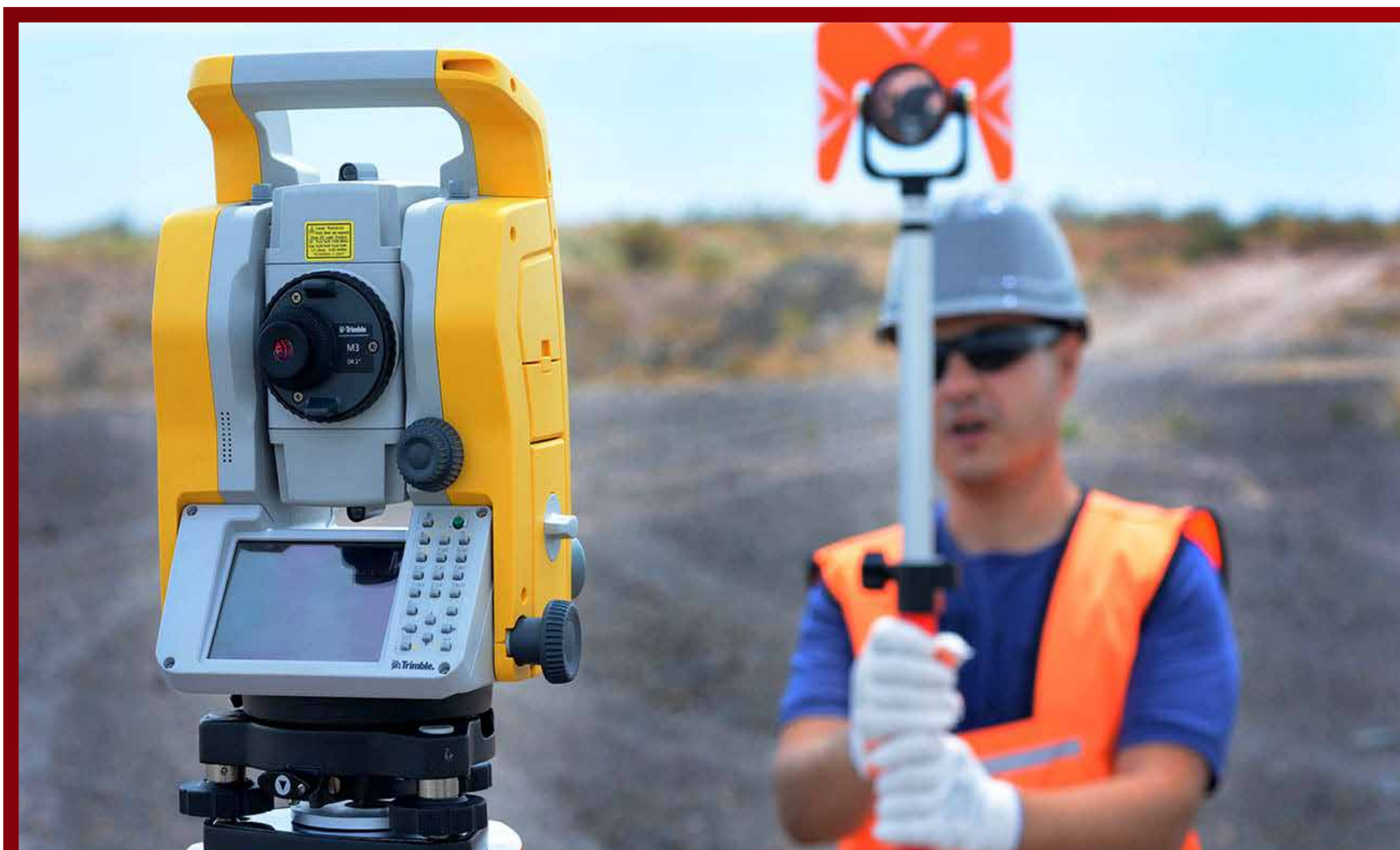


Instituto de Capacitación
en Ingeniería



MANEJO DE ESTACIÓN TOTAL PARA EDIFICACIONES

1 MÓDULO

CLASES SEMIPRESENCIALES



UNID.

CONTENIDO

MANEJO DE ESTACIÓN TOTAL PARA EDIFICACIONES

OBJETIVO DEL CURSO

El estudiante aprenderá tener los conceptos claros en el manejo de la Estación Total para el replanteo en obras, así como también el planeamiento de poder realizar los trazos en obra.

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Conoce, comprende la forma de trabajar con el Manejo de Estaciones Totales, para la construcción, replanteo y trazo de los ejes en una edificación, obtención de los datos desde un plano de estructuras, asimismo realiza cálculos y análisis en los trazos y el uso de la Planimetría, con estaciones totales y nivel de ingeniero.

DIRIGIDO A:

El curso está dirigido a estudiantes universitarios, arquitectos, ingenieros, maestros de obra, capataces, técnicos en construcción, y/o profesionales dedicados a la industria de la construcción (vial y desarrollo urbano), geográficos, y ambientales.



UNID.

INFORMACIÓN

HORARIOS E INVERSIÓN

Inversión

Costo del curso

s/249

Modalidad

Semipresencial

Sesiones
sincrónicas
por zoom

Lugar de prácticas presenciales

Lugar

Universidad Nacional
de Ingeniería (UNI)



UNID.

CONTENIDO

MANEJO DE ESTACIÓN TOTAL PARA EDIFICACIONES

VERIFICACION DE INFORMACION DOCUMENTARIA

- Planos de estructuras arquitectura, sanitarias y eléctricas
- Reconocimiento de campo y condiciones
- Planeamiento de replanteo
- Métodos de cálculos
- Obtención de datos en civil 3d
- Extensión de formatos para estación total

USO DE ESTACION TOTAL PARA OBRAS

- Tipo de mediciones en topografía y equipos utilizados
- Replanteo con estación total
- Trazos en la construcción
- Replanteo con estación total
- Cargar datos de replanteo a la estación total

CALIDAD DE EQUIPOS E INSTRUMENTOS

- Revisión de equipos para la calidad
- Clases de errores en las medidas
- Verificación de equipos y su calidad
- Comprobación de cierre en línea base de partida

TRABAJOS DE CAMPO: APLICACIÓN DE ESTACION TOTAL PARA REPLANTEO





- Estación y orientación con puntos relativos
- Estación y orientación con puntos coordenadas UTM
- Puesta en marcha de la estación total
- Configuraciones y parámetros



INFORMES E INSCRIPCIONES

| | |
|---|---|
| 1 | Nuestras oficinas: Jr. Tiravanti 152 - Barranco -Lima. |
| 2 | Contacta con nuestras asesoras para mayor información. |
| 3 | Es obligatorio adjuntar su comprobante de pago para inscribirse. |
| 4 | Verificado el pago, nuestras asesoras le brindarán los accesos correspondientes al curso. |
| 5 | Certificados sin costo adicional. |
| 6 | Horarios de atención: Para consultas de Lunes a domingo, trámites administrativos de lunes a sábados. |

FORMAS DE PAGO

| | CUENTAS BCP | CCI |
|--|--|---|
| 1 A través del Banco: Depósito en las cuenta corriente a nombre de "Instituto de Capacitación en Ingeniería" | SOLES No. 191-2120584-0-39 | 0021-9100-2120-5840-3956 |
| 2 Pago en línea: Usted puede pagar con total seguridad con su tarjeta VISA (Débito o Crédito) | CUENTA EN SOLES  https://bit.ly/2SurvXq |   |
| 3 Pago en línea: Usted puede pagar con total seguridad a través de PayPal | PAYPAL  https://www.paypal.com/paypalme/institutoICI | |