

CURSO

INST. ELÉCTRICAS Y SANITARIAS



¡¡ Capacitate con los profesionales del colegio de ingenieros!!

CLASES 100% PRÁCTICAS

CLASES **EN VIVO**




Google Meet

MARZO 07 

PRESENTACIÓN:

Las instalaciones son sistemas de distribución y recogida de energía o de fluidos que forman parte de las edificaciones, estas se estructuran de un modo similar, parten de una red pública de suministro y son: agua, gas y electricidad, pasando por un contador que mide el gasto individual de cada servicio. En las edificaciones, uno de los aspectos más importantes de las instalaciones es el buen funcionamiento en el uso diario, debido a que satisfacen necesidades básicas del ser humano. Es así que el Instituto de Capacitación para Ingenierías **FNPERÚ**, se dedica a brindar capacitación, asesoramiento y consultoría a través de su área académica, presenta el Curso: DISEÑO Y CÁLCULO EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS E INSTALACIONES SANITARIAS.

DIRIGIDO A:





Estudiantes, técnicos, profesionales de las carreras de Ing. Civil, Ing. Sanitarios; Arquitectura, Técnicos de Topografía, ayudantes de Topografía, Técnicos en Construcción Civil y público en general.



CERTIFICA:

Los participantes que cumplan satisfactoriamente con los requisitos académicos y administrativos del programa recibirán la certificación en: "DISEÑO Y CÁLCULO EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS E INSTALACIONES SANITARIAS." expedido por el Instituto de Capacitación para Ingenierías **FNPERÚ** y el Colegios de Ingenieros del Perú CI P.

BENEFICIOS:

-  Clases Presenciales + Clases en vivo mediante la plataforma GOOGLE MEET.
-  Todas las clases son grabadas y subidas al aula virtual (acceso por un año).
-  Materiales: diapositivas, hojas de cálculo, prácticas, etc.
-  **Envío de certificado sera DIGITAL**



FLEXIBILIDAD
DE ESTUDIO



ACCESO
A GOOGLE MEET



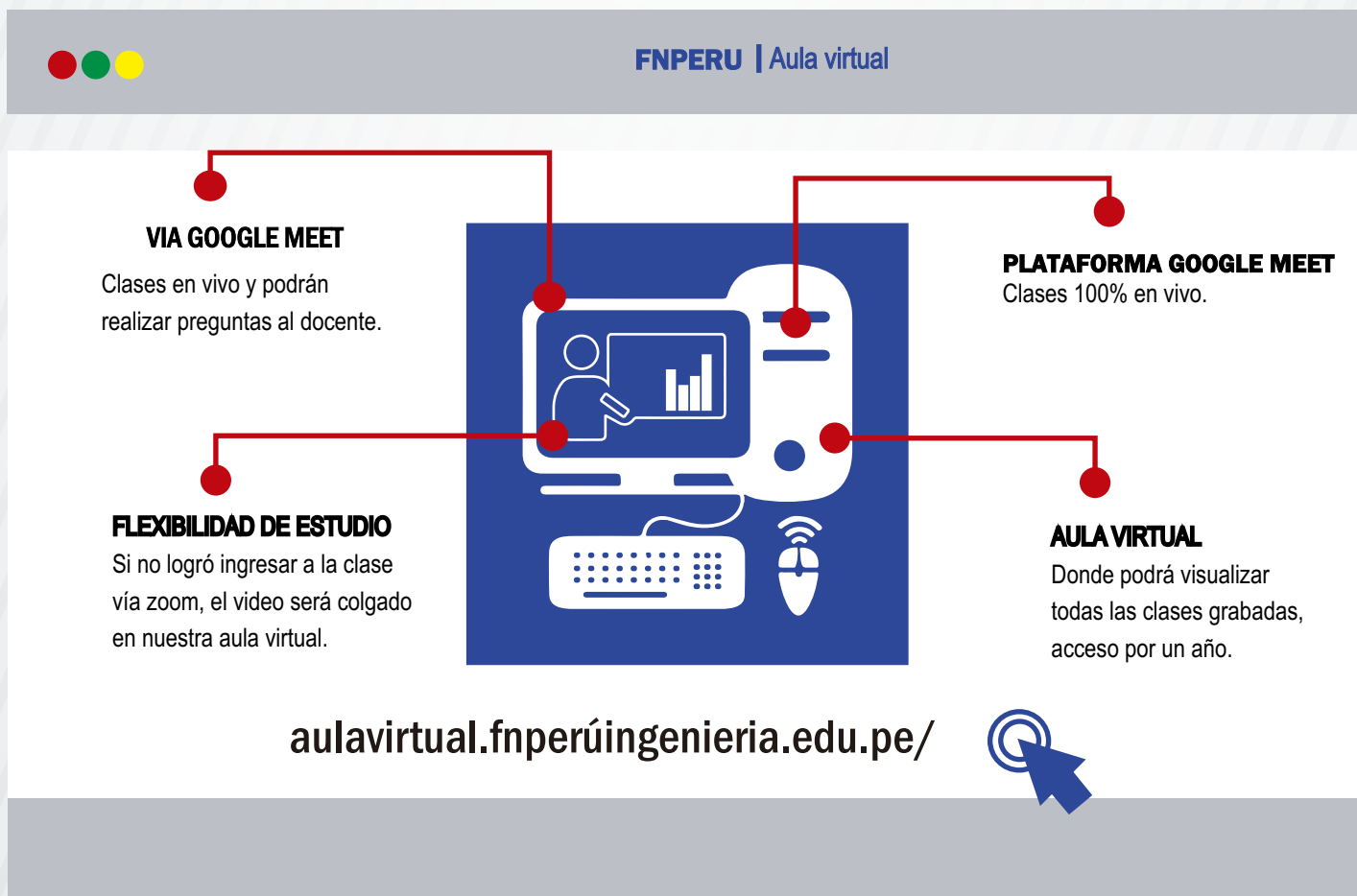
MATERIALES DE
ESTUDIO

HERRAMIENTAS METODOLÓGICAS

MODALIDAD VIRTUAL:

El participante tendrá a su disposición todos los contenidos del programa en el aula virtual FNPERÚ, entregándosele una clave y usuario al inicio del curso. Las clases serán en VIVO mediante la plataforma GOOGLE MEET, donde podrán interactuar con el docente 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.

VENTAJAS DEL AULA VIRTUAL





TEMARIO: INSTALACIONES SANITARIAS

SESIÓN 1:

- * Introducción al curso de Diseño y Cálculo de Instalaciones Sanitarias.
- * Reglamento IS.010 y cálculo de Dotaciones.
- * Ejercicio práctico.

SESIÓN 2:

- * Dimensionamiento de Cisterna.
- * Tanque Elevado.
- * Cálculo de Potencia de Electrobomba.
- * Ejercicio práctico

SESIÓN 3:

- * Plomos de la Red de agua.
- * Isométrico y Cálculo de diámetro de tuberías en red de agua.
- * Ejercicio práctico.

SESIÓN 4:

- * Planos de Red de desagüe, pendientes, cajas de registro.
- * Cálculo de Diámetro de tuberías.
- * Montajes de la red de desagüe.
- * Ejercicio práctico

TEMARIO: INSTALACIONES ELÉCTRICAS

SESIÓN 5:

- * Introducción al curso de Instalaciones Eléctricas
- * Reglamento del Código Nacional de Electricidad
- * Circuitos eléctricos y cálculo de luminarias.
- * Ejercicio práctico.

SESIÓN 6:

- * Cálculo de máxima demanda
- * Cálculo de la sección de conductores eléctricos
- * Cálculo de diámetro de tuberías
- * Cálculo de Diagrama Unifamiliar.
- * Ejercicio práctico

SESIÓN 7:

- * Cálculo de pozo de tierra.
- * Practica final del curso.



PROGRAMACIÓN

INICIO :	07 DE MARZO
HORARIO :	4:00 PM - 8:00 PM
HORAS :	24 HORAS
INVERSION :	S/. 280
LAS PRIMERAS 25 INSCRIPCIONES :	S/. 190
COSTO DE CERTIFICADO : A NOMBRE DEL CIP	S/. 30

FORMAS DE PAGO

CUENTA EN SOLES BANCO
NACIÓN N°: 04055307453

TITULAR: Elimelex Fernandez Narvais

YAPE: 990252507



TITULAR: Elimelex Fernandez Narvais



TITULAR: Elimelex Fernandez Narvais