E-LEARNING

PROTOCOLO HTTPS

Plan de estudio

educación IT

Nuestro propósito

Transformar positivamente la vida de las personas.

Queremos que seas protagonista en la transformación que estamos viviendo. Por eso, nos comprometemos a capacitarte para que estés al día con las necesidades digitales actuales.

Te invitamos a trabajar en conjunto para que descubras tu mejor versión y la potencies. Anímate, toma las riendas de tu futuro.

Code your future!

Contenido del curso

Aprende a validar y generar certificados HTTPS para tus sitios web. Conoce cómo instalarlos en tus hostings y comprobar que funcionen correctamente.

¿Qué aprenderás?

- Fundamentos HTTPS
- Protocolos web
- Implementando HTTPS
- Generación e instalación de certificado
- CyberSecurity
- Ataque de intermediario
- Tópicos avanzados
- Certificados compartidos

Plan de estudios

1 Introducción a HTTPS

- Protocolos Web
- Diferencias con HTTP y evolución
- Introducción a Clave Publica y Clave Privada
- Entidades Emisoras / Validadoras
- Tiempos de Validez
- Tipos de Certificado

2 Implementando HTTPS

- Instalación de OpenSSL
- Generación de solicitud de firma
- Generación de Certificado
- Firma del Certificado
- Certificados Gratis para tu uso
- Como instalar HTTPS en tu hosting

3 Ventajas

- Ventajas de un sitio seguro
- CyberSecurity
- Toda la web va hacia HTTPS
- Ataque de intermediario

4 Tópicos Avanzados

- Certificados compartidos
- Usando HTTPS en otros ámbitos
- Comprobando Sitios Seguros

Modalidad del Curso

Duración
3 semanas / 9 h

Frecuencia semanal
1 encuentro de 3 h

Modalidad
Online en vivo

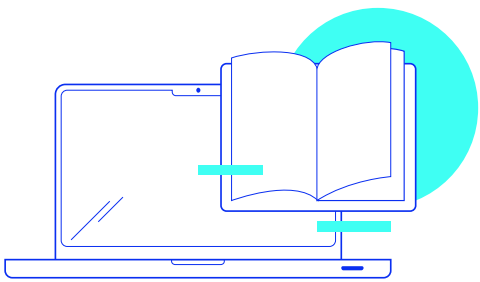
Grupos reducidos
Promedio 20 personas

Nivel: **Principiante**



Requisitos

El único requisito para realizar este curso es contar con manejo básico de PC y sistema operativo Windows o Linux



¿Cómo será tu experiencia?



Aprender haciendo

Ejercita y pon en práctica lo estudiado.



Trabajo en equipo

Une esfuerzos y potencia los resultados.



Clases grabadas

Consúltalas las veces que quieras.



Profesores expertos

Aprende de gigantes de la industria.



Asistente académico

Recibe soporte dentro y fuera de clase.



Plataforma Alumni

Encuentra recursos, materiales y clases.

¿Por qué Educación IT?



IT Créditos

Gana puntos al aprobar los exámenes de los cursos. Luego, podrás canjearlos por nuevos cursos sin costo alguno. Los IT Créditos que acumules no vencen ni se devalúan.



Garantía de aprendizaje

Si necesitas reforzar conceptos, recuperar clases o no estás satisfecho, ¡vuelve a tomar el curso sin ningún costo! Puede ser de forma total o parcial.



Comunidad en Discord

Mantente en contacto con la comunidad de EducaciónIT a través de nuestro servidor de Discord. Podrás hablar con tus compañeros, profesores, asistentes académicos y soporte.

Preguntas frecuentes

Si me pierdo una o más clases, ¿puedo recuperarlas?

Todas las clases quedan grabadas de por vida en tu plataforma Alumni. ¡Siempre podrás volver a verlas cada vez que lo necesites!

¿Cómo voy a aprender?

Te enfrentarás a situaciones de trabajo reales, en donde tendrás que aplicar lo aprendido de forma individual y en equipo. Por medio de la prueba y el error, irás superando desafíos y obteniendo nuevas habilidades que luego podrás aplicar en el ámbito laboral.

¿Cómo son las clases online en vivo?

Las clases duran entre 2 y 3 horas de lunes a viernes (sábados 3 o 4 hs) y se desarrollan de forma online en vivo en aulas virtuales, donde vas a poder interactuar con el instructor y tus compañeros.
Manejamos cupos reducidos para que puedas tener un seguimiento más personalizado durante tu aprendizaje.

educación IT

Plan de estudio

Code your future



www.educacionit.com



@educacionit