



**Instructor Training Center Muelles de Alejandría.
Caracas. Venezuela**

Oferta de Curso: IT Essentials para instructores

Instructor: César León. Instructor Trainer Quality para It Essentials

Modalidad: 100% a distancia

Lenguaje: Español

Fecha de inicio: Martes 12 de mayo de 2020

Duración: 4 semanas

Actividades en línea: 20 horas

Martes y jueves 7:30 PM – 10:00 PM (Hora: UTC -4)

Ajustar a su hora local

Actividades fuera de línea: 25 horas

Capacidad: 10 participantes

El curso se desarrollará de la siguiente manera:

- 2 sesiones semanales interactivas en línea durante las 4 semanas (2.5 horas c/u) vía Webex (20 horas)
- Actividades asincrónicas programadas, para un estimado de 25 horas.
- Una sesión coordinada para el examen final teórico-práctico de 5 horas.

La asistencia a las actividades en línea y/o la descarga y visualización de la grabación de las mismas es de carácter obligatorio.

Costo:

Para participantes en Venezuela:

- o \$USD 100,00 (No se cobrará IVA para pago en \$USD) ó
- o Bs. Según la tasa del día (Más IVA adicional)

Formas de pago:

Realizar su inscripción enviando las planillas de Registro y de Inscripción anexas, copia de su documento de identidad y el comprobante del pago a nuestro correo electrónico mda@alejandria.biz. Para ello, realice la cancelación del monto correspondiente, por alguna de las siguientes opciones:

- Pay Pal *
- Zelle*
- Banesco Panamá*

Para mayor información comunicarse con la Academia Muelles de Alejandría.

Datos de Contacto:

Dirección: Torre Profesional La California, Mezzanina, Oficina M-5, Avenida Francisco de Miranda, Urb. La California Norte, Caracas, 1071 a 40 metros de la Estación de Metro La California (Salida Av. Santiago de León)

- Teléfonos: Locales: +58 212 2717656 / +58 212 2325332
Teléfonos Contingencia: 04141957846 / 04142606569 (Telf y/o WhatsApp)
- Correo electrónico: mda@alejandria.biz

Requisitos para los participantes:

1. Ser postulado por una Academia del programa Cisco Networking Academy
- 1) Se recomienda haber cursado y aprobado el curso IT Essentials en cualquiera de sus versiones previas. En su defecto, tener conocimientos sólidos de hardware y software para computadores y dispositivos personales, acorde a las áreas que cubre el curso.
2. Disponer de una conexión a Internet para poder participar en las sesiones Webex y de soporte remoto que pueda requerir.
3. Computador personal para realizar las actividades prácticas previstas.
4. Si el candidato no es instructor de otros programas de Academias Cisco, deberá completar el Curso Academy Orientation, una vez apruebe el curso.

Evaluaciones en el curso:

- Durante el curso se desarrollarán actividades prácticas seleccionadas, que serán evaluadas por el instructor, garantizando de esta manera que las mismas sean completadas correctamente.
- Cada participante deberá desarrollar como mínimo una actividad práctica designada y presentarla al resto del curso. En esta actividad se medirá no solo la destreza en la actividad, sino la capacidad de desarrollar la misma en forma didáctica.
- Cada participante deberá presentar una propuesta de evaluación teórico-práctica dirigida a estudiantes de un curso. Esta propuesta será revisada y discutida por el resto de los participantes de manera colaborativa.
- El examen teórico final y práctico, se desarrollarán en horario seleccionado y bajo monitoreo del instructor.

Observaciones:

Al finalizar y aprobar el curso, el participante tendrá activadas las credenciales para dictar el curso IT Essentials versión 7.0. También podrá dictar IT Essentials versión 6.0, mientras dicha versión permanezca disponible.

TEMARO DEL CURSO IT Essentials v7.0

Capítulo 01. Introducción al hardware de computadoras personales

- Seleccionar los componentes de la computadora adecuados para armar, reparar o actualizar computadoras personales.

Capítulo 2. Armado de la PC

- Instalar los componentes para armar, reparar o actualizar computadoras personales.

Capítulo 3. Hardware de computadora avanzado

- Instalar y configurar componentes para actualizar una computadora.

Capítulo 4. Mantenimiento preventivo y resolución de problemas

- Resolver problemas de computadoras personales.

Capítulo 5. Conceptos de redes

- Explicar la forma en que las computadoras se comunican en una red.

Capítulo 6. Redes aplicadas

- Configurar dispositivos para que se comuniquen en una red.

Capítulo 7. Computadoras portátiles y otros dispositivos móviles

- Explicar cómo resolver problemas de computadoras portátiles y dispositivos móviles.

Capítulo 8. Impresoras

- Instalar una impresora para cumplir con requisitos.

Capítulo 9. Virtualización y computación en la nube

- Describir la virtualización y la computación en la nube.

Capítulo 10. Instalación de Windows

- Instalar sistemas operativos Windows.

Capítulo 11. Configuración de Windows

- Realizar la administración y el mantenimiento de los sistemas operativos Windows.

Capítulo 12. Sistemas operativos móviles, Linux y OSX

- Explicar cómo configurar sistemas operativos móviles, Mac y Linux, cómo protegerlos y resolver sus problemas.

Capítulo 13. Seguridad

- Implementar la seguridad básica del usuario, datos y red.

Capítulo 14. El profesional de TI

- Explicar las funciones y las responsabilidades del profesional de TI.

