

Los cursos de la convocatoria de mentor en abierto de noviembre de 2022 son los siguientes:

Linux Essentials (Cisco): curso de introducción sobre el sistema operativo Linux que ha sido desarrollado por NDG. Cada vez es más importante conocer este sistema operativo ampliamente extendido en el mundo de los servidores de Internet, en algunos equipos de usuario, en teléfonos de última generación, en equipos de seguridad y en un largo etcétera de sistemas. El alumno hará prácticas con una máquina virtual desde el comienzo del curso. Duración del curso: 2 meses.

Introducción a Internet de las cosas (CISCO): El mayor acceso a Internet combinado con un número cada vez mayor de dispositivos diseñados para conectarse está generando una cantidad ilimitada de oportunidades. ¡Todo va a estar conectado! No se necesita conocimientos previos en el tema. Puede hacer este curso cualquier persona interesada en el mundo de la conectividad de todas las cosas y con unos conocimientos medios de informática. Duración del curso: 2 meses.

Introducción a la Ciberseguridad (CISCO): El mundo interconectado actual nos hace a todos más vulnerables a los ciberataques. Ya sea si te atrae desde el punto de vista laboral o simplemente te interesa protegerte en línea y en las redes sociales, este curso introductorio es para ti. Se exploran las cibertendencias, las amenazas y el tema de la ciberseguridad de una manera relevante. Aprenderás a proteger tu privacidad en línea, conocerás más sobre los desafíos que afrontan las empresas, los gobiernos y las instituciones educativas. Duración del curso: 2 meses.

Emprendimiento Digital (CISCO): Se centra en la enseñanza de actitudes, comportamientos y habilidades financieras y comerciales críticas con el objetivo de ayudarlo a triunfar en el lugar de trabajo del siglo XXI. Este curso está diseñado para ayudarlo a perfeccionar las habilidades que utilizaría como empleado en cualquier trabajo. Muchas de las habilidades que se aprenden en este curso se conocen como habilidades interpersonales. Duración del curso: 2 meses.

Networking Essentials (CISCO): En este curso se enseñan los aspectos fundamentales de las redes, incluyendo la forma en que se comunican los dispositivos de una red, asignación de direccionamiento de red, cómo crear una red doméstica y configuración básica de su seguridad, aspectos básicos de configuración de dispositivos Cisco, y procedimientos de prueba y de resolución de problemas de red. Duración del curso: 2 meses.

Get Connected (CISCO): El mundo digital ya es una realidad, tanto en el ámbito personal como el profesional. Tener una mejor comprensión de Internet, las computadoras y los medios sociales puede contribuir mucho a la adquisición de capacidades digitales. Y, una vez obtenidas estas capacidades, se le abrirán muchas más posibilidades para avanzar profesionalmente. Sepa cómo utilizar una computadora, conectar dispositivos y acceder a búsquedas, correo electrónico y medios sociales. No se exigen conocimientos previos para este curso introductorio. Duración del curso: 2 meses.

Ciberseguridad Essentials (CISCO): El curso *Cybersecurity Essentials 1.0* está diseñado para estudiantes que están interesados en obtener estudios más avanzados en el campo de la ciberseguridad. Este curso preparatorio brinda una descripción general del campo de la

ciberseguridad. El currículo analiza las características y las tácticas utilizadas por los delincuentes cibernéticos. Luego profundiza en las tecnologías, los productos y los procedimientos que el profesional de la ciberseguridad usa para combatir el delito cibernético.

El currículo es apropiado para estudiantes de muchos niveles de educación y tipos de instituciones, como escuelas secundarias, institutos de enseñanza superior, universidades, escuelas técnicas y de formación profesional, y centros comunitarios.

Duración del curso: 2 meses.

Iniciación a Salesforce: Salesforce es un conjunto de programas cuya finalidad es gestionar la relación con los clientes, lo que en el mundo empresarial se conoce como Customer Relationship Manager (CRM). Este curso presenta la herramienta y proporciona los conocimientos necesarios para abordar una primera explotación. Duración del curso 3 meses.

Administración de Salesforce: El curso está dirigido a cualquier persona que tenga interés en aprender acerca de procesos de ventas o de herramientas empresariales desde el punto de vista tecnológico. Aunque no es necesario la realización previa del curso de aula Mentor Introducción a Salesforce facilita la gestión de la plataforma y poder terminar el curso en el tiempo estipulado. Duración del curso: 2 meses.

Iniciación a la Física: En este curso se estudiarán los conceptos y principios fundamentales del método científico, la cinemática (parte de la Física que estudia el movimiento), la dinámica (parte de la Física que estudia las causas del movimiento) y las diversas formas de energía. Duración del curso: 2 meses.

***Nota:** La matrícula en todos los cursos de esta convocatoria, incluyendo los de CISCO (Ciberseguridad, Emprendimiento Digital, Linux Essentials, Internet de las cosas, Ciberseguridad Essentials, Get Connected, Linux Unhatched) debe hacerse en las aulas Mentor. Si un usuario se registra en la página de Cisco directamente, esa matrícula no está incluida en la convocatoria en abierto de Mentor y no tendrá atención tutorial.

#