

MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA
Viceministerio Académico
Dirección de Educación Técnica y Capacidades Emprendedoras
Departamento de Especialidades Técnicas

San José, 20 de marzo de 2020

CIRCULAR DETCE-0414-2020

Señores
Directores de colegios técnicos profesionales
Ministerio de Educación Pública

Estimados señores:

Cordial saludo. Como es de conocimiento ante la emergencia sanitaria ocasionada por el COVID-19 nuestros centros educativos se encuentran cerrados limitando así la oportunidad de que nuestros estudiantes se mantengan en las aulas.

Ante esto la Dirección de Educación Técnica y Capacidades Emprendedoras y el Departamento de Especialidades Técnicas ha procedido a buscar alianzas estratégicas con la Fundación Omar Dengo y la empresa CISCO, los cuales de manera oportuna y solidaria han creado una plataforma para la implementación de cursos en línea.

Por lo que se ha creado para cada curso propuesto un link por centro educativo para que tanto docentes como estudiantes interesados puedan ingresar al mismo y matricular los cursos en línea, según su interés y necesidad, estos cursos son gratuitos y están dirigidos para todas las especialidades técnicas ya que los contenidos son de conocimiento general. Además le permitirán obtener un reporte de las personas matriculadas y sus resultados. Siendo lo anterior de gran beneficio para su gestión.

Se remite para consideración pequeña descripción de los cursos a disposición:

1. Introduction to Cybersecurity 15 horas
El mundo interconectado de hoy nos hace a todos más vulnerables a los ciberataques. Este curso está dirigido para personas que les atraiga el mundo relativamente nuevo de los empleos en ciberseguridad o para personas que simplemente le interese protegerse en línea y en los medios sociales. Durante el curso explorará las cibertendencias, las amenazas y el tema general de la ciberseguridad de una manera relevante para USTED. Por ejemplo, aprenderá a proteger su privacidad en línea y también conocerá más sobre los desafíos que afrontan las empresas, los gobiernos y las instituciones educativas. No hay requisitos previos.
2. Cybersecurity Essentials. 30 horas
Una sola vulnerabilidad puede tener consecuencias enormes para la capacidad de funcionamiento de las empresas, afectar su balance y generar inconvenientes en la vida cotidiana de millones de personas. Por eso, la demanda de profesionales de seguridad sigue creciendo. Súmese y conozca más sobre la ciberdelincuencia, los principios de seguridad, las tecnologías y los procedimientos empleados para proteger las redes. Luego decida si quiere buscar un empleo de nivel inicial en redes o seguridad. Se recomienda para los estudiantes que planean estudiar para obtener las certificaciones CCNA o CyberOps Associate. Se recomienda haber hecho Introduction to Cybersecurity o poseer conocimientos equivalentes.

Transformación curricular, una apuesta por la calidad educativa.

Central Telefónica: 2221-9107

San José, San Francisco de Goicochea, de la Iglesia de Ladrillo 100 mts norte y 75 mts oeste, edificio antiguo CENADI.

Correo electrónico: detce@mep.go.cr Sitio Web: www.detce.mep.go.cr

MINISTERIO DE EDUCACIÓN PÚBLICA
Viceministerio Académico
Dirección de Educación Técnica y Capacidades Emprendedoras
Departamento de Especialidades Técnicas

Sres. Directores de colegios técnicos profesionales

Página 2

20 de marzo de 2020

CIRCULAR DETCE-0414-2020

3. Introduction to IoT 20 horas Quienes inviertan en adquirir habilidades de Internet de las cosas (IoT) pueden contribuir a transformar cualquier empresa de cualquier sector, desde la manufactura hasta la protección de especies en peligro y cualquier servicio. El mayor acceso global a Internet combinado con un número cada vez mayor de dispositivos diseñados para conectarse está generando una cantidad ilimitada de oportunidades. Imagine 26 000 millones de personas, sistemas y objetos físicos conectados y compartiendo datos sin inconvenientes por Internet para el año 2020. No se trata de una hipótesis; es una realidad que se está concretando a nuestro alrededor en este momento. Vea como Internet de las cosas está cambiando el mundo y las habilidades necesarias para conseguir un empleo bien remunerado.
4. NDG Linux Unhatched 8horas ¿Alguna vez consideró desarrollar una carrera en Linux? ¿O bienbusca opciones para ampliar sus conocimientos técnicos? NDG Linux Unhatched permite a los estudiantes empezar a explorar Linux, el sistema operativo final utilizado por titanes globales, como Facebook, Google, Microsoft, NASA, Tesla, Amazon y muchos más. Durante el curso será guiado paso a paso por una serie de actividades prácticas en máquinas virtuales.
5. Entrepreneurship 15 horas . No alcanza con una gran idea para ser un emprendedor exitoso. El camino sinuoso entre la idea y su ejecución exige visión para los negocios, habilidades financieras y, ante todo, la mentalidad adecuada. Estos conocimientos no solo pueden distinguirlo, sino también ser los pilares del éxito para su emprendimiento tecnológico. Entonces, por qué no aprovechar un curso hecho para usted para que concrete sus ideas y brindarle las habilidades necesarias para dar el próximo paso con más confianza. No hay requisitos previos.

Adjunto a esta nota les remitimos los links a las direcciones electrónicas donde sus estudiantes y profesores deben matricularse. Para aclarar dudas adicionales técnicas por favor contactarse con junior.mora@fod.ac.cr o randall.alcazar@fod.ac.cr.

Agradecemos compartir esta información e incentivar tanto a docentes como estudiantes que se inscriban en estos cursos y así aprovechar el tiempo y recurso en estos momentos que nos encontramos en casa.

Cordialmente,

Pablo Masís Boniche
Director

Ad. Links de cursos de su institución

jmp/pmb

C: Archivo/ consecutivo.

Transformación curricular, una apuesta por la calidad educativa.

Central Telefónica: 2221-9107

San José, San Francisco de Goicochea, de la Iglesia de Ladrillo 100 mts norte y 75 mts oeste, edificio antiguo CENADI.

Correo electrónico: detce@mep.go.cr Sitio Web: www.detce.mep.go.cr