



COMUNICADO DE PRENSA

Departamento de comunicaciones y enlace para la comunidad
6901 Charles Street Towson, MD 21204
443.809.7801 (Español) 443.809.5908 (English) www.bcps.org

FOR RELEASE: 3 de mayo, 2021

CONTACT: Departamento de Comunicaciones y enlace para la comunidad
443.809.7801 (español) 443.809.5908 (English)

[Comunicados de prensa BCPS están disponibles en línea](#)

150 estudiantes de BCPS de 5 escuelas secundarias participarán en simposio de proyectos de ciberseguridad

Estudiantes de ciberseguridad desarrollarán sistemas para detectar, refinar, y defender contra ciberataques

Towson, MD – Cinco escuelas del condado de Baltimore están asociados con Cisco, una empresa de redes de sistemas, para presentar un simposio virtual de proyectos de ciberseguridad de Cisco el miércoles, el 5 de mayo.

Las escuelas secundarias participando son: Eastern Technical, New Town, Parkville, Sollers Point, y Western School of Technology – ofrecen programas de interconexión de Cisco-IT.

“Este evento es nuestro simposio inaugural,” dijo Howard L. Jackson, instructor de la academia de Cisco en New Town High. “Cada año, esperamos enfocarnos en diferentes tipos de ciberataques. El tema este año será el ransomware de Ryuk.”

Después de investigar los ataques de ransomware de Ryuk, los 150 estudiantes participantes – trabajando en equipos – usarán el proceso de diseño de la ingeniería para construir sistemas de seguridad que podrán detectar, refinar, y defender contra ciberataques en el futuro.

El simposio proveerá oportunidades para los equipos dirigidos por estudiantes para compartir sus conocimientos, interactuar con expertos de las computadoras y la ciberseguridad, y tomar parte en

actividades simuladas que son similares a ciberataques del mundo real que han impactado a instituciones, corporaciones, y gobiernos.

“El aumento de los ciberataques ha hecho necesario que trabajadores estén listos para tratar con estos problemas,” dijo Jackson. “Los estudiantes en instituciones secundarias y postsecundarias pueden ser la fundación para la introducción, reclutamiento, entrenamiento, y construcción de una fuerza laboral del futuro que protege y defiende los sistemas de red informática contra ciberataques criminales. El simposio de proyectos de ciberseguridad dará estudiantes una oportunidad para demostrar y aplicar su trabajo en equipo, sus comunicaciones, sus habilidades para resolver problemas a un problema realístico.”

El orador principal del simposio será Joseph Muiz, un arquitecto y investigador de seguridad en la organización de las ventas de seguridad y la ingeniería de Cisco. Muniz ha diseñado soluciones para seguridad y arquitecturas para compañías Fortune 500 y agencias federales. Muniz estableció el sitio web [The Security Blogger](#) (El blogger de seguridad), un recurso para la implementación de seguridad y productos, y es un autor y orador frecuente en conferencias internacionales.

###

[Las escuelas públicas del condado de Baltimore](#), el sistema escolar número 25 en los EEUU, se esfuerza para mejorar las expectativas y cerrar la brecha de desigualdad preparando a nuestros estudiantes para el futuro, debido a sus líderes innovadores y talentosos, a sus profesores, a su personal y a sus estudiantes. BCPS celebra entonces [sus múltiples éxitos](#).