

En Costa Rica: estudiantes Tec ganan reto mundial de ciberseguridad



Entre 14 equipos, Zero-Day Mayday obtuvo el oro en el Cyber 9/12 Strategy Challenge, una competencia internacional de ciberseguridad

20/05/2025

Cortesía de Aldehil Sánchez

Aldehil Sánchez, Eduardo Lugo, Gustavo Téllez y Jorge Rodríguez, estudiantes del [Tec campus Estado de México](#) y miembros del equipo **Zero-Day Mayday**, conquistaron el **primer lugar** en el *Cyber 9/12 Strategy Challenge*, en Costa Rica.

Se trata de una **competencia multidisciplinaria** anual de política y **estrategia cibernética** donde estudiantes de **todo el mundo** compiten en el desarrollo de recomendaciones políticas para abordar una **catástrofe cibernética** ficticia.

En ella, participaron **14 equipos** de 11 diferentes países de América Latina, siendo **Zero-Day Mayday**, el único **equipo mexicano** de la competencia.

*“Como el concurso tenía un **enfoque multidisciplinario**, nos tuvimos que probar **fuera de nuestra zona de confort** y nuestra área de estudio”, expresó **Gustavo**, estudiante de Ingeniería en Tecnologías Computacionales.*



Equipo del Tec campus Estado de México con reconocimientos de primer lugar. Foto: cortesía de Aldehil Sánchez.

Ciberseguridad para la política

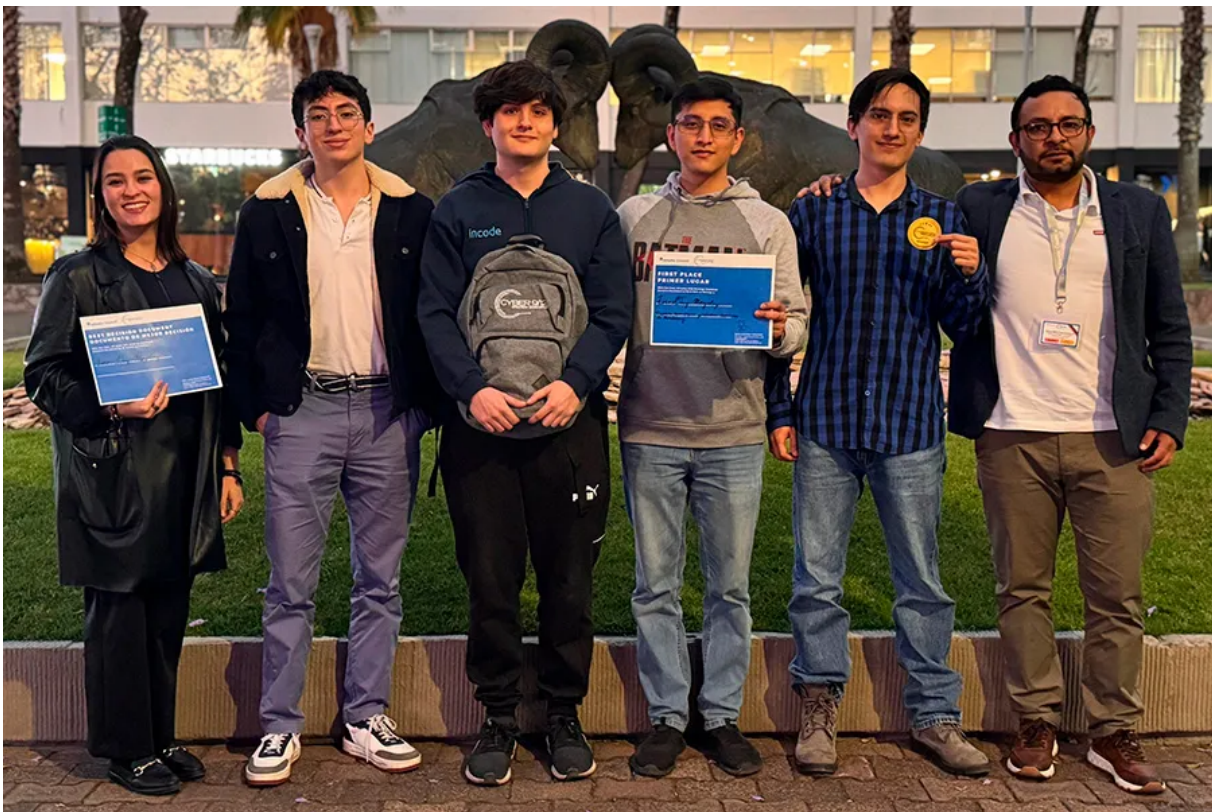
El equipo del **Tec en Estado de México** viajó durante 2 días a San José, Costa Rica, donde se enfrentó a un **escenario de crisis** que ponía a prueba su capacidad de análisis y respuesta ante una **amenaza cibernética** de alto impacto.

*“Nosotros conocíamos la **parte técnica** de ciberseguridad, pero la verdad esa parte era lo que menos estaban considerando en el análisis y lo que **menos importancia tenía** en el contexto de la situación”, explicó **Jorge**, estudiante de Ingeniería en Tecnologías Computacionales.*

En esta edición, el reto fue presentado a través de **correos internos y noticias** del contexto político del momento que evidenciaban un **ciberataque ficticio** dirigido al proveedor de servicios en la nube del **Aeropuerto Internacional de San José**, Costa Rica.

Durante el primer día de la competencia, el equipo presentó un **reporte estratégico** de respuesta al ataque. Esta recibió el reconocimiento al '*documento de mejor decisión*' en los **resultados preliminares** de la contienda.

*“Nos dieron los resultados preliminares del primer día y desde ahí **nos habíamos sorprendido** de que nos habían dado un reconocimiento por **nuestra propuesta**”*, señaló **Aldehil**, miembro de Zero-Day Mayday.



Zero-Day Mayday junto a sus coaches en el Tec campus Estado de México.
Foto: cortesía de Aldehil Sánchez.

Para el último día, la situación presentada tomó un **giro intencional** en la inteligencia del ataque que el equipo tuvo que analizar para poder responder esta

nueva amenaza.

Para el **desarrollo de su propuesta** el equipo de estudiantes en Ingeniería en Tecnologías Computacionales recibió el apoyo de **Alberto Michel Pérez Domínguez**, profesor del **Tec campus Estado de México**.

Asimismo, **Ana Carolina Salgado**, estudiante de la Licenciatura en Relaciones Internacionales, asesoró al equipo en cuestiones de **derecho internacional**, abordando cómo un ciberataque pudiera **impactar en las relaciones** entre países.

*“Fue un poco como un **qué hacer y qué no hacer** cuando hay amenazas a la estabilidad y **seguridad diplomática**”, comentó Ana.*

*“Junto con nuestros coaches logramos hacer un **equipo multidisciplinario** bastante completo y gracias a esto obtuvimos **mucho conocimiento** en poco tiempo”, mencionó Gustavo.*

Adehil, reconoce que su victoria no hubiera sido posible sin las **habilidades y conocimientos** que han recibido a lo largo de su formación dentro del [Tec de Monterrey](#).

*“La competencia me hizo darme cuenta de las **competencias** que nos brindan, ya que incluso una de las cosas que nos **felicitaron los jueces** fue que supimos comunicar muy bien **nuestra propuesta**”, concluyó.*

"Nos tuvimos que probar fuera de nuestra zona de confort y nuestras área de estudio".- Gustavo Téllez.

Sobre Cyber 9/12

La competencia internacional de ciberseguridad *Cyber 9/12 Strategy Challenge* es organizada por el **Atlantic Council** año con año desde el 2012.

Aborda una crisis de ciberseguridad desde una **perspectiva integral**, combinando aspectos técnicos, geopolíticos, estratégicos y culturales.

La edición en Costa Rica ha sido la **única versión bilingüe** a nivel global, permitiendo a los equipos presentar en español o inglés, enfocándose en **contextos y desafíos** específicos de la región latinoamericana.

Hasta la fecha, la competencia ha involucrado a **más de mil estudiantes** de universidades en los Estados Unidos, Europa, América Latina, Indo-Pacífico, África, Asia Central y Oriente Medio.

NO TE VAYAS SIN LEER:

