

# CONVOCATORIA

El Instituto Tecnológico Superior del Oriente del Estado de Hidalgo a través del grupo académico de Redes y Telecomunicaciones, convoca a los estudiantes del Programa Educativo de ISC a participar en el concurso: “**CONFIGURACIÓN DE EQUIPOS CISCO**”, que se llevará a cabo del 17 al 21 de octubre 2022, en el marco del 4th Multi-disciplinary International Congress en las Instalaciones de ITESA.

## Bases del concurso:

- Podrán participar estudiantes que se encuentren inscritos en el periodo julio-diciembre 2022.
- Tener conocimientos sobre configuración de equipos CISCO (Router & Switches).
- Inscribirse en la coordinación del programa educativo de ISC, máximo tres integrantes por equipo, a más tardar el día 30 de septiembre del 2022.
- Tener instalado en sus equipos el software Cisco Packet Tracer en su última versión.

## Mecánica del concurso:

- 1<sup>ra</sup> etapa eliminatoria: se realizarán tres prácticas pre-configuradas en Cisco Packet Tracer (pasarán a la segunda etapa los tres mejores equipos).
- 2<sup>da</sup> etapa final: se resolverán problemas que involucren configuración de redes LAN/WAN usando direccionamiento dinámico con VLSM en equipo físico.

## Premiación:

- 1<sup>er</sup> Lugar: Constancia de participación y premio sorpresa para cada uno de los integrantes del equipo.
- 2<sup>o</sup> Lugar: Constancia de participación y vale para aprobar alguna unidad que tenga relación con temas de redes.
- 3<sup>er</sup> Lugar: Constancia de participación y vale con puntos extra para un complemento en alguna asignatura de redes.