

INSTITUTO TECNOLOGICO DE CD. CUAUHEMOC

CONCURSO REGIONAL DE PROGRAMACION E INSTALACION DE EQUIPO DE COMPUTO EN RED NIVEL MEDIO SUPERIOR 2017

El Instituto Tecnológico de Cd. Cuauhtémoc, en coordinación con la Academia de Ingeniería en Sistemas e Informática, le invita a participar en el concurso de Programación que se llevara a cabo el día 12 de Mayo del presente año, en las instalaciones del Laboratorio de Computo de ITCC.

OBJETIVOS

- Promover y desarrollar las habilidades de los estudiantes de nivel medio superior en el área de programación, así como estimular el esfuerzo realizado.
- Promover la carrera de Ing. En Sistemas Computacionales ofertada en nuestra Institución, mostrando la importancia que esta ha adquirido hoy en día en ámbito profesional y laboral.
- Estimular y Reconocer a las Instituciones de nivel medio superior de nuestra región, que estén interesadas en destacar en el área de los sistemas de computación y las nuevas tecnologías.

Bases del Evento:

Primera: Sobre el evento de Programación

El evento consiste en la resolución de ejercicios de programación dando solución a los Problemas propuestos a través de un lenguaje de programación este puede ser:

- ✓ Java
- ✓ C++
- ✓ C#
- ✓ Visual Basic. NET

El lenguaje queda a elección de los participantes de acuerdo con los establecidos en el punto anterior.

Segunda: Sobre los participantes

- Podrán ser participantes de este, cualquier estudiante de nivel medio superior propuesto por la institución de procedencia mediante un asesor.
- Los estudiantes tendrán dominio de al menos uno de los siguientes lenguajes: C#,

C++, Java o Visual Basic.NET

- El concurso de Programación se llevara a cabo de manera individual.

Cuarta: Sobre los premios y el Jurado

- El jurado estará integrado por 3 jueces.
- En el concurso de programación, la evaluación de los jueces contempla lo siguiente:
 1. Que la ejecución del código cumpla con el requisito de ejecución de problema planteado
 2. Optimización de código.
 3. Tiempo utilizado para el desarrollo del programa.
- La puntuación máxima será de 100 puntos distribuidos de la siguiente manera: 50 puntos en el requisito 1, 25 puntos en el 2 y 25 puntos en el requisito 3.
- Lo primeros 3 lugares del concurso recibirán un premio durante la ceremonia de clausura.
- Todos los participantes recibirán constancia de participación al cierre del concurso.

Quinta: Sobre la Inscripción:

Favor de mandar la solicitud de los participantes del concurso al siguiente correo electrónico sistemas@itcdcuauhtemoc.edu.mx indicando los siguientes datos:

- Institución de procedencia
- Asesor
- Nombre y grado del participante
- Lenguaje de programación en el que va a desarrollar.