



PROGRAMA DE ACTIVIDADES SUBSEDE

Nombre de la institución: Programa de Ingeniería en computación

Nombre del organizador u organizadora: Rafael Magallanes Quintanar

Dirección de la Institución: Campus UAZ siglo XXI, Edificio 13

Teléfono de Contacto: 492 132 5519

Correo Electrónico: tiquis@gmail.com

Página Electrónica:

Público al que va dirigido: Estudiantes

Acceso Público X Requiere invitación___

Información general

NO	ACTIVIDAD	LUGAR O ENLACE	FECHA	HORA	OBSERVACIONES
1	Concurso de Programación RPC a Nivel Licenciatura	Campus Siglo XXI, Edificio E-13, Centro de Cómputo IS-1 e IS-2	19/10/24	12:00	Concurso de Preparación para la Competencia ICPC, organizado en colaboración con la Red de Programación Competitiva de Colombia. http://registro.redprogramacioncompetitiva.com/
2	Presentación de carteles de la materia Probabilidad y Estadística	Campus Siglo XXI, Edificio E-13, Hall	14/10/24	8:00	Presentación de carteles elaborados por estudiantes de la materia Probabilidad y Estadística donde demuestren sus conocimientos para desarrollar un análisis estadístico descriptivo con datos reales.



3	Concurso de Diseño de bases de datos relacionales	Campus Siglo XXI, Edificio E-13, CD	25/10/24	10:00	Concurso de diseño de bases de datos relacionales. http://celuladsing.uaz.edu.mx/
4	Clustering con Algoritmos Evolutivos	Campus Siglo XXI, Edificio E-13	16/10/24	12:00	Clustering, es una técnica de aprendizaje que se utiliza en análisis de datos y minería de datos, en la inteligencia artificial sirve para organizar datos en grupos basados en similitudes intrínsecas entre ellos, con los algoritmos se identificarán patrones y estructuras. Se abordará con un enfoque de algoritmos evolutivos.
5	Técnicas de Procesamiento de Strings	Campus Siglo XXI, Edificio E-13, Aula 16	14/10/24 y 16/10/24	14:00	En este taller se mostrará como usar técnicas de procesamiento de strings que permiten de manera eficiente encontrar substrings dentro de un string
6	Desarrollo de Aplicaciones Web Seguras en la plataforma AWS	Campus Siglo XXI, Edificio E-13, Aula 16	15/10/24	8:00	En esta conferencia se revisará como se puede hacer uso de algunos servicios de autenticación en la plataforma AWS para mejorar la seguridad de aplicaciones Web
7	Herramientas de Python para análisis	Campus siglo XXI, Edificio E13 Aula 13	14/10/24 y 16/10/24	14:00	El taller tiene la finalidad de introducir a los alumnos en el análisis de datos para la toma



	de datos				de decisiones basadas en datos.
8	Herramientas para el modelado de datos	Campus siglo XXI, Edificio E13, IC-CC1	16/10/24	7:30	Conferencia sobre herramientas de modelado de datos para el concurso de diseño de base de datos relacionales.
9	¿Bases de datos relacionales o No SQL?	Campus Siglo XXI, Edificio E-13, CD	24/10/24	12:00	Conferencia sobre la disyuntiva de bases de datos relaciones o bases de datos No SQL.

Atentamente

Rafael Magallanes Quintanar

Nombre y firma de la o el organizador de Subsede



Sello de la institución Subsede

A 19 de septiembre de 2024, Zacatecas, Zacatecas