



Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 09/Junio/2022

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Atributos de egreso.

1. Implementar aplicaciones computacionales para solucionar problemas de diversos contextos, integrando diferentes tecnologías, plataformas o dispositivos en los sectores productivo y de servicios.
2. Diseñar, desarrollar y aplicar modelos computacionales para solucionar problemas, mediante la selección y uso de herramientas matemáticas en los sectores productivo y de servicios.
3. Diseñar e implementar interfaces para la automatización de sistemas de hardware y desarrollo del software asociado en los sectores productivo y de servicios.
4. Coordinar y participar en equipos multidisciplinarios para la aplicación de soluciones innovadoras en diferentes contextos en los sectores productivo y de servicios.
5. Diseñar, implementar y administrar bases de datos optimizando los recursos disponibles, conforme a las normas vigentes de manejo y seguridad de la información en los sectores productivo y de servicios.
6. Desarrollar y administrar software para apoyar la productividad y competitividad de las organizaciones cumpliendo con estándares de calidad en los sectores productivo y de servicios.
7. Evaluar tecnologías de hardware para soportar aplicaciones de manera efectiva en los sectores productivo y de servicios.



RSGC-942
Fecha de Inicio: 2015.10.13
Fecha de Última Cierre: 2021.10.13
Fecha de Restauración: 2021.11.10
Fecha de Terminación: 2024.11.10



Carretera Panamericana Km. 1080, C.P. 29050, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas
Tel. (961) 615 0461, 615 0138, 615 4808, ext. 319 y 320, correo: sistemas@tuxtla.tecnm.mx



**INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE TUXTLA GUTIÉRREZ**

DEPARTAMENTO DE
SISTEMAS Y COMPUTACIÓN

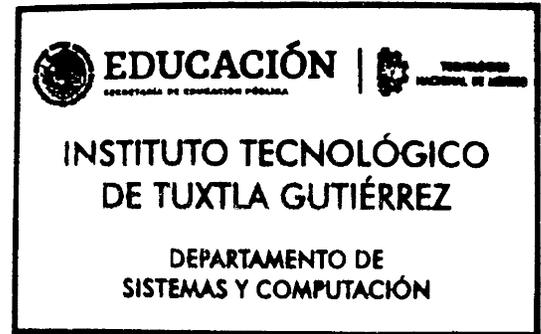


2022 Flores
Año de Magón
PRECURSOR DE LA REVOLUCIÓN MEXICANA



8. Detectar áreas de oportunidad empleando una visión empresarial para crear proyectos aplicando las Tecnologías de la Información y Comunicación en los sectores productivo y de servicios.

9. Diseñar, configurar y administrar redes de computadoras para crear soluciones de conectividad en la organización, aplicando las normas y estándares vigentes en los sectores productivo y de servicios.



RSGC-942
Fecha de Inicio: 2015.10.13
Fecha de Última Cista: 2021.10.13
Fecha de Restauración: 2021.11.10
Fecha de Terminación: 2024.11.10

