



**Escuela Mexicana de Computación
e Informática Avanzada, S. C.**



OPERADOR DE MICROCOMPUTADORAS

¿QUÉ ES UN OPERADOR DE MICROCOMPUTADORAS?

Un **Operador de Microcomputadoras** es un profesional que se encarga de operar, mantener y solucionar problemas relacionados con las computadoras personales. Su función principal es garantizar que las computadoras funcionen de manera eficiente y sin problemas.



CAMPO LABORAL Y OPORTUNIDADES DE EMPLEO

Estudiar la carrera de **Operador de Microcomputadoras** te capacita para emplearte en empresas públicas y privadas como instituciones bancarias y comerciales, escuelas y demás organizaciones que utilicen computadoras personales en sus actividades diarias.

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

Elaboración de textos, manejo de hoja de cálculo, creación de bases de datos, desarrollo de aplicaciones, desarrollo de sitios y aplicaciones Web, programación orientada a objetos, creación y edición de imágenes digitales elaboración de proyectos publicitarios, mantenimiento preventivo y correctivo de computadoras personales, diseño, construcción y administración de redes de computadoras.

PLAN DE ESTUDIOS

ESPECIALIDAD EN OFIMÁTICA

- Microsoft Windows
- Microsoft Word
- Microsoft Excel
- Microsoft PowerPoint

ESPECIALIDAD EN DISEÑO GRÁFICO

- Microsoft Publisher
- Microsoft Visio
- Adobe Illustrator
- Adobe Photoshop
- Edición de video

ESPECIALIDAD EN PROGRAMACIÓN

- Microsoft Access
- Microsoft Visual Basic

ESPECIALIDAD EN DISEÑO DE PÁGINAS WEB

- HTML, CSS y JavaScript
- Adobe Dreamweaver
- Adobe Flash

ESPECIALIDAD EN MANTENIMIENTO Y REDES

- Mantenimiento de equipo de cómputo
- Utilerías y Antivirus
- Administración de redes



OFIMÁTICA

Al cursar la especialidad en **Ofimática** el alumno adquiere los conocimientos necesarios para utilizar las herramientas informáticas que se emplean en tareas de oficina y gestión administrativa. Estas herramientas son esenciales en la era digital y contribuyen a la eficiencia de las operaciones diarias: Procesador de texto, hoja de cálculo y presentaciones electrónicas.

DISEÑO GRÁFICO

La especialidad en **Diseño Gráfico** capacita al alumno en el uso de herramientas y tecnología digital para crear elementos visuales que informan, entretienen y comunican de manera efectiva en el mundo digital. Gracias a los conocimientos adquiridos, se podrá integrar al ámbito laboral en áreas como la publicidad, el marketing, estudios fotográficos, etc.

DISEÑO DE PÁGINAS WEB

Los alumnos que aprenden **Diseño de Páginas Web** adquieren las habilidades técnicas necesarias para planificar, diseñar, maquetar y crear sitios web interactivos que sean atractivos, funcionales y efectivos para transmitir información a los usuarios. En la actualidad, los sitios web son una herramienta indispensables para establece y hacer crecer un negocio en la era digital.

PROGRAMACIÓN

Saber programar es una habilidad fundamental en la vida personal y profesional. Al cursar la especialidad en **Programación** los alumnos adquieren y desarrollan las habilidades técnicas que les permitirán resolver problemas de manera lógica y estructurada, creando algoritmos que permitan automatizar tareas repetitivas, ahorrando tiempo y evitando errores.

MANTENIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN DE REDES

Saber reparar computadoras proporciona ventajas profesionales que pueden ser muy beneficiosas en el mercado laboral. Cursando la especialidad en **Mantenimiento y Administración de Redes** los alumnos aprenden a diagnosticar y corregir las fallas más comunes de las computadoras, eliminar virus y programas maliciosos y crear redes locales para compartir recursos informáticos.

DOCUMENTACIÓN Y VALIDEZ

La carrera **Operador de Microcomputadoras** cuenta con reconocimiento de validez oficial por parte de la Secretaría de Educación Pública según acuerdos 17FR496, 06FT316 y 17FT383. Al finalizar sus estudios, los alumnos recibirán:

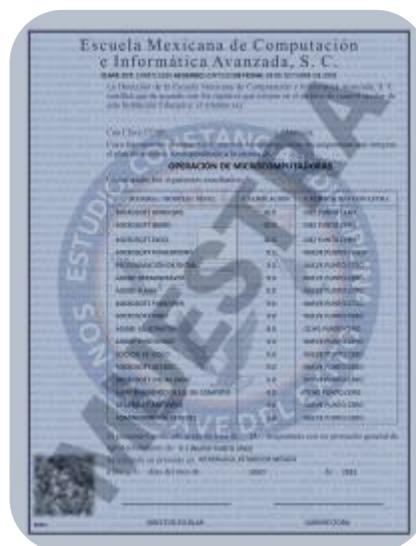
1

DIPLOMA EXPEDIDO POR LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



2

CERTIFICADO EXPEDIDO POR LA ESCUELA MEXICANA DE COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA AVANZADA



3

DIPLOMA EXPEDIDO POR LA ESCUELA MEXICANA DE COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA AVANZADA



OPERADOR DE MICROCOMPUTADORAS



*Estudia en **Emcia**, donde la tecnología y la educación se encuentran*

 **Duración de la carrera:**
108 semanas

 **Colegiatura semanal:**
Desde \$150.00

 **Horarios accesibles**

 **Grupos reducidos**

***¡Inscríbete hoy mismo
y da el primer paso
hacia un mejor futuro!***



Escuela Mexicana de Computación e Informática Avanzada, S. C.

*Estudio, constancia y disciplina
son la clave del éxito*

TE ESPERAMOS

CHALCO

Bravo No. 16C, Col. Centro
entre Cuauhtémoc y Matamoros
Chalco, Estado de México
55-66-77-88-89

VALLE DE CHALCO

Av. Covarrubias Mz. 1143 Lt. 6
Col. San Isidro, Valle de Chalco
Solidaridad, Estado de México
55-66-77-88-89

IXTAPALUCA

Centenario No. 10 Planta Alta
Col. Centro
Ixtapaluca, Estado de México
55-66-77-88-89

OZUMBA

Av. Covarrubias Mz. 1143 Lt. 6
Col. San Isidro, Valle de Chalco
Solidaridad, Estado de México
55-66-77-88-89