



Licenciatura en Sistemas Computacionales

SEP - 21MSU0320M - PRESENCIAL SE-SES/21/114/01/2889/2023/SIE

DESCUBRE EL FUTURO TECNOLÓGICO

En el mundo actual, los sistemas computacionales desempeñan un papel fundamental en prácticamente todas las áreas de nuestra vida. Desde el ámbito empresarial hasta el entretenimiento, la salud, la educación y la comunicación, la tecnología de la información y los sistemas computacionales son esenciales para impulsar la innovación y el progreso.

El egresado de DASC en Sistemas Computacionales se destaca por:

- Poseer la capacidad de enfrentar los desafíos tecnológicos del mundo actual.
- Contar con una formación sólida y actualizada en redes, sistemas de información y equipos de cómputo, lo que lo convierte en un elemento valioso en el mundo laboral, capaz de proporcionar soluciones efectivas e innovadoras que impulsan el crecimiento y éxito de las empresas.
- Tener conocimientos que abarcan desde la instalación de redes hasta la gestión de sistemas de información, asegurando que las organizaciones dispongan de una infraestructura tecnológica sólida y eficiente.
- Desarrollar habilidades de resolución de problemas y pensamiento crítico.

HORARIOS PARA TI QUE TRABAJAS

ESCANEA
Y CONOCE MÁS



B E C A S

HORARIOS: MATUTINO - EJECUTIVO - SABATINO

☎ 221 652 4750
✉ informes@dasc.edu.mx

f [UniversidadDASC.Pue](https://www.facebook.com/UniversidadDASC.Pue)
@ [Universidad.DASC](https://www.instagram.com/Universidad.DASC)

📍 11 Sur 3308 Col. Chulavista, Puebla, Pue. 🌐 www.dasc.edu.mx

Licenciatura en Sistemas Computacionales

Convértete en un experto en sistemas computacionales y contribuye al crecimiento y éxito de las organizaciones a través de soluciones seguras y eficientes. Tu futuro profesional está esperando. ¡Sé el arquitecto del cambio tecnológico y alcanza tus metas con una carrera en sistemas computacionales!

EXPLORA LA CARRERA QUE REVOLUCIONARÁ LA TECNOLOGÍA

Plan de estudios

PRIMER SEMESTRE

- Matemáticas universitarias
- Metodología de la investigación
- Introducción a las tecnologías de la información
- Administración
- Fundamentos de programación
- Aplicaciones de negocios I
- Taller de lectura y redacción

TERCER SEMESTRE

- Programación II
- Mantenimiento de hardware
- Estadística descriptiva y probabilidad
- Análisis y diseño de sistemas I
- Bases de datos II
- Redes de computadoras I
- Inglés II
- Fundamentos de diseño de interfaces

QUINTO SEMESTRE

- Programación de microcontroladores
- Arquitectura y diseño para la web II
- Desarrollo de aplicaciones móviles I
- Redes de computadoras II
- Ética profesional
- Inglés IV
- Planeación de los recursos empresariales
- Proyecto profesional I

SÉPTIMO SEMESTRE

- Seminario de tesis
- Proyecto profesional III
- Big data
- Interacción humano computadora
- Inteligencia artificial
- Metodología de desarrollo de software
- Planeación y control de proyectos
- Innovación en las tecnologías de información

SEGUNDO SEMESTRE

- Cálculo con geometría analítica
- Sistemas de información
- Bases de datos I
- Sistemas operativos
- Programación I
- Aplicaciones de negocios II
- Mercadotecnia
- Inglés I

CUARTO SEMESTRE

- Análisis y diseño de sistemas II
- Arquitectura y diseño para la Web I
- Arte y sociedad
- Electricidad y electrónica
- Desarrollo de aplicaciones cliente servidor I
- Inglés III
- Seguridad en informática I
- Administración de proyectos

SEXTO SEMESTRE

- Desarrollo de aplicaciones móviles II
- Cómputo en la nube
- Calidad en el desarrollo de software I
- Procesos distribuidos
- Desarrollo de aplicaciones cliente servidor II
- Seguridad en informática II
- Proyecto profesional II
- Expresión verbal en el ámbito profesional

OCTAVO SEMESTRE

- Proyecto profesional IV
- Fundamentos legales de software
- Tópicos avanzados en tecnología
- Calidad en el desarrollo de software II
- Contabilidad
- Automatización industrial
- Administración de personal
- Auditoría de sistemas

☎ 221 652 4750

🌐 www.dasc.edu.mx

📍 Universidad.DASC

📄 Universidad.DASC

✉ informes@dasc.edu.mx

📍 11 Sur 3308 Col. Chulavista, Puebla, Pue.

ESCANEA
Y CONOCE MÁS



B E C A S

**HORARIOS: MATUTINO
EJECUTIVO - SABATINO**

**HORARIOS PARA
TI QUE TRABAJAS**