

Bachillerato Tecnológico Autoplaneado en Electrónica

Acuerdo SEJ MSBT20161403, 16 de noviembre de 2016

Perfil de egreso

Dará mantenimiento a sistemas eléctricos y electrónicos, tales como equipos de audio y de video, los que contienen PLC, los operados con microcontroladores, así como los sistemas electrónicos automatizados.

Será capaz de escuchar, interpretar y emitir mensajes pertinentes en distintos contextos mediante la utilización de medios, códigos y herramientas apropiados; desarrollará innovaciones y propondrá soluciones a problemas a partir de métodos establecidos.

Requisitos de ingreso

- 1 Documentación (original y tres copias):
 - Acta de nacimiento reciente
 - CURP
 - Certificado de secundaria
 - Constancia de trabajo
 - 4 fotografías t/infantil, blanco y negro

- 2 Ser mayor de 17 años

Proceso de admisión

1. Asistir a oficinas campus Olivar
2. Proporcionar los datos para la asignación de matrícula
3. Entrega de documentación

Horarios*

| Lunes a viernes: | Intensivo |
|---------------------|----------------------|
| 16:00 a 18:30 horas | (miércoles o sábado) |
| 18:30 a 21:00 horas | 7:00 a 13:15 horas |

*Apertura de grupo con un mínimo de 20 alumnos.

www.univa.mx

Campus Olivar

- Tel. Conm. 01 (33) 3134 0800
- Tel. Dir. 3670 6775
- Lada sin costo 01 800 3690 900
- ✉ informacion.univa@univa.mx

📍 Calle Arroz #270
Col. La Nogalera, CP. 44470

🐦 @SistemaUNIVA

📘 /UnivaGuadalajara



PLAN DE ESTUDIOS

Bachillerato Tecnológico Autoplaneado en

Electrónica

PRIMER CUATRIMESTRE

- Álgebra
- Inglés I
- Química I
- Tecnologías de la información y la comunicación
- Lógica
- Lectura, expresión oral y escrita I

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Geometría y trigonometría
 - Inglés II
 - Química II
 - Lectura, expresión oral y escrita II
- Módulo I. Realiza mantenimiento a sistemas eléctricos y electrónicos**
- Mide e interpreta las variables eléctricas de sistemas eléctricos
 - Comprueba que los sistemas electrónicos operen bajo las especificaciones del fabricante

TERCER CUATRIMESTRE

- Geometría analítica
 - Inglés III
 - Biología
 - Ética
- Módulo II. Repara equipos de audio y receptores de televisión**
- Repara equipos de audio
 - Repara receptores de televisión HD

CUARTO CUATRIMESTRE

- Cálculo diferencial
 - Inglés IV
 - Física I
 - Ecología
- Módulo III. Mantiene sistemas electrónicos que contienen PLC**
- Programa PLC empleados en sistemas electrónicos
 - Mantiene sistemas electrónicos de uso comercial

QUINTO CUATRIMESTRE

- Cálculo integral
 - Inglés V
 - Física II
 - Ciencia, tecnología, sociedad y valores
- Módulo IV. Mantiene sistemas electrónicos operados con microcontroladores**
- Programa microcontroladores en aplicaciones de uso comercial
 - Mantiene sistemas electrónicos de uso industrial

SEXTO CUATRIMESTRE

- Probabilidad y estadística
 - Temas de filosofía
 - Temas de física
 - Dibujo técnico
- Módulo V. Mantiene sistemas electrónicos automatizados**
- Instala y mantiene sistemas electrónicos en edificios inteligentes
 - Mantiene sistemas automatizados de aplicación industrial

Sesión informativa:

FECHA

LUGAR

HORA

Examen de admisión:

FECHA

