

## EL CBTis No. 224

### ¡TU MEJOR OPCIÓN!

Porque es una Institución Educativa de nivel medio superior, **bivalente**, que además de tu bachillerato cursar una carrera técnica, tal como: mecánica industrial, programación, producción industrial de alimentos y mecatrónica.

La carrera técnica te permite trabajar y/o seguir estudiando una carrera profesional.

### Misión

Formar personas con conocimientos tecnológicos en las áreas industrial, comercial y de servicios a través de la preparación de bachilleres y profesionales técnicos, con el fin de contribuir al desarrollo sustentable del país.

### Visión

Ser una Institución de educación media superior certificada, orientada al aprendizaje y desarrollo de conocimientos tecnológicos y humanísticos.

### Valores

- ☛ Liderazgo
- ☛ Vocación de servicio
- ☛ Trabajo en equipo
- ☛ Orden y disciplina
- ☛ Reconocimiento laboral



Durante el proceso de formación de los cinco módulos de las carreras Técnicas, el alumno desarrollará o reforzará las siguientes competencias profesionales, correspondientes a:

## MECÁNICA INDUSTRIAL



- ☛ Suelda y ajusta piezas mecánicas
- ☛ Maquina piezas mecánicas en taladro y torno
- ☛ Maquina piezas mecánicas en fresadora, rectificadora y cepillo
- ☛ Maquina piezas mecánicas en CNC
- ☛ Mantiene sistemas de transmisión de potencia

## PROGRAMACIÓN



- ☛ Desarrolla e instala software de aplicación utilizando programación estructurada, con almacenamiento persistente de los datos
- ☛ Desarrolla software de aplicación utilizando programación orientada a objetos, con almacenamiento persistente de los datos
- ☛ Desarrolla aplicaciones web y móviles
- ☛ Administra sistemas operativos, de aplicaciones y servicios
- ☛ Desarrolla, administra y configura soluciones de e-learning y comercio electrónico

## PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE ALIMENTOS



- ☛ Realiza análisis físicos, químicos y microbiológicos a insumos, productos y áreas de proceso de acuerdo a la normativa vigente
- ☛ Procesa alimentos lácteos y sus derivados con calidad e inocuidad
- ☛ Procesa alimentos cárnicos con calidad e inocuidad
- ☛ Procesa alimentos a partir de frutas y hortalizas con calidad e inocuidad
- ☛ Procesa alimentos a partir de cereales u oleaginosas con calidad e inocuidad

## MECATRÓNICA



- ☛ Diagnostica el estado de circuitos eléctricos, electrónicos y elementos mecánicos midiendo las variables de componentes en sistemas mecatrónicos
- ☛ Implementa los elementos mecánicos en un sistema mecatrónico
- ☛ Programa sistemas mecatrónicos y verifica su funcionamiento
- ☛ Reconvierte procesos de manufactura
- ☛ Mantiene sistemas mecatrónicos

## Reconocimientos

- Primer nacional en lectura, expresión oral y escrita
- Primer lugar nacional en danza
- Primer lugar estatal en química
- Primer lugar en basquetbol
- Segundo lugar en oratoria
- Tercer lugar nacional en prototipos
- Tercer lugar regional en voleibol



PERIODO DE ENTREGA DE  
FICHAS DE  
**PREINSCRIPCIÓN**  
**2018**

**Del 6 de febrero al 31 de Mayo de 2018**

### Requisitos

- Constancia original de estudios de secundaria con promedio actual ó con calificaciones.
- Copia del acta de nacimiento
- Copia de la CURP
- 2 fotografías recientes en blanco y negro, tamaño infantil autoadheribles (NO instantáneas)
- Cuota de recuperación (material para el examen)

Aplicación del examen de admisión:  
**23 de Junio de 2018**

## Directorio:

Lic. Jorge Alberto Crespo Choza  
Director del CBTis 224

Lic. María Rosario Cervantes Meza  
Subdirectora Administrativa

Lic. Francisco Javier Avilez Morales  
Subdirector Académico

Lic. Luis Manuel Julio Martínez Gutiérrez  
Jefe del Depto. de Planeación y Evaluación

MC. Anali Vega Espinoza  
Lic. Joel Alberto Monreal Pérez  
Jefes del Depto. de Servicios Docentes

Lic. María Guadalupe Valle Camacho  
IBQ. Elvia Irene Campaña López  
Jefas del Depto. de Servicios Escolares

MC. Silvia Karina Rodríguez Yáñez  
Jefa del Depto. de Vinculación

### Contáctanos

Calle Albert Einstein e Isaac  
Newton s/n, Colonia Rosales,  
CP. 80230, Culiacán, Sinaloa  
Tel. y fax (01667)716-83-98 y  
712-57-67

### Página web:

[www.cbtis224.edu.mx](http://www.cbtis224.edu.mx)

### Facebook oficial:



Centro de Bachillerato  
Tecnológico industrial y  
de servicios No. 224

# ¡Estudia en el

**CENTRO DE BACHILLERATO  
TECNOLÓGICO industrial y de  
servicios No. 224**  
"Gral. Salvador Alvarado Rubio"



## Un Bachillerato Tecnológico Como tú... El mejor!

