

Educación Técnica y Profesional: Fabricación avanzada

Área: Fabricación, ingeniería y tecnología

“Tuve robótica en la escuela intermedia y pensé que la fabricación sería una excelente manera de continuar haciendo cosas”. Estudiante

Desde la alimentación hasta la moda o incluso la construcción, todas las industrias necesitan que se hagan, se empaqueten y se distribuyan productos para su uso o consumo. Los fabricantes hacen todas esas tareas. Si te gusta armar, desarmar o fabricar productos a través de la automatización, deberías analizar con detenimiento nuestro camino de la fabricación.

¿Cuáles son las ventajas?

- Tecnicatura superior: Tecnologías de herramientas mecánicas
- Licenciatura: Ingeniería de fabricación/industrial, diseño de productos
- Aprendizajes
- Pasantías
- Experiencias de campo
- Instructores profesionales

Obtención de certificación o licencia:

- Certificaciones NIMS CNC de torneado y fresado

Posibles puestos y sueldos promedio de este camino:

Maquinista: USD 76,000
Ingeniero de fabricación: USD 84,000
Técnico de fabricación: USD 54,000
Mecánico Industrial: USD 71,000

Las Escuelas Públicas de la Ciudad de Baltimore no discriminan en función de la raza, el origen étnico, el color, la ascendencia, el origen nacional, la religión, el sexo, la orientación sexual, el género, la identidad de género, la expresión de género, el estado civil, el embarazo / estado de crianza, la discapacidad, el estado de veterano, la información genética, la edad u otros atributos o afiliaciones legal o constitucionalmente protegidos, como se describe en las Políticas de la Junta JBA, JBB, JICK, ACA, ACB y ACD.
Aviso completo de no discriminación: www.baltimorecityschools.org/notice-nondiscrimination

¿Cómo sé si este es el camino adecuado para mí?

Al elegir un camino, pregúntate:

- ¿Qué me gusta hacer?
- ¿Qué se me da bien?
- ¿Este camino se alinea con mis sueños y con mis metas?

¿Qué tengo que hacer para completar este curso?

Esta secuencia de tres cursos incluye medición, materiales y seguridad; planificación laboral; organización de la mesa de trabajo y diagramación: operaciones de mecanizado.

¿Qué escuelas ofrecen este camino?

Carver Vocational-Technical High School

Obtén más información sobre las posibilidades de Educación Técnica y Profesional (CTE) en: www.baltimorecityschools.org/cte

