



TECNOLOGÍA DE MANUFACTURA

TECNOLOGÍA DE MANUFACTURA

Certificado

Se otorga un reconocimiento de pericia

Manufactura de Dispositivos Biomédicos

CNC Operador Maquinista

El departamento de Tecnología de Manufactura del Colegio de Ventura dispone de información actualizada y tecnología de punta tanto en el laboratorio como en el aula de lecciones. La incorporación de nueva tecnología en láser controlada por ordenador y tecnología general de los procesos de manufactura, da acceso a estudiantes a herramientas de trabajo y tecnologías que se haya en la industria de manufactura del momento.

EMPLEO	SUELDO BASE	PUESTOS DE TRABAJOS PREVISTOS	CRECIMIENTO PREVISTO
--------	-------------	-------------------------------	----------------------

Técnico en Producción y Manufactura

\$29.12/h.-\$60,560

14,600

+2/-2

Instalan, prueban y ajustan máquinas de fabricación o equipo utilizando cualquier combinación de eléctrica, electrónica, mecánica, hidráulica, neumática o tecnologías en informáticas. Monitorean y ajustan procesos o equipos para fines de calidad y productividad.

Maquinista

\$19.03/h.-\$40,910

125,900

+8-14%

Instalan y manejan una variedad de máquinas herramientas para producir piezas e instrumentos de precisión. Incluye a los trabajadores de instrumentos de precisión que fabrican, modifican o reparan instrumentos mecánicos. También pueden fabricar y modificar piezas para hacer o reparar maquinas herramientas o para dar mantenimiento a maquinas industriales por medio de la aplicación de conocimientos de mecánica, matemáticos, de propiedades de los metales, diseño y mecanización.

Operador Maquinista CNC

\$17.26/h.-\$35,900

59,600

+15-21%

El operador maquinista de control numérico por computadoras ordena la transmisión de comandos de los servidores a los módulos de control numérico por computadora (CNC) utilizando enlaces de red. Operan máquinas o robots controlados por computadora para ejecutar una o más funciones mecanizadas sobre piezas de metal o plástico.

