

CARRERA DE EDUCACIÓN TÉCNICA

GUÍA DE TRANSICIÓN

CONFORMADO DE MÁQUINAS Y METALES

8VO-9NO GRADO

Opciones de exploración y conocimiento profesional

Para inscribirse en eventos de concientización profesional, consulte a su consejero o al Centro Universitario y Profesional.

Materias Optativas de exploración profesional de octavo grado

Espectáculos itinerantes de CTE, Día STEAM, eventos de exhibición de carreras

Campus de verano de CTE (julio)

Realice la clase de seminario universitario y profesional en el noveno y décimo grado o comience un programa CTE en la escuela secundaria

Realizar una evaluación de carrera

[Zona de Carreras de CA](#)

[CA Colleges](#)

[VitaNavis](#)

10MO-12VO GRADO

Opciones para preparación profesional

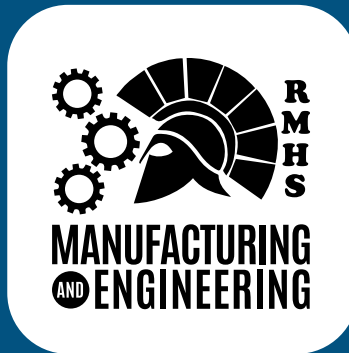
Realice 2 años de una especialización en Conformado de Máquinas y Metales o una clase relacionada con ROP/colegio comunitario

Inscríbese en programas extracurriculares de carreras. Los programas duran 13 semanas, los días y los horarios pueden variar.

[Programas extracurriculares](#)

Exposición de carreras

¡Asista a los talleres organizados por su Centro universitario y de carrera. Los talleres incluyen: redacción de currículums, habilidades para entrevistas, oradores invitados con temas profesionales, ayuda financiera, becas y más!



ESCANÉAME
para enlaces de programas e información de especialidades



NIVELES POSTERIORES A LA SECUNDARIA

Opciones de estudios de carreras dentro de las 60 millas

Colegio comunitario (de 6 meses a 2 años)

Oxnard College	Ingeniería, AS	https://bit.ly/42DydbO
Ventura College	Fabricación Avanzada, AS	https://bit.ly/3X4nJRR
Ventura College	Tecnología de Dibujo, Diseño Industrial y Fabricación, AS	https://bit.ly/3X4nJRR
Moorpark College	Ingeniería, AS	https://bit.ly/3MVtMTW
Santa Barbara City College	Ingeniería, AA o AS	https://bit.ly/42AoPpA
Los Angeles Pierce College	Tecnología de Diseño y Gráficos de Ingeniería, AS	https://bit.ly/4aRWVL2

University of California (4 años)

University of California Los Angeles (UCLA)	BS en Ingeniería Mecánica	https://bit.ly/3CmQ9gi
University of California Santa Barbara (UCSB)	BS en Ingeniería Mecánica	https://bit.ly/3CrvIEC

California State University (4 años)

California State University Northridge (CSUN)	Ingeniería de Sistemas de Fabricación, BS	https://bit.ly/3X0I9wc
Cal Poly San Luis Obispo	Ingeniería Industrial, BS	https://bit.ly/3N77mPE

Privado (4 años)

University of Southern California (USC)	Ingeniería Industrial y de Sistemas, BS	https://bit.ly/3qujjHB
National University (NU)	Ingeniería de Diseño de Fabricación, BS	https://bit.ly/43C0ot7

Educación para adultos y programas de formación profesional (de 6 meses a 2 años)

Ventura Adult and Continuing Education (VACE)	Dibujante de Diseño y Modelado 3D, Premio Dibujante Asistido por Computadora, Premio	https://bit.ly/3NjWX3B
Simi Institute for Career & Education	Taller Mecánico Básico, Certificado Diseño asistido por Computadora, Certificado Operaciones y Programación CNC, Certificado Programación CNC Avanzada, Certificado	https://bit.ly/3SbxDQG
AEROVIRONMENT	Fabricación y Diseño	https://bit.ly/44dUZsn
Sheet Metal Workers Local Union No. 104	Trabajador de Chapa Arquitectónica CAD Detailer	https://bit.ly/42MNV4R

Organizaciones profesionales

Industrial Designers Society of America
<https://www.idsa.org/>

The Product Development and Management Association
<https://www.pdma.org/>

Carreras futuras

Licenciaturas de 4 años:



Licenciaturas de 2 años:



Certificados/Capacitaciones/Algunas universidades:



Opciones adicionales:



¿Cuánto puedo ganar? www.bls.gov/ooh

¿Cuántos empleos existen? www.onetonline.org

NIVELES DE EDUCACIÓN

Diploma de secundaria

Título de asociados o Certificado 6 MESES - 2 AÑOS

Título universitario + DE 4 AÑOS

Maestría + DE 2 AÑOS

Doctorado + DE 3-4 AÑOS