

# CAREER TECHNICAL EDUCATION TRANSITION GUIDE BUILDING & CONSTRUCTION

## 8TH-9TH GRADE

### Career Awareness & Exploration Options

To sign up for career awareness events, see your counselor or College & Career Center.

8th Grade Career Exploration Electives

CTE Roadshows, STEAM Day, Career Showcase events

CTE Summer Camps (July)

Take the College & Career Seminar Class 9th/10th-grade year or start a high school CTE Pathway

Take a Career Test [CA Career Zone](#) [CA Colleges](#)

## 10TH-12TH GRADE

### Career Preparation Options

Take 2 years of a Building & Construction pathway or a related ROP/Community College class

Join career-ed after-school programs. Programs are 13 weeks, days and times vary.

[After-School Programs](#)

Career Expo

Attend workshops hosted by your College & Career Center. Workshops include: resume writing, interview skills, career-themed guest speakers, financial aid, scholarships, and more!



**SCAN ME**  
for program links and pathway info



# POST SECONDARY

## Career Training Options within 60 miles

### Community College (6 months to 2 years)

Ventura College	Construction Technology: Management, AS   Construction Technology: Building Inspection, AS	<a href="https://bit.ly/3qPqESa">https://bit.ly/3qPqESa</a>
Santa Barbara City College	Construction Technology, AS	<a href="https://bit.ly/3X8epME">https://bit.ly/3X8epME</a>
College of the Canyons	Construction Management, AS	<a href="https://bit.ly/3CuiEsD">https://bit.ly/3CuiEsD</a>
Los Angeles Valley College	Sustainable Construction Management, AS	<a href="http://bit.ly/4gHHpor">http://bit.ly/4gHHpor</a>

### University of California (4 years)

University of California Los Angeles (UCLA)	Civil Engineering, BS	<a href="https://bit.ly/3NuJyqC">https://bit.ly/3NuJyqC</a>
University California Irvine (UCI)	Civil Engineering, BS	<a href="https://bit.ly/3qNjOwR">https://bit.ly/3qNjOwR</a>

### California State University (4 years)

California State University Northridge (CSUN)	Construction Management, BS	<a href="https://bit.ly/3CvX2fn">https://bit.ly/3CvX2fn</a>
California State University Long Beach (CSULB)	Construction Management, BS	<a href="https://bit.ly/3PajUso">https://bit.ly/3PajUso</a>

### Private (4 years)

National University (NU)	Construction Management, BS	<a href="https://bit.ly/3X6rJ4l">https://bit.ly/3X6rJ4l</a>
University of Southern California (USC)	Civil Engineering: Construction Engineering and Management, BS	<a href="http://bit.ly/46APVly">http://bit.ly/46APVly</a>

### Adult Education and Trade/Apprenticeship Programs (6 months to 2 years)

Simi Institute for Career & Education	Welding for Construction/Building, Certificate	<a href="http://bit.ly/4mz8ifl">http://bit.ly/4mz8ifl</a>
Simi Institute for Career & Education	CNC Operations & Programming, Certificate   Advanced CNC Programming, Certificate	<a href="http://bit.ly/4nds2Xm">http://bit.ly/4nds2Xm</a>
Center for Employment Training	Green Building Construction	<a href="https://bit.ly/3JfU7eH">https://bit.ly/3JfU7eH</a>
Contractors State License School	California Electrical Certification	<a href="https://bit.ly/3X6sSsF">https://bit.ly/3X6sSsF</a>
Contractors State License School	EPA Lead-Safe Certification	<a href="https://bit.ly/3NhR2vU">https://bit.ly/3NhR2vU</a>
Laborers Local 585	Construction Craft Laborer	<a href="https://bit.ly/3JfUohJ">https://bit.ly/3JfUohJ</a>
Southwest Carpenters Training Fund	Carpenters Training Programs	<a href="https://bit.ly/43WL1ey">https://bit.ly/43WL1ey</a>
IBEW Local 952	Electrical Apprenticeship Program	<a href="https://bit.ly/3p4t92A">https://bit.ly/3p4t92A</a>
United Association Local 484 of Plumbers, Pipefitters, Welders and Apprentices	Journeymen	<a href="https://bit.ly/42GUuWt">https://bit.ly/42GUuWt</a>

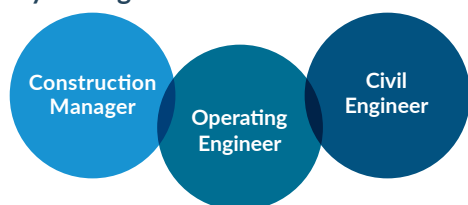
## Professional Organizations

The Associated General Contractors of America  
<https://www.agc.org/>

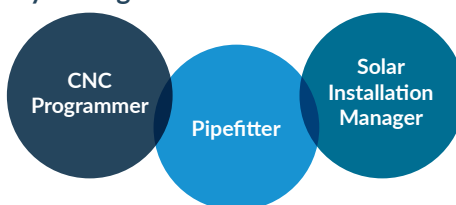
The National Association of Women in Construction  
<https://www.nawic.org/>

## Future Careers

4 year degree:



2 year degree:



Certificates/Training/Some College:



Additional Options:



## LEVELS OF EDUCATION

High School Diploma

Associates Degree or Certificate  
6 MONTHS - 2 YEARS

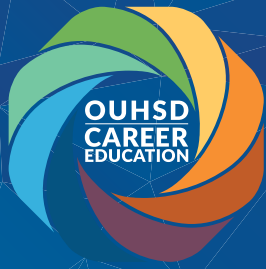
Bachelor's Degree  
+ 4 YRS

Master's Degree  
+ 2 YRS

Doctorate  
+ 3-4 YRS

How much can I make? [www.bls.gov/oo](http://www.bls.gov/oo)

How many jobs are out there? [www.onetonline.org](http://www.onetonline.org)



# CARRERA DE EDUCACIÓN TÉCNICA

# GUÍA DE TRANSICIÓN

## CONSTRUCCIÓN Y EDIFICACIÓN

### 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](#)

### 10MO-12VO GRADO

#### Opciones para preparación profesional

Realice 2 años de una especialización en Construcción y Edificación o una clase relacionada con ROP/colegio comunitario

Inscríbase 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)

Ventura College	Tecnología de la Construcción: Gestión, AS   Tecnología de la Construcción: Inspección de Edificios, AS	<a href="https://bit.ly/3qPqESa">https://bit.ly/3qPqESa</a>
Santa Barbara City College	Tecnología de la Construcción, AS	<a href="https://bit.ly/3X8epME">https://bit.ly/3X8epME</a>
College of the Canyons	Gestión de la Construcción, AS	<a href="https://bit.ly/3CuiEsD">https://bit.ly/3CuiEsD</a>
Los Angeles Valley College	Gestión de la Construcción Sostenible, AS	<a href="http://bit.ly/4gHHpor">http://bit.ly/4gHHpor</a>

### University of California (4 años)

University of California Los Angeles (UCLA)	Ingeniería Civil, BS	<a href="https://bit.ly/3NuJyqC">https://bit.ly/3NuJyqC</a>
University California Irvine (UCI)	Ingeniería Civil, BS	<a href="https://bit.ly/3qNjOwR">https://bit.ly/3qNjOwR</a>

### California State University (4 años)

California State University Northridge (CSUN)	Gestión de la Construcción, BS	<a href="https://bit.ly/3CvX2fn">https://bit.ly/3CvX2fn</a>
California State University Long Beach (CSULB)	Gestión de la Construcción, BS	<a href="https://bit.ly/3PajUso">https://bit.ly/3PajUso</a>

### Privado (4 años)

National University (NU)	Gestión de la Construcción, BS	<a href="https://bit.ly/3X6rJ4l">https://bit.ly/3X6rJ4l</a>
University of Southern California (USC)	Ingeniería Civil: Ingeniería y Gestión de la Construcción, BS	<a href="http://bit.ly/46APVly">http://bit.ly/46APVly</a>

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

Simi Institute for Career & Education	Soldadura para Construcción/Edificio, Certificado	<a href="http://bit.ly/4mz8ifl">http://bit.ly/4mz8ifl</a>
Simi Institute for Career & Education	Operaciones y Programación CNC, Certificado   Programación CNC Avanzada, Certificado	<a href="http://bit.ly/4nds2Xm">http://bit.ly/4nds2Xm</a>
Centro de Formación para el Empleo	Construcción Ecológica	<a href="https://bit.ly/3JfU7eH">https://bit.ly/3JfU7eH</a>
Contractors State License School	Certificación Eléctrica de California	<a href="https://bit.ly/3X6sSsF">https://bit.ly/3X6sSsF</a>
Contractors State License School	Certificación de Seguridad Contra Plomo de la EPA	<a href="https://bit.ly/3Nhr2vU">https://bit.ly/3Nhr2vU</a>
Obreros Local 585	Obrero Artesano de la Construcción	<a href="https://bit.ly/3JfUohJ">https://bit.ly/3JfUohJ</a>
Fondo de Formación de Carpinteros del Suroeste	Programas de Formación de Carpinteros	<a href="https://bit.ly/43WL1ey">https://bit.ly/43WL1ey</a>
IBEW Local 952	Programa de Aprendizaje Eléctrico	<a href="https://bit.ly/3p4t92A">https://bit.ly/3p4t92A</a>
Asociación Unida Local 484 de Plomeros, Instaladores de Tuberías, Soldadores y Aprendices	Oficiales	<a href="https://bit.ly/42GUuWt">https://bit.ly/42GUuWt</a>

## Organizaciones profesionales

The Associated General Contractors of America  
<https://www.agc.org/>

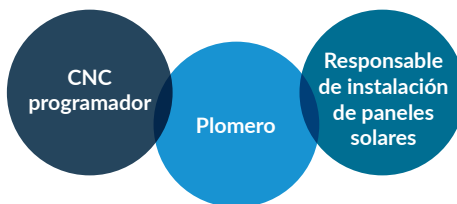
The National Association of Women in Construction  
<https://www.nawic.org/>

## Carreras futuras

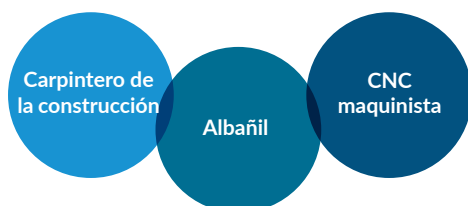
Licenciaturas de 4 años:



Licenciaturas de 2 años:



Certificados/Capacitaciones/Algunas universidades:



Opciones adicionales:



¿Cuánto puedo ganar? [www.bls.gov/oo](http://www.bls.gov/oo)

¿Cuántos empleos existen? [www.onetonline.org](http://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