ADSCRITO A
GRATUIDAD

Formación valórica

Aprendizaje práctico

Formación teórico-práctica

Experiencia práctica en terreno

## ¿QUÉ DIFERENCIA A NUESTRA ÁREA?

Alta empleabilidad

Cuerpo docente con experiencia práctica y ligado al sector productivo

Centro de Formación Técnica Acreditado

Acompañamiento en el proceso de aprendizaje

Planes de continuidad

Cercanía con las y los docentes y la administración, gracias a la política de puertas abiertas

SANTO TOMÁS
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

Centro de Formación Técnica Santo Tomás se obliga a otorgar servicios educacionales contratados en los términos indicados en el respectivo contrato.

Edición septiembre 2026. La información es referencial y puede variar. Consulta la carrera y jornada en tu sede de interés o en www.tupuedes.cl




SANTO TOMÁS
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

CNA
Comisión Nacional de Acreditación Chile

CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA SANTO TOMÁS
**ACREDITADO NIVEL DE EXCELENCIA**

DOCENCIA Y RESULTADOS DEL PROCESO DE FORMACIÓN
GESTIÓN ESTRATÉGICA Y RECURSOS INSTITUCIONALES
ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
VINCULACIÓN CON EL MEDIO
HASTA 21 DE DICIEMBRE DE 2030

TUPUEDES.cl

ADSCRITO A
GRATUIDAD



# TÉCNICO EN ENERGÍA SOLAR

ÁREA INGENIERÍA

ADSCRITO A
GRATUIDAD

SANTO TOMÁS
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

# TÉCNICO DE NIVEL SUPERIOR EN ENERGÍA SOLAR

La generación de energía mediante diversas fuentes de energías renovables no convencionales (ERNC) ha ido en aumento en nuestro país, lo que ha impulsado el requerimiento de profesionales en energía solar. Para ello, las y los Técnicos en Energía Solar están capacitados para desempeñarse en la emergente industria solar de nuestro país, sobre todo en los ámbitos de instalación, operación y mantenimiento de sistemas de energía solar, tanto fotovoltaicos como térmicos, y colaborar en las distintas etapas de desarrollo de estos proyectos, desde la planificación hasta el montaje de todos los equipos. Además, son capaces de desarrollar proyectos de baja y mediana escala, pudiendo transformarse en contratistas expertos en la materia.

## ¿POR QUÉ ESTUDIAR TÉCNICO EN ENERGÍA SOLAR CON NOSOTROS?

Nuestra carrera responde a las necesidades que el sector energético tiene en el ámbito de la energía solar, lo que facilita la inserción laboral de nuestros y nuestras estudiantes. A su vez, entrega certificaciones académicas en concordancia con las competencias laborales requeridas por las empresas, y la malla curricular incluye actividades prácticas desde el inicio de la carrera, con visitas a terreno a plantas de generación de energía fotovoltaicas y solares térmicos.

## CARACTERÍSTICAS DE LAS Y LOS TITULADOS

Las y los titulados de Santo Tomás son capaces de instalar, operar y mantener sistemas de energía solar fotovoltaica y térmica. Interpretan, analizan y proponen soluciones básicas e innovadoras de proyectos de captación de energía solar de pequeña o mediana escala, residencial o comercial, ejecutando el montaje y puesta en marcha del sistema. Operan y mantienen sus componentes y equipos según normas, protocolos, estándares y requerimientos del profesional responsable o mandante. Optimizan la vida útil y usan en forma eficiente el sistema, con responsabilidad medioambiental.

Son capaces de abordar situaciones y resolver problemas relacionados con el ámbito de acción y organizacional en el que se desenvuelven, generando espacios de reflexión y aprendizaje, aplicando competencias técnicas propias del área y las relacionadas con la adaptación, la comunicación, la colaboración eficiente y comprometida con otros, el grupo y el entorno.

### ¿Dónde podrás trabajar al término de la carrera?

- Empresas contratistas de sistemas fotovoltaicos en viviendas y edificaciones.
- Empresas contratistas de sistemas térmicos solares en viviendas y edificaciones.
- Empresas generadoras eléctricas con sistemas solares.

### Certificaciones Académicas

- Energías Renovables e Institucionalidad.
- Instalación, Montaje y Puesta en Marcha de Sistemas Solares.
- Proyectos de Sistemas Fotovoltaicos y Térmicos.
- Operación y Mantenimiento de Sistemas de Energía Solar.
- Desarrollo de Proyectos de Energía Solar.

### Requisitos Generales

- Cédula de identidad.
- Licencia de Enseñanza Media (documento original de MINEDUC).
- Concentración de Notas de Enseñanza Media (documento original de MINEDUC).

## Malla Curricular Técnico en Energía Solar

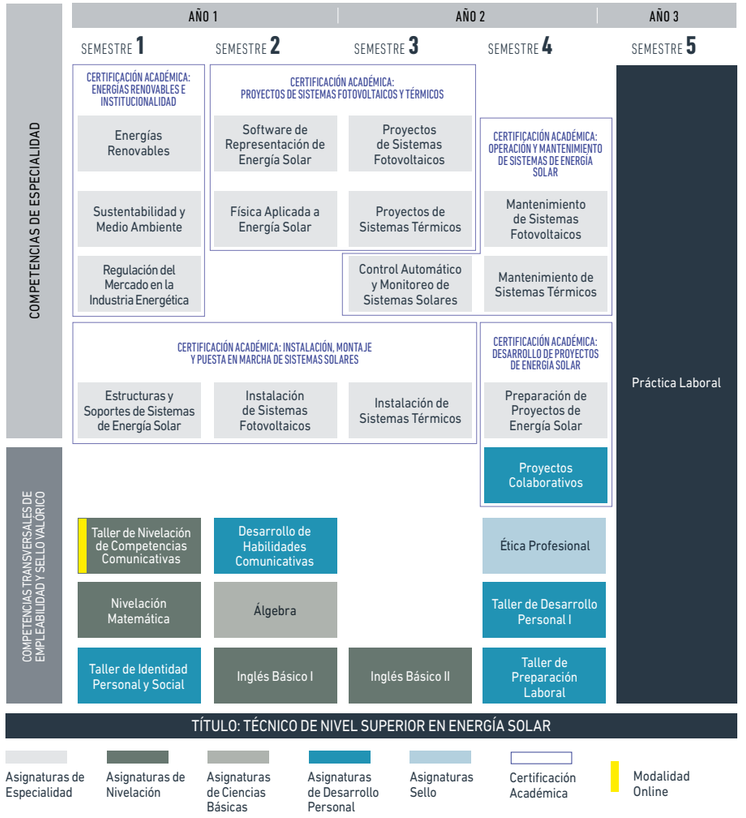
**Título:** Técnico de Nivel Superior en Energía Solar

**Duración:** 5 Semestres

**Jornada:** Diurna

SANTO TOMÁS
CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA

**Plan 1**




**Conoce a las autoridades y al cuerpo académico de nuestra área. ¡Escanea el código QR!**

**Conoce nuestros aranceles escaneando este código QR**

SANTO TOMÁS CENTRO DE APRENDIZAJE

**El Centro de Aprendizaje** es parte del programa de acompañamiento que Santo Tomás ofrece en las áreas de matemática, lenguaje, ciencias, coaching y técnicas de estudio. Está dirigido a aquellos estudiantes que requieran apoyo académico en determinadas asignaturas.

Una vez titulado de la carrera técnica **Técnico en Energía Solar**, puedes postular por **vía Admisión Especial**, hacia una carrera universitaria como **Ingeniería Civil Industrial**, construyendo una trayectoria formativa que te permita llegar más lejos. Infórmate de las opciones y cupos en el año y la sede respectiva. **Conoce más en tupuedes.cl.**

**Para la obtención del título se debe rendir y aprobar Examen de Título.**

ADSCRITO A GRATUIDAD