

## ¿CÓMO ACCEDER?

### Acceso directo:

- ✓ Título de Bachiller (o certificado acreditativo)
- ✓ Título de Técnico/a (FP de Grado Medio).
- ✓ Título de Técnico/a Superior, Técnico Especialista o equivalente.
- ✓ Técnico/a de Artes Plásticas y Diseño.
- ✓ Titulación Universitaria o equivalente.
- ✓ 3º de BUP.
- ✓ 2º curso de cualquier modalidad de Bachillerato experimental.
- ✓ COU (Curso de Orientación Universitaria).

### Mediante prueba de acceso:

- » Las personas aspirantes que no cumplan los requisitos académicos del apartado anterior, podrán acceder al ciclo mediante la superación de:

- ✓ Prueba de acceso a ciclos formativos de grado superior, siempre y cuando tengan al menos 19 años antes del 31 de diciembre del año en curso o 18 para quienes poseen el título de Técnico/a.
- ✓ Prueba de acceso a la Universidad para mayores de 25 años

- » Este centro ofrece apoyo y ayuda para la preparación de la prueba de acceso a ciclos formativos. **Consúltanos.**

## BECAS Y AYUDAS

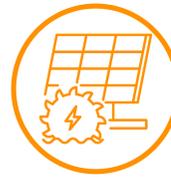
BECAS  
MEC



comunitat valenciana

## I.E.S. CAYETANO SEMPERE

### Familia profesional



Energía y  
Agua



**UNIÓN EUROPEA**

Fondo Social Europeo

El FSE invierte en tu futuro



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN  
Y FORMACIÓN PROFESIONAL



Formació Professional  
Comunitat Valenciana



**GENERALITAT  
VALENCIANA**

Conselleria d'Educació,  
Cultura i Esport



C/ L'Avet, 3. 03203 Elche (Alicante)



966912265



03013467.secretaria@edu.gva.es



portal.edu.gva.es/iescayetanosempere

[¡ESCANÉAME!] >

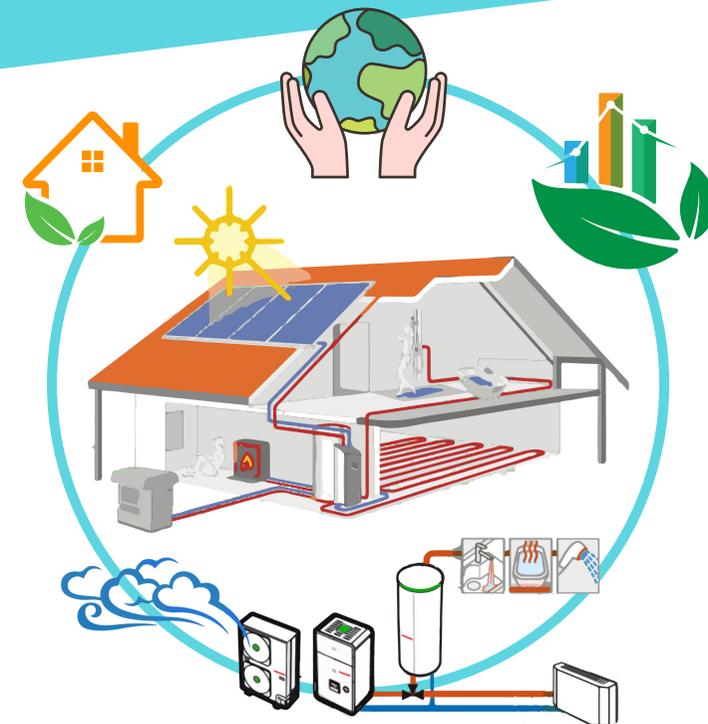


## I.E.S. CAYETANO SEMPERE



Ciclo formativo grado superior

# Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica



## ¿QUÉ VAS A HACER?

- ✓ Configurar instalaciones solares térmicas y gestionar su montaje y mantenimiento.
- ✓ Determinar el rendimiento energético de las instalaciones térmicas y de iluminación.
- ✓ Elaborar propuestas de mejora incorporando sistemas de ahorro energético.
- ✓ Realizar la calificación y certificación energética de edificios.
- ✓ Elaborar informes sobre el comportamiento térmico de edificios.
- ✓ Evaluar el consumo del agua en los edificios con alternativas de ahorro y de uso eficiente.
- ✓ Formalizar propuestas de instalaciones solares según necesidades energéticas.
- ✓ Elaborar proyectos de instalaciones solares térmicas.

## TITULACIÓN QUE SE OBTIENE:

### TÉCNICO/A SUPERIOR EN EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍA SOLAR TÉRMICA

El alumnado que obtenga la titulación podrá acceder a cursos de especialización profesional, otros ciclos de Formación Profesional, preparación de las Pruebas de Evaluación de Bachillerato y Enseñanzas Universitarias

## MÓDULOS PROFESIONALES

### Primer curso:

	Equipos e instalaciones térmicas.	224 h
	Procesos de montaje de instalaciones.	224 h
	Representación gráfica de instalaciones.	128 h
	Eficiencia energética en instalaciones.	128 h
	Gestión eficiente del agua en edificación.	64 h
	Formación y Orientación Laboral.	96 h
	Inglés técnico I.	96 h

### Segundo curso:

	Certificación energética de edificios.	180 h
	Configuración de instalaciones solares térmicas.	140 h
	Gestión del montaje y mantenimiento de las instalaciones solares térmicas.	120 h
	Promoción del uso eficiente de la energía y del agua.	60 h
	Empresa e iniciativa emprendedora.	60 h
	Inglés técnico II.	40 h
	Proyecto de eficiencia energética y energía solar térmica	40 h
	Formación en Centros de Trabajo	400 h

## DURACIÓN

La duración del ciclo formativo es de **2.000 horas** en dos cursos académicos, incluyen 400 horas en centros de trabajo.

## MODALIDAD PRESENCIAL

## HORARIO DE TARDE



## ¿QUÉ SALIDAS PROFESIONALES TIENE?

- ☞ Eficiencia energética de edificios.
- ☞ Ayudante de procesos de certificación energética de edificios.
- ☞ Comercial de instalaciones solares.
- ☞ Responsable de montaje y mantenimiento de instalaciones solares térmicas.
- ☞ Gestor / gestora energético.
- ☞ Promotor / promotora de programas de eficiencia energética.

**Obtención del carné profesional en instalaciones térmicas en edificios (RITE)**