

Sortides professionals



- Electricista general.
- Electricista industrial.
- Muntador de quadres elèctrics
- Reparador d'electrodomèstics.
- Muntador de centres de producció elèctrica.
- Instal·lador de línies elèctriques.
- Instal·lador electricista d'edificis.
- Instal·lador d'equips electrònics en edificis.
- Instal·lador d'antenes.
- Instal·lador d'equips telefònics.
- Tècnic en Domòtica.
- Tècnic comercial elèctric.

Empreses col·laboradores

Fa més de 40 anys que el centre imparteix Formació Professional.

El centre disposa de diverses empreses col·laboradores on el alumnes poden fer les pràctiques. També hi ha la possibilitat que l'alumne proposi una empresa del sector on desitgi fer les pràctiques.

Sortides acadèmiques



- Accés directe a Batxillerat.
- Accés a qualsevol altre Cicle Formatiu de Grau Mitjà (aplicant, si és possible, el sistema de convalidacions).
- Accés a cicles formatius de grau superior de la mateixa família professional.

**Disposem
de borsa
de treball**



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament

Institut Alt Penedès
Avda. Tarragona, s/n
08720 - Vilafranca del Penedès
Tel. 93 890 22 14 Fax 93 817 03 44
www.institutaltpenedes.cat info@institutaltpenedes.cat



Altres sortides



- El títol que s'obté amb aquest cicle permet exercir d'instal·lador electricista.



Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament

Institut Alt Penedès



La tecnologia al teu abast



Cicle Formatiu de Grau Mitjà en:

**INSTAL·LACIONS
ELÈCTRIQUES I
AUTOMÀTIQUES**

- La superació del cicle condueix a la obtenció del títol oficial de:

**Tècnic en Instal·lacions Elèctriques
i Automàtiques**

Contingut curricular del cicle

Mòduls del CF GM	Durada
M-1. Automatismes industrials.	198 h.
M-2. Instal·lacions elèctriques interiors.	231 h.
M-3. Instal·lacions de distribució.	66 h.
M-4. Infraestructures comunes de telecomunicació en habitatges i edificis.	99 h.
M-5. Instal·lacions domòtiques.	132 h.
M-6. Instal·lacions solars fotovoltaïques.	66 h.
M-7. Màquines elèctriques.	66 h.
M-8. Electrònica.	66 h.
M-9. Electrotècnia.	165 h.
M-10. Formació i Orientació Laboral (FOL).	66 h.
M-11. Empresa i Iniciativa Emprenedora (EIE).	66 h.
M-12. Anglès tècnic.	99 h.
M-13. Síntesi.	297 h.
M-14. Formació en centres de treball.	383 h.
Total	2000 h.

La nova formació professional s'estructura en CICLES FORMATIUS de GRAU MITJÀ (CF GM) i de GRAU SUPERIOR (CF GS) que proporcionen a l'alumne els coneixements i les tècniques especialitzades necessàries per executar les tasques pròpies de la professió.

Quant dura aquest cicle?

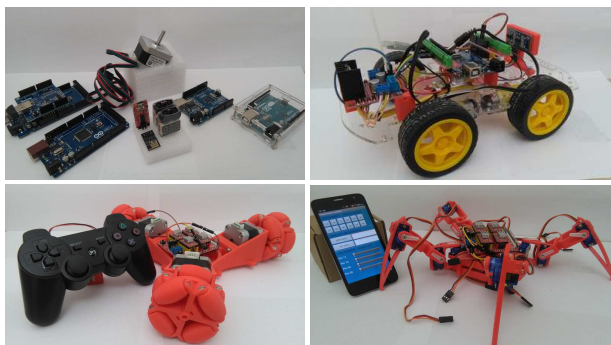
Té una durada de 2.000 hores, repartides en dos cursos acadèmics: 1.617 hores lectives en el centre docent i un mínim de 383 hores de Formació en Centres de Treball (FCT), pràctiques que es realitzen en alguna de les empreses col·laboradores del centre.



Aula Taller d'automatismes



Aula amb entrenadors de domòtica



Taller de robòtica

Condicions d'accés

- Tenir el títol de Graduat en Educació Secundària Obligatòria (ESO), títol equivalent a efectes acadèmics o un altre de nivell superior.
- Tenir un títol d'FP Bàsica (que es pot obtenir cursant [Programes de Formació i Inserció](#)).
- Estar en possessió d'un altre títol de Tècnic d'FP.
- Disposar d'un títol de [Tècnic d'Arts Plàstiques i Disseny](#).
- Haver superat la [prova d'accés](#) als cicles formatius de grau mitjà.
- Haver superat el [curs de formació específic](#) per a l'accés a cicles de grau mitjà.

Institut ALT PENEDÈS

Calendari

- Preinscripció al maig.
- Matrícula a finals de juny i principis de juliol.
- Inici de curs al setembre.

Horari de classes

- De dilluns a divendres de 15:30 a 22:00 h.