



# Instal·lacions de producció de calor

Grau mitjà

Immaculada Barcelona

## Tècnic o tècnica en instal·lacions de producció de calor

Aquests estudis postobligatoris capaciten per muntar i mantenir instal·lacions calorífiques, solars tèrmiques i de fluids aplicant la normativa vigent, protocols de qualitat, de seguretat i prevenció de riscos laborals establerts, assegurant la seva funcionalitat i respecte al medi ambient. Aquests estudis substitueixen el cicle Muntatge i manteniment d'instal·lacions de fred, climatització i producció de calor (LOGSE)

2 CURSOS

2.000 HORES

TARDES

|   |           |
|---|-----------|
| Tècniques de muntatge d'instal·lacions                                | 198 hores |
| Instal·lacions elèctriques i automatismes                             | 231 hores |
| Muntatge i manteniment d'instal·lacions calorífiques                  | 132 hores |
| Muntatge i manteniment d'instal·lacions d'aigua                       | 99 hores  |
| Muntatge i manteniment d'instal·lacions d'energia solar tèrmica       | 66 hores  |
| Muntatge i manteniment d'instal·lacions de gas i combustibles líquids | 66 hores  |
| Màquines i equips tèrmics   | 165 hores |
| Configuració d'instal·lacions calorífiques                            | 132 hores |
| Formació i orientació laboral   | 66 hores  |
| Empresa i iniciativa emprenedora                                      | 66 hores  |
| Anglès tècnic   | 99 hores  |
| Síntesi   | 297 hores |
| Formació en centres de treball  | 383 hores |

La superació d'aquest cicle formatiu permet accedir al món laboral com a: instal·lador/a frigorista en instal·lacions comercials; instal·lador/a mantenidor/a d'equips de producció de calor; instal·lador/a mantenidor/a d'instal·lacions de calefacció i ACS; instal·lador/a mantenidor/a d'instal·lacions solars tèrmiques; instal·lador/a mantenidor/a d'instal·lacions d'aigua; instal·lador/a mantenidor/a d'instal·lacions de gas i combustibles líquids.

Si es cursa conjuntament amb el cicle d'Instal·lacions frigorífiques i de climatització, s'obté directament el carnet professional d'instal·lacions tèrmiques en edificis (ITE).

En col·laboració amb l'Escola Gremial d'Instal·ladors d'Electricitat i Fontaneria de Barcelona.

 **bcn** Escola Gremial d'Instal·ladors i Fontaneria de Barcelona



  
**Vedruna**  
Immaculada  
Barcelona

Carrer Dos de Maig, 247-251  
08013 Barcelona  
T 932463200  
vedrunaimmaculadabcn@vedruna.cat

[www.vedrunaimmaculada.cat](http://www.vedrunaimmaculada.cat)

