



# LAMPISTA

El lampista és el professional que s'encarrega de muntar, mantenir i reparar instal·lacions elèctriques de baixa tensió, sistemes d'aigües, de gas i calefaccions o climatitzacions.

## **FUNCIONS I TASQUES:**

- Instal·lar, provar, connectar i posar en servei, mantenir i modificar equips elèctrics i sistemes de cablejat i de control, sistemes de canonades d'aigua, calefaccions i gas.
- Interpretar els plànols i esquemes d'instal·lacions elèctriques, de calefaccions i de gas i realitza mesurament de material sobre plànols i a peu d'obra.
- Efectuar la posada en marxa de les xarxes.
- Manipular els elements, eines, materials, mitjans auxiliars i proteccions col·lectives i individuals necessàries per a l'execució dels treballs.

**FAMÍLIA:** Instal·lació i manteniment



## **OCUPACIONS RELACIONADES**

Electricista  
 Instal·lador d'equips d'energia solar  
 Instal·lador de sistemes de calefacció i climatització  
 Fontaner instal·lador - mantenidor

## **REQUISITS**



## **FORMACIÓ**

### **REGLADA**

#### **Mínima:**

- ESO/EGB

#### **Altres:**

Cicles formatius de la Família Professional Electricitat i Electrònica - Grau Mitjà: Instal·lacions elèctriques i automàtiques

Cicles formatius de la Família Professional Instal·lació i manteniment - Grau Mitjà: Instal·lacions de producció de calor

### **ESPECIALITZADA**

Formació ocupacional de manteniment d'equips elèctrics i maquinàries elèctriques

Cursos específics de manteniment i instal·lacions de sistemes de calefacció i A.C.S

### **CARNETS PROFESSIONALS**

Carnet d'instal·lador d'electricitat

Carnet d'instal·lador d'aigua

Carnet d'instal·lador de gas

Instal·lador mantenidor de A.C.S.

### **CERTIFICAT DE PROFESSIONALITAT**

#### **(Nivell 1 i 2 )**

- Certificat de Professionalitat de la Família Electricitat i Electrònica: Muntatge i manteniment d'instal·lacions elèctriques de baixa tensió. Nivell 2
- Certificat de Professionalitat de la Família Instal·lació i Manteniment: Muntatge i manteniment d'instal·lacions calorífiques
- Certificat de Professionalitat Operacions de fontaneria i calefacció - climatització domèstica (IMAI0108)

Depèn de l'oferta de treball, s'acostuma a demanar experiència prèvia, excepte als aprenents que poden pujar de categoria, una vegada han adquirit experiència a l'ofici.



## EXPERIÈNCIA



## COMPETÈNCIES

### LINGÜÍSTIQUES

Coneixements de la llengua castellana i catalana o llengua autonòmica corresponent.

### DIGITALS

Nivell usuari mig/alt d'ofimàtica

### TRANSVERSALS (1 bàsic; 2 mitjà, 3 alt, 4 molt alt)

- Pensament analític
- Planificació i organització
- Flexibilitat i gestió del canvi
- Iniciativa
- Orientació al client

	1	2	3	4
→ Pensament analític				
→ Planificació i organització				
→ Flexibilitat i gestió del canvi				
→ Iniciativa				
→ Orientació al client				

### TÈCNIQUES

- Interpretació de plànols i tècniques de replantejament
- Coneixement de la normativa vigent
- Prevenció de riscos i Seguretat

## CONDICIONS LABORALS

<b>JORNADA I HORARIS</b>	→ Variable
<b>RETRIBUCIONS SALARIALS</b>	→ Segons conveni.
<b>ENTORN DE TREBALL</b>	→ El treball es fa de peu quasi tota la jornada, requereix aixecar pes.
<b>TIPUS D'EMPRESES</b>	→ Autònoms i petita i mitjana empresa.
<b>CONTRACTACIÓ</b>	→ S'utilitzen totes les modalitats de contractes.
<b>MOBILITAT GEOGRÀFICA</b>	→ Segons necessitats de l'empresa.
<b>MOBILITAT FUNCIONAL</b>	→ Segons experiència.



## FONTS D'INTERÈS



### FORMACIÓ

- [SEPE- Certificats de professionalitat](#)
- [Especialitats formatives SOC:](#)
- [Estudis reglats CFGM i CFGS](#)

- [Buscador de convenis GENCAT:](#)
- [Certificar experiència](#)



### LABORAL