



INSTAL·LACIÓ, MANTENIMENT I REPARACIÓ INDUSTRIAL I DOMÈSTICA

Muntador/a i instal·lador/a de gas en edificis

Professional que s'encarrega de muntar, instal·lar, reparar i mantenir els sistemes i instal·lacions de gas als edificis. Duu a terme tasques de renovació, construcció i posada en marxa de diferents tipus d'instal·lacions de gas. Realitza la seva feina en interiors d'habitatges, zones comunes d'edificis habitats i/o instal·lacions industrials. En ocasions, coordina i supervisa la feina d'un equip.

FUNCIONS

- » Instal·lar calderes i altres aparells de gas.
- » Realitzar el muntatge dels sistemes i les xarxes de gas en base als plànols i les indicacions tècniques.
- » Dur a terme les connexions i instal·lar els sistemes de regulació i control dels circuits.
- » Provar els sistemes i instal·lacions de gas per comprovar-ne la seguretat i el bon funcionament, detectant avaries i identificant-ne les causes.
- » Dur a terme les reparacions dels sistemes i els aparells de la instal·lació.



COMPETÈNCIES TÈCNiques

Coneixements necessaris

- » Coneixements dels materials i els aparells utilitzats per posar en marxa instal·lacions de gas.
- » Coneixements d'interpretació de plànols tècnics, esquemes de canonades, etc.
- » Coneixements i aplicació de tècniques de muntatge d'instal·lacions receptores de gas.
- » Coneixements i ús dels sistemes de control i manteniment d'instal·lacions de gas.
- » Coneixements i aplicació de la legislació concreta.
- » Coneixements i aplicació de les mesures de seguretat i prevenció de riscos laborals i ambientals.



COMPETÈNCIES BàSIQUES

Coneixements mínims necessaris

- » Català i Castellà (nivell alt).
- » Càlcul funcional (sumar, restar, multiplicar i dividir).
- » Nivell mig de competència informàtica (Paquet Office, CAD).
- » Nivell alt de competència digital (Apps de registre de dades, programació d'equips de control...).



COMPETÈNCIES TRANSVERSALS

Habilitats personals

- » Autonomia i proactivitat.
- » Preocupació per l'ordre i la qualitat.
- » Responsabilitat.



SORTIDES PROFESSIONALS

- » Empreses de construcció d'obra nova o rehabilitació.
- » Empreses d'instal·lació de sistemes de calefacció.
- » Empreses de manteniment i reformes.
- » Empreses de subministrament i distribució de gas.

FORMACIÓ RELACIONADA*

ESO	Cicle Formatiu de Grau Mig	Cicle Formatiu de Grau Superior	GRAUS	ALTRES
	<ul style="list-style-type: none"> » CFGM de la Família Professional Instal·lació i Manteniment: Instal·lacions de producció de calor. 	<ul style="list-style-type: none"> » CFGS de la Família Professional Instal·lació i Manteniment: <ul style="list-style-type: none"> - Desenvolupament de projectes d'instal·lacions tèrmiques i de fluids. - Manteniment d'instal·lacions Tèrmiques i de Fluids. 		<ul style="list-style-type: none"> » Certificat de professionalitat de la Família Energia i Aigua: "Muntatge, posada en servei, manteniment, inspecció i revisió d'instal·lacions receptores i aparells de gas" (Nivell 2).

*A més d'aquesta formació també cal tenir en compte aquelles titulacions equivalents i/o homologades

Característiques més rellevants d'aquesta ocupació a la Xarxa XALOC*

* Font: Plataforma Telemàtica de la Xarxa de Serveis Locals d'Ocupació (XALOC). Dades a partir de les ofertes de feina gestionades a l'any 2023.



REQUISITS MÉS VALORATS PER LES EMPRESES

Experiència mitjana requerida: 3-6 mesos.

Ofimàtica: processador de textos, tractament de les dades, fulls de càlcul, presentacions, navegació per Internet, correu electrònic.

Esforç físic.

Atenció al públic.



ASPECTES MÉS HABITUALS DE LA CONTRACTACIÓ

CONTRACTE

Tipus Indefinit

Durada Indefinida

Jornada Partida

De dilluns a divendres

EMPRESA

Sector Serveis

Mida Petita empresa (de 10 a 49 treballadors/es)



4

Llocs de treball oferts



VOLS FORMAR-TE EN AQUESTA OCUPACIÓ?



VOLS TREBALLAR EN AQUESTA OCUPACIÓ?



PER SABER-NE MÉS

Estudiar a Catalunya:

<https://triaeducativa.gencat.cat/ca/inici/>

Cercador Formació SOC:

<https://serveiocupacio.gencat.cat/ca/persones/vull-formar-me/cercadors-formacio-especialitats/cercador-integrat>

Vols treballar a l'administració pública-CIDO:

<https://cido.diba.cat/oposicions>

Guia de competències clau del mercat de treball- Diputació de Barcelona:

https://formawiki.diba.cat/pub/of_tec_est_des_econo/652b3d7f_guia_de_competencies_clau_del_mercat_de_treball/

Baròmetre de competències i ocupacions- UOC-Pimec:

<https://www.barometreocupacions.cat/>

Treball per ocupacions-Generalitat:

<https://treballperocupacions.observatoritreball.gencat.cat/treballperocupacions/web/home>

Conèixer les feines- SOC:

<https://serveiocupacio.gencat.cat/ca/persones/busco-feina/coneix-cataleg-feines>

ChallengeFutur: coneix les ocupacions amb +futur- Diputació de Barcelona:

<https://www.diba.cat/web/economieslocals/challengefutur>

Cercador d'ocupacions-Barcelona Activa:

https://treball.barcelonactiva.cat/porta22/cat/mercat/cercador_ocupacions/index.jsp

Perfiles profesionales locals-Ajuntament de Caldes de Montbui:

<https://www.caldesdemontbui.cat/temes/desenvolupament-economic-la-piqueta/perfiles-professionals-locales/>

Mapes d'ocupació amb futur-Ajuntament de Manlleu:

<https://www.manlleu.cat/ope/mapes.htm>

Els perfils professionals-Ajuntament de Sabadell:

<https://www.sabadelltreball.cat/perfiles-professionals>

Fitxes ocupacionals- Ajuntament de Viladecans:

<https://www.viladecans.cat/ca/perfilprofesional>

Per conèixer més oportunitats laborals d'aquesta ocupació, adreça't al teu Servei Local d'Ocupació



xaloc.diba.cat



Diputació
Barcelona

Àrea de Desenvolupament
Econòmic i Turisme



xaloc
XARXA LOCAL D'Ocupació
INTERMEDIACIÓ

