



INDÚSTRIA: QUÍMICA, PLÀSTIC, METALL I MINERA

Operador/a
d'instal·lacions
d'obtenció i
transformació de
metalls

Professional que realitza les tasques rutinàries i més senzilles en el procés de fabricació de productes metàl·lics.

Acciona, vigila, ajusta i manté màquines i equips de procés únic per tractar i convertir minerals i refinar, endurir, laminar i extrudir metalls.

FUNCIONS

- » Ajustar, preparar i regular màquines de tractament de minerals i metalls.
- » Accionar màquines monofuncionals de trituració.
- » Separar, filtrar, mesclar, triturar, fondre, laminar i refinar metalls i minerals.
- » Controlar la mesura i el subministrament de matèria primera.
- » Verificar els equips i detectar-hi mal funcionament.
- » Analitzar mostres de productes, realitzar proves, registrar dades i portar registres de producció.



COMPETÈNCIES TÈCNiques

Coneixements necessaris

- » Coneixements sobre les característiques i el funcionament dels materials i les eines dels processos de fabricació mecànica.
- » Aplicació de tècniques de mesurament, ajustos i toleràncies.
- » Aplicació i interpretació de tècniques de representació gràfica i documentació tècnica.
- » Aplicació d'unions fixes i desmuntables.
- » Coneixements en tècniques de soldadura.



COMPETÈNCIES BÀSIQUES

Coneixements mínims necessaris

- » Català i castellà (nivell mig).
- » Càlcul funcional (sumar, restar, multiplicar i dividir).
- » Mobilitat i coneixement de l'entorn.
- » Nivell mig de competència informàtica (Paquet Office).
- » Competència digital (nivell mig).



COMPETÈNCIES TRANSVERSALS

Habilitats personals

- » Flexibilitat i gestió del canvi.
- » Preocupació per l'ordre i la qualitat.
- » Responsabilitat.



SORTIDES PROFESSIONALS

- » Fàbriques i tallers del sector de la metal·lúrgia.
- » Foses o alts forns.
- » Indústries (químiques, de metall, etc.).
- » Plantes d'obtenció d'alumini.

FORMACIÓ RELACIONADA*

ESO	Cicle Formatiu de Grau Mig	Cicle Formatiu de Grau Superior	GRAUS	ALTRES
<ul style="list-style-type: none"> » Graduat d'Educació Secundària Obligatòria. 		<p>En ocasions es valora/requereix:</p> <ul style="list-style-type: none"> » CFGS de la Família Professional Fabricació Mecànica: Mecanització. » CFGS de la Família Professional Fabricació Mecànica: Construccions metàl·liques. 		<ul style="list-style-type: none"> » Certificats de Professionalitat de la Família Professional Fabricació Mecànica: -"Operacions Auxiliars de Fabricació Mecànica" (Nivell 1). -"Fabricació mecànica" (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 2021.



REQUISITS MÉS VALORATS PER LES EMPRESES

- Experiència mitjana requerida: 12-18 mesos.
- Freqüentment es requereix: **Permís de conduir B i vehicle propi.**
- Carnet professional de conductor/a de Grua - Pont**
- Esforç físic**



ASPECTES MÉS HABITUALS DE LA CONTRACTACIÓ

CONTRACTE

Tipus Obra o servei determinat

Durada Entre 6 i 12 mesos

Jornada Intensiva

De dilluns a divendres

* Nota informativa: els tipus de contractes descrits són de les modalitats vigents l'any 2021. Les modalitats de contractes que s'ofereixen a partir del 30 de març del 2022 són les regulades pel Reial Decret-Llei 32/2021, de 28 de desembre.

EMPRESA

Sector Indústria

Mida Entre 50 i 500 treballadors/es



30

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://www.oficinadetreball.gencat.cat/socfuncions/CercadorCursosSimple.do>

Vols treballar a l'administració pública- CIDO:

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

Treball per ocupacions-Generalitat:

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

Conèixer les feines- SOC:

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

Cercador d'ocupacions-Barcelona Activa:

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

Perfils locals SLO Caldes de Montbui- Operari/a fàbrica:

<https://www.caldesdemontbui.cat/temes/desenvolupament-economic/perfils-professionals-locales/>

Perfils professionals Ajuntament de Sabadell-Operari/a de fàbrica:

https://www.sabadelltreball.cat/images/infografies/2020/MO-OPERARI_A.pdf

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, Turisme i Comerç



xaloc
XARXA LOCAL D'OCCUPACIÓ
INTERMEDIACIÓ

