



INDÚSTRIA: QUÍMICA, PLÀSTIC, METALL I MINERA

Ajustador/a i operador/a de màquines eina

Professional que s'encarrega de realitzar les operacions de manteniment i reparació de primer nivell d'una màquina eina programada per Control Numèric Computeritzat o convencional. Treballa principalment en el sector metal·lúrgic.

Passa la jornada laboral dempeus i adoptant postures incòmodes i requereix per tant, d'una bona mobilitat física. Utilitza elements de protecció física.

FUNCIONS

- » Regular i manejar tot tipus de màquines i eines (torn automàtic, fresadora, planejadora, trepadora, etc.).
- » Preparar els estris, eines i programes que intervenen en la mecanització d'una màquina eina per control numèric.
- » Introduir el programa de control numèric seguint les indicacions del/a programador/a.
- » Analitzar i aplicar els procediments de selecció, adaptació, muntatge i alienació dels estris amb subjecció.
- » Verificar la qualitat dels productes utilitzant els equips i la fitxa de control pertinents.



COMPETÈNCIES TÈCNQUES

Coneixements necessaris

- » Coneixements d'interpretació de plànols i del sistema mètric.
- » Utilització (amb seguretat) tot tipus de màquines eina.
- » Coneixements sobre les especificacions tècniques dels diferents processos de mecanitzat.
- » Coneixements sobre els diferents sistemes d'elaboració de programes per CNC.
- » Desplegament dels processos auxiliars de fabricació d'eines de mecanitzat.
- » Aplicació de les normes de seguretat, higiene i control del medi ambient vigents.



COMPETÈNCIES BÀSIQUES

Coneixements mínims necessaris

- » Català i Castellà (nivell mig).
- » Càlcul funcional (sumar, restar, multiplicar i dividir).
- » Nivell mig de competència informàtica (Paquet Office i programari específic com (CAD/CAM, etc.).
- » Nivell mig de competència digital.



COMPETÈNCIES TRANSVERSALS

Habilitats personals

- » Autonomia i pro activitat.
- » Planificació i organització de la feina.
- » Preocupació per l'ordre i la qualitat.



SORTIDES PROFESSIONALS

- » Empreses de construcció de maquinària i equip mecànic.
- » Empreses de fabricació de productes metàl·lics, plàstics, elèctrics, electrònics, etc.
- » Tallers especialitzats..

FORMACIÓ RELACIONADA*

ESO	Cicle Formatiu de Grau Mig	Cicle Formatiu de Grau Superior	GRAUS	ALTRES
	» CFGM de la Família Professional Fabricació Mecànica: Mecanització.	» CFGS de la Família Professional Fabricació Mecànica: Desenvolupament de projectes Mecànics. » CFGS de la Família Professional Fabricació Mecànica: Producció de Mecanitzat.		» Certificat de Professionalitat de la Família Professional Fabricació Mecànica: "Mecanitzat per arrencada de ferritja" (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: Més de 2 anys.

En ocasions es requereix: **Permís de conduir B i vehicle propi.**



ASPECTES MÉS HABITUALS DE LA CONTRACTACIÓ

CONTRACTE

Tipus Obra o servei determinat

Durada Durada determinada per l'obra o servei

Jornada Partida

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 Petita empresa (de 10 a 49 treballadors/es)



64

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.observatorit treball.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

Ocupació a la indústria local: Fitxa Mecànic/a industrial:

<https://www.diba.cat/documents/36150622/265871544/1.+fitxa+mec%C3%A0nica+17-06.pdf/38c1bfc5-cb92-421b-8b88-75a823eb03ee>

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

