



# CIÈNCIA, TECNOLOGIA I ENGINYERIA

Tècnic/a de control de qualitat de les ciències físiques, químiques i de les enginyeries

**Professional que actua en representació d'autoritats públiques o d'empreses industrials o d'altres tipus amb l'objectiu d'assegurar l'aplicació dels reglaments i les normes tècniques en la qualitat dels articles de consum.**

## FUNCIONS

- » Inspeccionar centres de producció, transformació, transport, manipulació, emmagatzematge i venda de productes per assegurar que s'ajusten a les reglamentacions i les normes pertinents.
- » Inspeccionar productes acabats, peces fabricades o vehicles per assegurar que compleixen les reglamentacions i les normes de qualitat preestablertes.
- » Assessorar empreses i públic en general sobre l'aplicació de les reglamentacions i les normes en matèria d'higiene, sanitat, puresa i classificació de productes.



### COMPETÈNCIES TÈCNiques

Coneixements necessaris

- » Coneixements sobre normatives de qualitat vigents (ISO/IATF/VDA 6.3/ UNE EN 9100) i sistemes de certificació i auditoria de qualitat.
- » Coneixements dels processos de fabricació industrials.
- » Coneixements d'equips de laboratori o metrologia industrial.
- » Aplicació de la normativa en matèria d'higiene, sanitat, puresa i classificació de productes.
- » Aplicació de les normes tècniques de vehicles.



### COMPETÈNCIES BàSIQUES

Coneixements mínims necessaris

- » Català i Castellà (nivell alt).
- » Anglès mig.
- » Valorable Francès i/o Alemany.
- » Càlcul funcional.
- » Nivell alt de competència informàtica.
- » Competència digital (nivell bàsic).



### COMPETÈNCIES TRANSVERSALS

Habilitats personals

- » Planificació i organització de la feina.
- » Preocupació per l'ordre i la qualitat.
- » Responsabilitat.



### SORTIDES PROFESSIONALS

- » Empreses auditores.
- » Enginyeries.
- » Fabriques de producció de vehicles.
- » Indústries manufactureres.

## FORMACIÓ RELACIONADA\*

ESO	Cicle Formatiu de Grau Mig	Cicle Formatiu de Grau Superior	GRAUS	ALTRES
	<ul style="list-style-type: none"> <li>» CFGM de la Família Professional de Química: Operacions de Laboratori.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>» CFGS de la Família Professional de Química: Laboratori d'Anàlisi i Control de Qualitat.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>» Grau de Química.</li> <li>» Grau de Física.</li> <li>» Grau d'Enginyeria en tecnologies industrials.</li> <li>» Grau d'Enginyeria química.</li> <li>» Grau en Enginyeria Física.</li> </ul>	

\*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:** 18-24 mesos.

**Freqüentment es requereix:** permís de conduir B i vehicle propi.

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



### ASPECTES MÉS HABITUALS DE LA CONTRACTACIÓ

#### CONTRACTE

**Tipus** Indefinit

**Durada** Indefinida

**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** Petita empresa (de 1 a 49 treballadors/es)



32 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:**

<https://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/cercar-feina/informacio-sobre-el-mercat-laboral/coneixer-les-feines/>

**Cercador d'ocupacions-Barcelona Activa:**

[https://treball.barcelonactiva.cat/porta22/cat/mercat/cercador\\_ocupacions/index.jsp](https://treball.barcelonactiva.cat/porta22/cat/mercat/cercador_ocupacions/index.jsp)

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

