



# ARQUITECTURA, CONSTRUCCIÓ I CIVIL

## Encofrador/a i operari/a de la posada en obra del formigó

Professional que munta encofrats per donar una forma determinada al formigó en pasta amb què s'omplen. S'encarrega de la realització a l'obra o al taller d'encofrats de fusta, metàl·lics o de qualsevol altre material. Construeix obres i estructures de formigó armat i prepara els encofrats per buidar-hi el ciment o el formigó. També fa l'acabat i repara superfícies.

### FUNCIONS

- » Construir i reparar terres, murs, cisternes, sitges de ciment o formigó i altres estructures i construir encofrats.
- » Cimentar obertures de parets o revestiments de pous.
- » Fer l'acabat i allisar les superfícies de les estructures de ciment o formigó i recobrir els terres.
- » Enfundar matèries plàstiques, corda, filferro, cable o fibra òptica.
- » Preparar i controlar els sistemes de refrigeració de les màquines i instal·lacions bàsiques.
- » Fer el manteniment de primer nivell de les màquines.



### COMPETÈNCIES TÈCNiques

Coneixements necessaris

- » Coneixements sobre interpretació de plànols de construcció.
- » Utilització de les eines i la maquinària per l'encofrat i el treball del formigó.
- » Aplicació de tècniques de revestiments d'encofrat.
- » Coneixements sobre paviments, enrajolats i aplacats.
- » Aplicació de la normativa de seguretat, higiene, qualitat i medi ambient.



### COMPETÈNCIES BàSIQUES

Coneixements mínims necessaris

- » Català i Castellà (nivell mig).
- » Càlcul funcional (sumar, restar, multiplicar i dividir).
- » Mobilitat i coneixement de l'entorn.
- » Competència informàtica (nivell bàsic).
- » Competència digital (nivell bàsic).



### COMPETÈNCIES TRANSVERSALS

Habilitats personals

- » Autonomia i pro activitat.
- » Planificació i organització de la feina.
- » Treball en entorns col·laboratius.



### SORTIDES PROFESSIONALS

- » Empreses de construcció de formigó forjat.
- » Empreses d'edificació residencial, no residencial, d'obra civil i de nova planta..

### FORMACIÓ RELACIONADA\*

ESO	Cicle Formatiu de Grau Mig	Cicle Formatiu de Grau Superior	GRAUS	ALTRES
En ocasions es valora/requereix:  » Graduat d'Educació Secundària Obligatoria.	En ocasions es valora/requereix:  » CFGM de la Família Professional d'Edificació i Obra Civil: Construcció.			En ocasions es valora/requereix:  » Certificat de professionalitat de la Família Professional d'Edificació i Obra Civil: "Operacions de formigó" (Nivell 1).  » Certificat de professionalitat de la Família Professional d'Edificació i Obra Civil: "Encofrats" (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.

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

**Esforz físic.**



### ASPECTES MÉS HABITUALS DE LA CONTRACTACIÓ

#### CONTRACTE

**Tipus** Obra o servei determinat

**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** Construcció

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



7

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\\_occupacions/index.jsp](https://treball.barcelonactiva.cat/porta22/cat/mercat/cercador_occupacions/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

