

# CFGM

## Tècnic en obres de la construcció

### Edificació i obra civil

Tècnic en obres de la construcció

#### Grau mitjà

2000 hores. (2 cursos acadèmics)

800 hores a l'IES Francesc Ferrer i Guàrdia

910 hores a l'Institut Gaudí de la Construcció

#### Quin horari faràs?

De dilluns a divendres de 8.30 a 14.00 hores

Dilluns, dimecres i divendres classes a l'IES Francesc Ferrer i Guàrdia

Dimarts i dijous pràctiques a l'Institut Gaudí de la Construcció

#### De què treballaràs?

Paleta.

Col·locador de sostres i cobertes en pissarra, teula o asfalt.

Instal·lador de material aïllant.

Guixaire.

Muntador de bastides.

Col·locador de tubs.

Tècnic en seguretat i higiene d'obres de construcció.

#### On treballaràs?

En edificacions i rehabilitacions d'habitatges, d'edificis industrials, comercials i de serveis, obra civil (aeroports, carreteres, obres marítimes, obres subterrànies, ferrocarrils) i en qualsevol sector que calgui l'ajuda del paleta.

#### Què estudiaràs?

	Crèdits	1er curs	2n curs	
<b>C1</b>	Projectes, amidaments i valoracions	105 hores		
<b>C2</b>	Organització i control d'obra	105 hores		
<b>C3</b>	Obres de fàbrica	315 hores	210 hores	
<b>C4</b>	Cobertes i impermeabilitzacions		240 hores	
<b>C5</b>	Revestiments continus conglomerats	175 hores		
<b>C6</b>	Conduccions lineals sense pressió	105 hores		
<b>C7</b>	Seguretat en la construcció		70 hores	
<b>C8</b>	Administració, gestió i comercialització en la petita empresa		70 hores	
<b>C9</b>	Relacions amb l'equip de treball		70 hores	
<b>C10</b>	Formació i orientació laboral		70 hores	
<b>C11</b>	Formació en centres de treball		290 hores	
<b>C12</b>	Síntesi		75 hores	
<b>C13</b>	Representació de plànols d'obra	100 hores		
<b>TOTAL</b>		905 hores	1095 hores	2000 hores

#### Quines competències professionals tindràs?

Els tècnics en obres de la construcció són professionals polivalents àmpliament demandats al mercat laboral.

Les seves competències professionals són:

Organitzar i realitzar els treballs d'obres de construcció, cobertes, cobertures, impermeabilitzacions, revestiments continus, conglomerats i construcció de conduccions lineals sense pressió, en condicions de seguretat i qualitat establertes, i comprovar i disposar dels mitjans de seguretat en l'obra.

#### IES FRANCESC FERRER I GUÀRDIA

Av. de la Generalitat, núm. 30

(08970) Sant Joan Despí (Barcelona)

E-Mail: [iesffg@centres.xtec.es](mailto:iesffg@centres.xtec.es)

Tel: 93 3731611 – Fax: 93 3738209

<http://www.xtec.es/iesffg>



Les pràctiques es faran amb la col·laboració de l'

#### INSTITUT GAUDÍ DE LA CONSTRUCCIÓ

Carrer Cobalt, núm. 58

(08940) Cornellà de Llobregat

E-Mail: [igcornella@igaudi.com](mailto:igcornella@igaudi.com)

Tel: 93 4740373 - Fax: 93 4740248

<http://www.igaudi.com>

