

# CM Construción

## Ciclo formativo de grao medio

## Título LOE

### Perfil profesional

Duración

2.000 horas

Que se aprende a facer? Executar obras de albanería e de formigón, cumprindo as condicións e os prazos establecidos, así como as prescricións de calidade, de seguridade e ambientais, organizando, controlando e valorando os traballos.

En que ámbitos se traballa? Exércese a actividade no sector da construción, en pequenas, medianas e grandes empresas construtoras, e en Administracións públicas, por conta allea ou por conta propia, desenvolvendo traballos de albanería e/ou de formigón para a construción, a rehabilitación, o mantemento e a reforma en edificación e obra civil.

Que ocupacións se desempeñan? Xefe/a de equipo de fábricas de albanería; xefe/a de equipo de albaneis de urbanización; xefe/a de equipo de encofrado; xefe/a de equipo de ferralla; xefe/a de taller de ferralla; xefe/a de equipo de albaneis de cubertas; xefe/a de equipo e/ou encargado/a de azulexadores/as e solladores/as; albanel; colocador/ora de ladrillo cara vista; colocador/ora de bloque prefabricado; albanel tabiqueiro; albanel de pedra de construción; cachoteiro/a; oficial de miras; albanel de urbanización; pavimentador/ora con lastros; pavimentador/ora con baldosas e lousas; pavimentador/ora á base de formigón; poceiro/a en redes de saneamento; encofrador/ora; encofrador/ora de edificación; encofrador/ora de obra civil; ferrallista; albanel de cubertas; tellador/ora; montador/ora de tella; operario/a de lousa; colocador/ora de lousa; montador/ora de cubertas de paneis e chapas; aplicador/ora de revestimentos continuos de fachadas; azulexador/ora sollador/ora; instalador/ora de sistemas de impermeabilización en edificios e obra civil; impermeabilizador/ora de terrazas.

Cales son os módulos deste ciclo? Na seguinte táboa figuran os módulos profesionais que compoñen este ciclo formativo, xunto co seu código, a súa duración e coa información do curso no que se imparten.

Curso	Código	Módulos profesionais	Horas
1º	MP0995	<b>Construción</b>	133
1º	MP0999	<b>Encofrados</b>	160
1º	MP0997	<b>Fábricas</b>	160
1º	MP1006	Formación e orientación laboral	107
1º	MP1000	<b>Formigón armado</b>	133
1º	MP0996	<b>Interpretación de planos de construción</b>	107
1º	MP0998	<b>Revestimentos</b>	160
2º	MP1004	<b>Cubertas</b>	140
2º	MP1343	Empresa e iniciativa emprendedora	53
2º	MP1344	Formación en centros de traballo	410
2º	MP1005	<b>Impermeabilizacións e illamentos</b>	53
2º	MP1002	<b>Obras de urbanización</b>	105
2º	MP1001	<b>Organización de traballos de construción</b>	87
2º	MP1003	<b>Sollados, azulexados e chapados</b>	192

Nota. Os módulos en negra están asociados a algunha unidade de competencia, conforme as táboas seguintes.

Que título se obtén? Técnico en construción.

Que unidades de competencia se acreditan? A táboa seguinte reflicte, na columna da dereita, as unidades de competencia que se acreditan se se superan os módulos profesionais deste ciclo formativo que se relacionan na columna da esquerda.

Módulos profesionais superados	Unidades de competencia acreditables
MP0997 Fábricas.	UC0142_1 Construír fábricas para revestir. UC0143_2 Construír fábricas vistas. UC1375_2 Colocar cachotaría, cantaría e perpiaño.
MP0998 Revestimentos.	UC1938_2 Executar recrecidos planos para revestimento en construción.
MP0999 Encofrados.	UC1912_2 Pór en obra encofrados verticais. UC1913_2 Pór en obra encofrados horizontais.
MP1000 Formigón armado.	UC0869_1 Elaborar pastas, morteiros, adhesivos e formigóns. UC1905_2 Realizar a armaxe manual e a colocación en obra de armaduras.
MP1002 Obras de urbanización.	UC1321_1 Pavimentar con formigón impreso e empedrados. UC1929_2 Executar pavimentos de urbanización. UC1930_2 Executar elementos complementarios de pavimentos de urbanización. UC1931_2 Tender tubos de saneamento e construír rexistros e cámaras.
MP1003 Sollados, azulexados e chapados.	UC1942_2 Executar azulexados e chapados. UC1943_2 Executar solados con pezas ríxidas.
MP1004 Cubertas.	UC0870_1 Construír vertentes para cubricións. UC1908_2 Montar estrutura metálica lixeira para cubricións. UC1909_2 Construír tableiros e cubricións con chapa conformada, paneis e placas. UC1910_2 Construír a cubrición con tella e lousa.
MP1005 Impermeabilizacións e illamentos.	UC1917_2 Executar as capas e os elementos do sistema de impermeabilización complementarios da membrana. UC1918_2 Impermeabilizar con membranas bituminosas. UC1919_2 Impermeabilizar con membranas sintéticas.
MP0995 Construción.	UC0141_2 Organizar traballos de albanería.
MP0996 Interpretación de planos de construción.	UC1360_2 Controlar a nivel básico riscos en construción.
MP1001 Organización de traballos de construción.	UC1911_2 Organizar traballos de cubricións e impermeabilizacións. UC1932_2 Organizar traballos de albanería de urbanización.

Que módulos profesionais se validan? A táboa seguinte detalla, na columna da esquerda, as unidades de competencia que deben acreditarse para que se poidan validar os módulos profesionais deste ciclo formativo que figuran na columna da dereita.

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionais validables
UC0143_2 Construír fábricas vistas.	MP0997 Fábricas.
UC1375_2 Colocar cachotaría, cantaría e perpiaño.	
UC1938_2 Executar recrecidos planos para revestimento en construción.	MP0998 Revestimentos.
UC1912_2 Pór en obra encofrados verticais.	MP0999 Encofrados.
UC1913_2 Pór en obra encofrados horizontais.	
UC1905_2 Realizar a armaxe manual e a colocación en obra de armaduras.	MP1000 Formigón armado.
UC1929_2 Executar pavimentos de urbanización.	MP1002 Obras de urbanización.
UC1930_2 Executar elementos complementarios de pavimentos de urbanización.	
UC1931_2 Tender tubos de saneamento e construír rexistros e cámaras.	
UC1942_2 Executar azulexados e chapados.	MP1003 Sollados, azulexados e chapados.
UC1943_2 Executar solados con pezas rixidas.	
UC1908_2 Montar estrutura metálica lixeira para cubricións.	MP1004 Cubertas.
UC1909_2 Construír tableiros e cubricións con chapa conformada, paneis e placas.	
UC1910_2 Construír a cubrición con tella e lousa.	
UC1917_2 Executar as capas e os elementos do sistema de impermeabilización complementarios da membrana.	MP1005 Impermeabilizacións e illamentos.
UC1918_2 Impermeabilizar con membranas	
UC1919_2 Impermeabilizar con membranas sintéticas.	
UC0141_2 Organizar traballos de albanería.	MP0995 Construción.
UC1360_2 Controlar a nivel básico riscos en construción.	MP0996 Interpretación de planos de construción.
UC1911_2 Organizar traballos de cubricións e impermeabilizacións.	MP1001 Organización de traballos de construción.
UC1932_2 Organizar traballos de albanería de urbanización.	

Nota. Os módulos profesionais MP0995: construción e MP0996: interpretación de planos de construción validaranse cando se teñan acreditadas todas as unidades de competencia que se inclúen no título.