



QUALIFICACIONS PROFESSIONALS INCLOSES EN EL TÍTOL

Qualificació completa	Denominació UC
IE_2-133_2 Excavació subterrània amb explosius	UC_2-0417-11_2: Realitzar la perforació subterrània
	UC_2-0418-11_2: Realitzar voladures subterrànies
	UC_2-0419-11_2: Realitzar el sosteniment amb quadres, cintres i ancoratges
	UC_2-0420-11_2: Realitzar projeccions de formigons
Qualificació incompleta	Denominació UC
IE_2-132_2 Sondejos	UC_2-0415-11_2: Realitzar sondejos
	UC_2-0416-11_2: Recollir testimonis, prendre mostres i realitzar assaigs i mesuraments geotècnics i hidrogeològics
IE_2-428_2 Excavació a cel obert amb explosius	UC_2-0420-11_2: Realitzar projeccions de formigons
	UC_2-0426-11_2: Realitzar voladures a cel obert
	UC_2-1378-11_2: Realitzar la perforació a cel obert
	UC_2-1379-11_2: Realitzar l'estabilització de talussos en excavacions a cel obert
IE_2-429_2 Excavació subterrània mecanitzada d'arrencada selectiva	UC_2-1381-11_2: Realitzar l'excavació amb minador
	UC_2-1382-11_2: Realitzar l'excavació amb la regadora o el raspall
	UC_2-1383-11_2: Realitzar la càrrega amb pala carregadora d'interior

Correspondència dels mòduls professionals que formen part del currículum d'aquest cicle formatiu amb les unitats de competència per a l'acreditació

Mòduls professionals	Unitats de competència del Catàleg de qualificacions professionals de Catalunya
M1 Sondatges	UC_2-0415-11_2: realitzar sondejos
M2 Treballs geotècnics	UC_2-0416-11_2: recollir testimonis, prendre mostres i realitzar assaigs i mesuraments geotècnics i hidrogeològics
M3 Perforacions	UC_2-0417-11_2: realitzar la perforació subterrània UC_2-1378-11_2: realitzar la perforació a cel obert
M4 Tècniques de voladura	UC_2-0418-11_2: realitzar voladures subterrànies UC_2-0426-11_2: realitzar voladures a cel obert
M5 Sosteniment	UC_2-0419-11_2: realitzar el sosteniment amb quadres, cintres i ancoratges UC_2-0420-11_2: realitzar projeccions de formigons
M6 Estabilització de talussos	UC_2-0420-11_2: realitzar projeccions de formigons UC_2-1379-11_2: realitzar l'estabilització de talussos en excavacions a cel obert
M7 Excavacions amb arrencada selectiva	UC_2-1381-11_2: realitzar l'excavació amb minador UC_2-1382-11_2: realitzar l'excavació amb la regadora o el raspall



M8 Operacions de càrrega i transports en excavacions	UC_2-1383-11_2: realitzar la càrrega amb pala carregadora d'interior
--	--

Correspondència de les unitats de competència amb els mòduls professionals que formen part del currículum d'aquest cicle formatiu per a la convalidació

Unitats de competència del Catàleg de qualificacions professionals de Catalunya	Mòduls professionals
UC_2-0415-11_2: realitzar sondejos	M1 Sondatges
UC_2-0416-11_2: recollir testimonis, prendre mostres i realitzar assaigs i mesuraments geotècnics i hidrogeològics	M2 Treballs geotècnics
UC_2-0417-11_2: realitzar la perforació subterrània UC_2-1378-11_2: realitzar la perforació a cel obert	M3 Perforacions
UC_2-0418-11_2: realitzar voladures subterrànies UC_2-0426-11_2: realitzar voladures a cel obert	M4 Tècniques de voladura
UC_2-0419-11_2: realitzar el sosteniment amb quadres, cintres i ancoratges UC_2-0420-11_2: realitzar projeccions de formigons	M5 Sosteniment
UC_2-0420-11_2: realitzar projeccions de formigons UC_2-1379-11_2: realitzar l'estabilització de talussos en excavacions a cel obert	M6 Estabilització de talussos
UC_2-1381-11_2: realitzar l'excavació amb minador UC_2-1382-11_2: realitzar l'excavació amb la regadora o el raspall	M7 Excavacions amb arrencada selectiva
UC_2-1383-11_2: realitzar la càrrega amb pala carregadora d'interior	M8 Operacions de càrrega i transports en excavacions

Les persones matriculades en aquest cicle formatiu que tinguin acreditades totes les unitats de competència incloses en el títol, d'acord al procediment establert al Reial decret 1224/2009, de 17 de juliol, de reconeixement de les competències professionals adquirides per experiència laboral, tindran convalidat el mòdul professional operació i maneig de maquinària d'excavació.