

### MÓDULOS PROFESIONALES (Anexo IV A)

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC0415_2	0847. Sondeos
UC0416_2	0850. Trabajos geotécnicos
UC0417_2 + UC1378_2	0881. Perforaciones
UC2585_2	1031. Técnicas de voladuras
UC0419_2 + UC0420_2	1077. Sostenimiento
UC0420_2 + UC1379_2	1078. Estabilización de taludes
UC1381_2 + UC1382_2	1079. Excavaciones con arranque selectivo
UC1383_2	1080. Operaciones de carga y transporte en excavaciones

### MÓDULOS NO ASOCIADOS A CUALIFICACIONES PROFESIONALES

1081. Operación y manejo de maquinaria de excavación*	1709. Itinerario personal para la empleabilidad I
0156. Inglés profesional (GM)	1710. Itinerario personal para la empleabilidad II
1713. Proyecto intermodular	1664. Digitalización aplicada a los sectores productivos (GM)
Módulo profesional optativo	1708. Sostenibilidad aplicada al sistema productivo

### CUALIFICACIONES PROFESIONALES

IEX133_2 (incompleta) Excavación subterránea con explosivos	
UC0417_2	UC0419_2
UC2585_2	UC0420_2
IEX132_2 (incompleta) Sondeos	
UC0415_2	
UC0416_2	
IEX428_2 (incompleta) Excavación a cielo abierto con explosivos	
UC1378_2	UC0420_2
UC1379_2	UC2585_2
IEX429_2 (incompleta) Excavación subterránea mecanizada de arranque selectivo	
UC1381_2	
UC1382_2	
UC1383_2	

### CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

IEXM0409  
Excavación subterránea con explosivos

(\*) Podrá convalidarse, cuando se tengan acreditadas todas las unidades de competencia incluidas en el título a través del procedimiento de evaluación y acreditación de competencias profesionales, tal y como se establece en el título del ciclo. Quedarán exentos de la formación en empresa u organismo equiparado quienes acrediten una experiencia laboral mínima de un año en el caso de grados D, que se corresponda con la oferta formativa que curse. (Real Decreto 659/2023)

### EQUIVALENCIAS (RD 150/2022) UCs ACTUALES y UCs SUPRIMIDAS

UC ACTUAL	REQUISITOS ADICIONALES	UC SUPRIMIDA
UC2585_2	NO	UC0418_2
UC2585_2	NO	UC0426_2

### EQUIVALENCIAS (RD 150/2022) UCs SUPRIMIDAS y UCs ACTUALES

UC SUPRIMIDA	REQUISITOS ADICIONALES	UC SUPRIMIDA
UC0418_2	NO	UC2585_2
UC0426_2	NO	UC2585_2