

PRESTAKUNTZA-ATALAREN IDENTIFIKAZIO-DATUAK

| | | | |
|---|---|--------------|-----|
| PRESTAKUNTZA-ATALA | HAINBAT BULOI-MOTA BIDEZKO EUSPENA | Iraupena | 60 |
| | | Baldintzatua | |
| Kodea | UF0776 | | |
| Lanbide-arloa | ERAUZKETA-INDUSTRIAK | | |
| Lanbide-eremua | Meataritza | | |
| Profesionaltasun-ziurtagiria | Lehergai bidezko lurpeko indusketak | Maila | 2 |
| Prestakuntza-modulua | Koadro, zertxa eta ainguraketa bidezko euspena | Iraupena | 240 |
| Modulua osatzen duten gainerako prestakuntza-atalak | Lehergai bidezko lurpeko indusketako lan-arriskuen prebentzioa (zeharkakoa) | Iraupena | 60 |
| | Koadro edo zertxa metaliko bidezko euspena. | | 60 |
| | Erortzeak altxatzeko eta hesia jartzeko teknikak | | 60 |

A atala: **GAITASUN-ERREFERENTEA**

Prestakuntza-atal hau bat dator UC0419_2 KOADRO, ZERTXA ETA AINGURAKETA BIDEZKO EUSPENA EGITEA gaitasun-ataleko LB4 lanbide-burutzapenekin

B atala: **AHALMENEN ETA EDUKIEN ZEHAZTAPENA**

Ahalmenak eta ebaluazio-irizpideak

A1: Hainbat buloi-mota bidezko euspena egitea, finkapeneko espezifikazio teknikoaren arabera, induskatutako baa segurtasunez eta aurreikusitako mozketarekin eusteko.

E1.1 Zulaketa- eta buloitze-eskema behar bezala interpretatzea.

E1.2 Buloi-motak bereiztea, buloien ezaugarri teknikoak aplikazio egokiek ere lantzen.

E1.3 Ainguraketa banatuko buloiak finkatzeko erabilitako erretxinazko kartutxo-motak edo morteroen osagai-motak ezagutzea, haien espezifikazio teknikoak interpretatuz.

E1.4 Ainguraketa puntualeko buloien funtzionamendua azaltzea, fabrikatzailearen argibideen arabera.

E1.5 Buloiak sartzeko eta finkatzeko eragiketak deskribatzea, buloi-motak eta finkatze-sistemak -eskuzkoak edo mekanizatuak- erlaxatuz.

E1.6 Mortero bidezko buloiak finkatzeari dagokionez, fabrikatzailearen espezifikazioak kontuan hartuta, osagaien proportzio egokiak eta egite- nahiz gogortze-denbora identifikatzea.

E1.7 Buloi bidezko euspenaren arrisku espezifikoen prebentzio-neurriak zerrendatzea: arrokak erortzea, zarata eta, hala badagokio, produktu kimikoen kontaktak.

E1.8 Egoera espezifikoa batean:

- Barrena-zuloak garbitzea putz eginez.
- Hainbat buloi-mota sartzeko eta erabilitako teknikekin finkatzea.
- Injekzio-kanula eta, hala badagokio, gainezka egindako kanula behar bezala lotuta dagoela ziurtatzea, zementu-esne bidezko finkapenari dagokionez.
- Buloi-mota bakoitzerako egokiak diren sistemekin buloi-mota desberdinen finkapen-maila egiaztatzea.

Edukiak:

1. Euspen aktiboa, buloitzea.

- Euspen esekiko lana.
- Buloitze-motak. Ainguraketa puntualea. Ainguraketa banatua. Ainguraketa puntualea eta banatua (barra-buloi). Metalikoak eta ez-metalikoak. Hedapena-deformazioa.
- Buloiak finkatzea: erabilitako materialak eta ekipamenduak:
- Erretxina bidezko finkapena.
- Gogortze azkarreko zementuak eta morteroak.
- Buloitzearen dentsitatea.
- Buloi desberdinetarako ezarritako lan-prozedurak.
- Buloien tentsioa egiaztatzea: makina dinamometrikoak.
- Ekipamenduak, erremintak eta osagarriak.

2. Buloitze prozedura.

- Barrena-zuloak putz eginez garbitzea.

- Hainbat buloi-mota sartzea eta finkatzea
- Injekzio-kanula eta, hala badagokio, gainezka egindako kanula behar bezala lotzea, zementu-esne bidezko finkapenari dagokionez.
- Buloi-mota bakoitzerako egokiak diren sistemekin buloi-mota desberdinen finkapen-maila egiaztatzea.

C atala: ESKAKIZUNAK ETA BALDINTZAK

Baldintza hauetakoren bat bete behar da:

- Derrigorrezko Bigarren Hezkuntzako graduatu-titulua izatea.
- 2. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea.
- Lanbide-erlo eta -eremu bereko 1. mailako profesionaltasun-ziurtagiriren bat edukitzea.
- Erdi-mailako heziketa-zikloetan sartzeko baldintza akademikoak betetzea edo erdi-mailako zikloetara sartzeko dagozkion probak gainditu izana
- 25 urtetik gorakoentzako eta/edo 45 urtetik gorakoentzako unibertsitatera sartzeko proba gainditu izana.
- Prestakuntzari behar adinako probetxua ateratzeko behar diren prestakuntza- edo lanbide-ezagupenak izatea, ezartzen den araudiaren arabera.

Prestakuntza-atal hau egiteko gainditua izan behar du UF0775 Koadro edo zertxa metaliko bidezko euspena

Prestatzaileen, instalazioen eta ekipamenduen arloko eskakizunei dagokienez, profesionaltasun-ziurtagiri honetarako ezarritako eskakizunak hartuko dira kontuan: Lehergai bidezko lurpeko indusketak