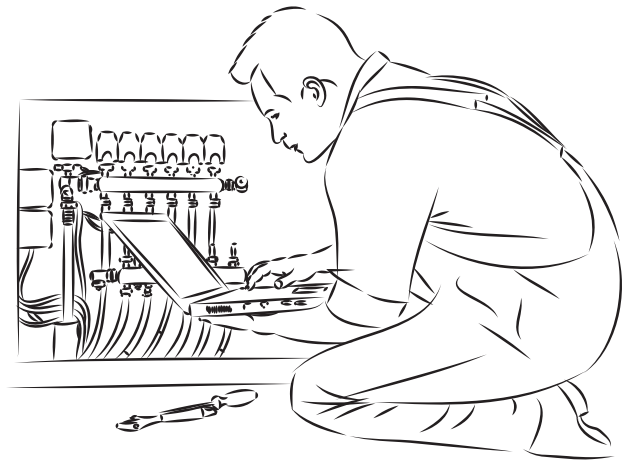


**Goi Mailako
Lanbide
Heziketa**

**Instalazioa eta
mantentze-lanak**

Bero eta fluido instalazioen mantentze-lanetako goi mailako teknikaria



**Nafarroako
Gobernua**  **Gobierno
de Navarra**



**Fondo Social Europeo
Europako Gizarte Funtsa**
El FSE invierte en tu futuro
EGFk zure etorkizunean inbertitzen du

**UNIÓN EUROPEA
EUROPAR BATASUNA**

Bero eta fluido instalazioen mantentze- lanetako goi mailako teknikaria

Zure etorkizuneko bizibidea

Ziklo hezigarri hau amaitzen duzunean kalifikatuta egongo zara hurrengo jarduera profesionalak garatzeko:

Fluidoak banatzeko sare eta sistemen mantentzea eta ikuskatzea planifikatu, kudeatu eta gauzatzea

- Fluidoak banatzeko sare eta sistemen muntaketa ikuskatu eta kontrolatzea.
- Fluidoak banatzeko sare eta sistemen mantentze-lanak planifikatzea.
- Fluidoak banatzeko sare eta sistemen mantentze-lanak egitea eta ikuskatzea.
- Fluidoak banatzeko sare eta sistemen abian jartzea kontrolatu eta egitea.

Berokuntza instalazioen muntaketaren mantentzea eta ikuskatzea planifikatu, kudeatu eta gauzatzea

- Instalazio termikoen muntaketa ikuskatu eta kontrolatzea.
- Instalazio termikoen mantentzea planifikatzea.
- Berokuntza instalazioen mantentzea egitea eta ikuskatzea.
- Berokuntza instalazioen abian jartzea kontrolatzea.

Giroitze- eta aireztatze- nahiz kanporatze- instalazioen muntaketaren mantentzea eta ikuskatzea planifikatu, kudeatu eta gauzatzea

- Instalazio termikoen muntaketa ikuskatu eta kontrolatzea.
- Instalazio termikoen mantentzea planifikatzea.
- Giroitze- eta aireztatze- nahiz kanporatze- instalazioen mantentzea egitea eta ikuskatzea.
- Giroitze- eta aireztatze- nahiz kanporatze- instalazioen abian jartzea kontrolatzea.

Hozkuntza instalazioen muntaketaren mantentzea eta ikuskatzea planifikatu, kudeatu eta gauzatzea

- Instalazio termikoen muntaketa ikuskatu eta kontrolatzea.
- Instalazio termikoen mantentzea planifikatzea.
- Hozkuntza instalazioen mantentzea egitea eta ikuskatzea.
- Hozkuntza instalazioen abian jartzea kontrolatzea.



+ INFO

T 848 42 66 16 | 848 42 64 00

www.educacion.navarra.es/eu/web/dpto/formacion-profesional

Instalazioa eta mantentze-lanak

KONTUAN HARTU BEHAR DUZUNA

Profesional honek instalazio termikoen eta fluido instalazioen muntaketako eta mantentze-lanetako industrietan jarduten du, hain zuzen ere girotzearen azpisektoreekin lotutakoetan (berokuntza, hozkuntza eta aireztapena) eta sektore industrialerako ur bero sanitarioaren produkzioan eta eraikinen eta obra zibilen sektorean.

Hauak dira jarduera eta lanpostu aipagarriak:

- Instalazio termikoen eta fluido instalazioen mantentze-prozesuetako plangintzaren eta programazioaren teknikaria.
- Fluidoak banatzeko sare eta sistemen muntatzaileen lantaldeko burua.
- Mantentzaileen burua.
- Hotz industrialaren teknikaria.
- Hotz-teknikaria.
- Girotzearen eta aireztatzearen nahiz egurastearen arloko teknikaria.
- Fluidoak banatzeko sare eta sistemen teknikaria.
- Berokuntza instalazioetako teknikaria.
- Berokuntza sistemen eta ur bero sanitarioaren instalatzailea.
- Berokuntza sistemen eta ur bero sanitarioaren mantentzailea.
- Produkzioarako instalazio laguntzaileen mantentzearen arloko teknikaria.
- Instalazio termikoen muntaketaren ikuskatzailea.
- Berokuntza instalazioen mantentzearen arloko lantaldearen burua.

ZIKLOAREN MODULUAK

- Sistema elektrikoak eta automatikoak.
- Ekipamendu eta instalazio termikoak.
- Instalazioak muntatzeko prozesuak.
- Instalazioen irudikapen grafikoa.
- Energia berriztagarriak eta eraginkortasun energetikoa.
- Muntaketa, kalitatea eta mantentze-lanak kudeatzea.
- Enpresa eta ekimena.
- Tarteko ingelesa.
- Instalazio termikoak eta fluido instalazioak konfiguratzea.
- Hozkuntza eta girotze instalazioen mantentze-lanak.
- Bero eta fluido instalazioen mantentze-lanak.
- Lanerako prestakuntza eta orientazioa.
- Instalazio geotermikoak.
- Instalazio termikoen eta fluido instalazioen mantentze-lanetako proiektua.
- Lantokietako prestakuntza.