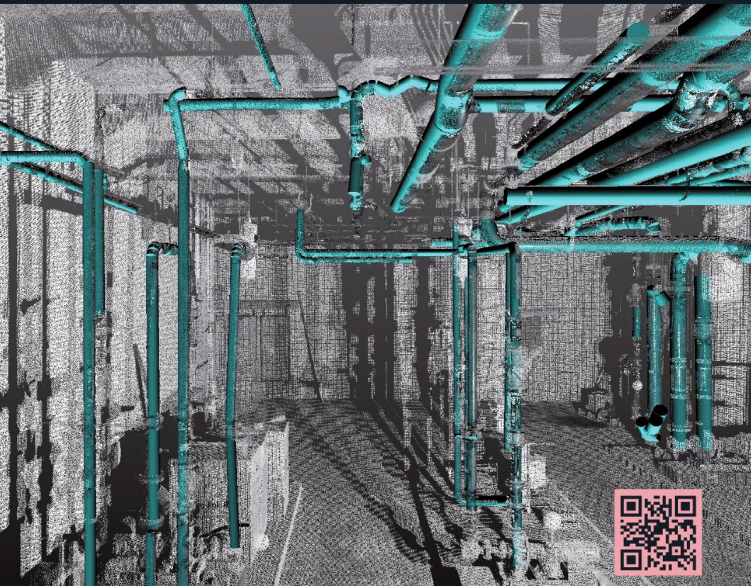




Eraikuntzako informazioaren Modelaketako (BIM) lanbide heziketako masterra

Espezializazioa!



Av. de los Huetos, 33
01010 Vitoria-Gasteiz, Álava
t. 945 001 200 • f. 945 001 201

eraiken@eraiken.com > eraiken.com



EUSKO JAURLARITZA



GOBIERNO VASCO

HEZKUNTZA, HIZKUNTZA POLITIKA
ETA KULTURA SAIA

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN,
POLÍTICA LINGÜÍSTICA Y CULTURA

Eraikuntzako informazioaren modelaketako (BIM) lanbide heziketako masterra

Espezializazioa!

Ikasketa plana

		o/aste	o/ikasturte
BIM metodologia		5	110
Arkitektura eta egitura ereduak		9	198
Instalazio mekanikoen eredu eta jasagarritasuna		7	154
Instalazio elektrikoaren eredu eta komunikazioak	22 aste	5	110
Kontrol, kudeaketa eta aurrekontuak		4	88
Praktikak enpresetan		30	330
			990

Lortzen diren gaitasunak:

- » BIM metodologia jarraituz proiektuaren dokumentazio teknikoa garatzeko gaitasuna, bertan ezarritako dimentsioak, xehetasun- eta zehaztasun-mailak, lan-fluxuak, BIM erabilera eta lankidetzako prozesuak besteak beste.
- » BIM ereduaren jasagarritasunaren eta efizientzia energetikoaren mailaren eta adierazleen berri izaten.
- » Egungo egoerari erreparatuta, puntu-hodeien eta bestelako teknologien hiru dimentsioko ereduak eskuratzen, 3D eskaneraren teknologien bidez eta informazioaren tratamenduaren bidez.
- » Errealitate areagotuen, errealitate mistoaren eta errealitate birtualaren teknikak BIM ereduari aplikatzen, biki digitalak eskuratzeko.

Ereduzko lanpostuak:

- BIM modelatzailea.
- BIM ereduaren arduraduna.
- BIM ereduaren koordinatzailea.
- BIM managerra.

Sarbiderako baldintzak:

- » Metal-eraikuntzetako Goi-mailako Teknikaria.
- » Instalazio Termiko eta Fluidodunen Proiektuak Garatzeko Goi-mailako Teknikaria.
- » Instalazio Termiko eta Fluidodunak Mantentzeko Goi-mailako Teknikaria.
- » Energia-eraginkortasuneko eta Eguzki-energia Termikoko Goi-mailako Teknikaria.
- » Eraikuntza proiektuetako Goi-mailako Teknikaria.
- » Sistema Elektrotekniko eta Automatizatuak Goi-mailako Teknikaria.
- » Zentral Elektrikoetako Goi-mailako Teknikaria.
- » Energia Berriztagarrietako Goi-mailako Teknikaria.
- » Obra Zibileko Proiektuetako Goi-mailako Teknikaria.
- » Telekomunikazio eta Informatika-sistemak Goi-mailako Teknikaria.
- » Mekatronika Industrialeko Goi-mailako Teknikaria.
- » Automatizazio eta Robotika Industrialeko Goi-mailako Teknikaria.
- » Eraikuntza-obra Antolatze eta Kontrolatzeko Goi-mailako Teknikaria.
- » Uraren Kudeaketako Goi-mailako Teknikaria.

Titulua: Eraikuntzako informazioaren modelaketako (BIM) lanbide heziketako masterra