

ESPEZIALITATEA · NAVISWORKS

BIM Koordinazioa ikastaroa Donostian

*Koordinatzea ez da *modelatzea*. Informazioa
gobernatzea da.*



IRAUPENA
30 ordu

PREZIOA
450 €

MAILA
Espezialitatea

AMAITZEAN
Akademiaren
diploma

Zer den eta norentzat den

Programa batek ere irakasten ez duen kudeaketa-zatia: ISO 19650 arauak, informazio-baldintzak, BIM exekuzio-plana, datu-ingurune komuna, IFC eta ereduaren kalitate-kontrola. Gaur egun obra publikoko pleguek eskatzen dutena.

NORENTZAT DEN

BIM baldintzak dituen plegu bati erantzun, diziplinak koordinatu edo besteek entregatzen dutena berrikusi behar duena.

IRAUPENA 30 ordu

PREZIOA 450 €

AMAITZEAN Akademiaren diploma

ZER EGITEN JAKINDA ATERATZEN ZAREN

- ISO 19650 ulertzea eta BIM proiektu batean alde bakoitzaren papera.
- Plegu baten informazio-baldintzak irakurtzea eta haiei erantzutea.
- Bete daitekeen BIM exekuzio-plan bat idaztea.
- Datu-ingurune komun bat muntatzea eta gobernatzea.
- Ereduak baliozkotzea eta intzidentziak itxi arte eramatea.

IKASTAROEN ORDENA

AURRETIK

Navisworks
30 ordu • 450 €



IKASTARO HAU

BIM Koordinazioa
30 ordu • 450 €



ONDOREN

Bidearen amaiera da: hemendik aurrera, zure lanaren arabera dagokiona.

Moduluz modulu

Hau da ikastaroaren ibilbide osoa, bloke bakoitzaren orduekin. Taldearen erritmoratzen da eta ikasle bakoitzak dakarrenera egokitzen da, baina edukia hau da.



MODULUA	EDUKIA	ORDUAK
Esparrua eta enkargua	ISO 19650, paperak eta erantzukizunak. Administrazioaren BIM Plana eta nola lurreratzen den pleguetan.	3
Informazio-baldintzak	Zer eskatzen duen bezeroak eta zer xehetasunekin. Beharrezko informazio-maila eta entrega-plana.	5
BIM exekuzio-plana	Plana idaztea: erabilerak, erantzukizun-matrizea, egutegia, koordinatuak eta estandarrak. Txantiloia propioa.	5
Datu-ingurune komuna	Egoerak, izendegia eta onarpen-fluxuak. Praktika benetako plataforma baten gainean.	4
IFC eta sailkapena	IFC esportatu eta inportatu informaziorik galdu gabe, propietate-multzoak, elementuen sailkapena eta baliozkotzea.	5
Kalitate-kontrola eta intzidentziak	Geometriaz haragoko egiaztapen-arauak, txostenak, BCF zikloa eta koordinazio-bilera.	5
Kasu praktikoa	BIM exekuzio-plan sinplifikatu bat eta koordinazio-ziklo oso bat hainbat diziplinatako proiektu baten gainean.	3

30 ordu guztira

Nola ematen diren klaseak

Ikastaro guztiak bi eratara egin daitezke, irakasle berarekin, programa berarekin, ordu bereberekin eta ziurtagiri berarekin. Zuk aukeratzen duzu matrikulatzean.

Aurrez aurre, gure ekipoarekin

Donostiako gelara etorri eta programa instalatuta eta martxan duen postu batean esertzen zara. Ez duzu ezer ekarri edo instalatu behar.

MAULEON 6, ANTIGUAN

Aurrez aurre, zure ordenagailuarekin

Zure ekipoan lan egitea nahiago baduzu, ekarri: lehen egunean instalatuta eta konfiguratuta uzten dugu, eta zure lan-ingurunea muntatuta duzula ateratzen zara.

INSTALAZIOAN
LAGUNTZEN DIZUGU

Online, zuzenean

Zuzeneko klasea irakaslearekin, ez grabatutako bideoak: bere pantaila ikusten da, nahi duzunean galdetzen duzu eta zure fitxategia zuzentzen da, gelan bezala. Donostian bizi ez denarentzat edo etorri ezin duenarentzat pentsatua.

EDOZEIN TOKITATIK

MICROSOFT TEAMS

Eta klase artean, Microsoft Teams

Talde bakoitzak bere taldea du Microsoft Teams-en.

Ez da WhatsApp talde bat: ikastaroko fitxategiak dauden tokia da, eta zalantza asteartean gauez agertzen denean galdetzeko tokia, proiektuaren aurrean.

- Gelatik kanpo galdetzen duzu, eta irakasleak erantzuten dizu, ez ikaskide batek.
- Ariketen fitxategiak, txantiloiak eta adibideak, beti hor eta beti eskura.
- Zure fitxategia igo dezakezu eta hurrengo klasearen aurretik begiratzea.
- Dena idatzita geratzen da: urrian ebatzi zena urtarrilean berriro irakurtzen da.
- Klase onlineak emateko tresna bera da, beraz ez dago ezer berririk ikasteko.

Online jarraitzeko, programa mugitzen duen ordenagailu bat eta konexio egonkorra behar dituzu; zurea balio duen ez badakizu, esan eta matrikulatu aurretik begiratuko dugu.

Prezioa, deskontua eta matrikula

PREZIOA

450 €

30 ordu · Prezioak BEZik gabe. Prestakuntza salbuetsita edo hobaritua egon daiteke kasuaren arabera; matrikulatzean berresten dizugu.

HEMEN JADA IKASI BADUZU

50 €-ko deskontua

Aurreko ikasturtean akademian matrikulatuta egon bazinen —eskolako errefortzuan, unibertsitateko irakasgai batean edo beste edozein ikastarotan—, 50 €-ko deskontua duzu.

- Behin bakarrik aplikatzen da: kontratatzen duzun lehen ikastaroan edo pack-ean.
- Oinarrizko ikastaro osoaren pack-ean ere balio du.
- Ez da metatzen ondoren egiten dituzun ikastaroetan.
- Nahikoa da matrikulatzean esatea; guk egiaztatzen dugu.

NOIZ HASTEN DEN

ORAIN

Matrikulatu eta esan noiz duzun aukera

Matrikularekin batera zure erabilgarritasuna sartzen da: goizak, arratsaldeak, egun solteak edo asteburuak.

IRAILAK 21

Ordutegiak argitaratzen ditugu

Egun horretara arte matrikulatuta daudenekin ixten dira. Ondoren, talde bakoitzean sobera dauden plazak baino ez dira geratzen.

URRIA

Klaseak hasten dira

Talde txikiak, egutegia eta gela jada itxita.

30 €-ko matrikula. Irailean, doan. Matrikula 30 € da, eta doakoa da 30 de septiembre arte matrikulatzen denarentzat. Urrirako ez uzteko arrazoi bat gehiago: matrikula aurrezten duzu eta ordutegien banaketan sartzen zara.

PDF HONETATIK

[Matrikulatu](#)
[WhatsApeez idatzi](#)
[Akademiara deitu](#)
[Ikastaroa webean ikusi](#)

HITZ EGIN DEZAGUN

Ikastaro hau zurea den argi ez badaukazu, idatzi edo deitu eta zintzotasunez esango dizugu. Eta egokitzen bazaizu, hurrengo taldearen ordutegia nola doan kontatuko dizugu.

943 278 533

info@academiaelizalde.com

Calle Mauleón 6, bajo · 20018 Donostia-San Sebastián
academiaelizalde.com/eu/formacion/coordinacion-bim/

2026ko irailaren 16 sortutako dokumentua. Prezioak eta datak egun horretan webean argitaratutakoak dira; indarrean dagoen informazioa beti academiaelizalde.com-en dago.

Autodesk, Autodesk-en logotipoa, ATC, AutoCAD, Navisworks eta Revit Autodesk, Inc.-en edo bere filialen marka erregistratuak edo marka komertzialak dira AEBn eta beste herrialde batzuetan. Twinmotion eta Unreal Engine Epic Games, Inc.-en markak dira. Gainerako markak beren jabeenak dira.