

REALIZZATO CON IL SOSTEGNO DI



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



Regione
Lombardia



POR FSE 2014-2020 / OPPORTUNITÀ E INCLUSIONE

SISTEMA I.T.S. LOMBARDIA

Alta Formazione Tecnica Post-Diploma

Corso Biennale 2022-2024

COORDINATORE DELL'AMBIENTE COSTRUITO

DIGITAL CONSTRUCTION MANAGER

Corso presso
ENTE SISTEMA EDILIZIA BRESCIA
Via della Garzetta, 51 Brescia



**INVESTI OGGI
PER IL TUO DOMANI**



#Perchèsceglierlo?



ITS È IL PERCORSO DI
SPECIALIZZAZIONE
TECNICA POST-
DIPLOMA CREATO
SULLE FIGURE
PROFESSIONALI PIÙ
RICHIESTE DAL
MERCATO DEL LAVORO

1

QUAL E' L'OBIETTIVO DEL PERCORSO FORMATIVO?

Formare Tecnici superiori specializzati per il settore delle Costruzioni:

Coordinatori dell'ambiente costruito, ovvero figure altamente innovative in grado di collaborare e supportare progettisti, imprese di costruzione, agenzie immobiliari e uffici acquisti nel settore dell'edilizia sostenibile, di lavorare con i software più diffusi per la progettazione, di saper manovrare strumenti come Laser Scanner, Visori VR ed AR e stampanti 3D, ed infine di saper gestire e controllare sia la programmazione che la gestione economica all'interno di un'azienda.



#Unpòdinumeri...

2000

ORE DI FORMAZIONE

760

ORE DI STAGE

70%

DOCENTI DAL MONDO
DEL LAVORO

100%

OCCUPAZIONE

25

STUDENTI

10000€

ALL'ANNO DI ISCRIZIONE

#Ilmercatochosachiede?

**IL COORDINATORE
DELL'AMBIENTE
COSTRUITO E' LA
FIGURA CHE SERVE
ALLE IMPRESE EDILI
BRESCIANE**

IL PERCORSO FORMATIVO SODDISFA LE RICHIESTE DEL TERRITORIO?

L'economia bresciana è alla ricerca di figure altamente qualificate ma non le trova. Il percorso di **Coordinatore dell'ambiente costruito** ha l'obiettivo di formare queste figure indispensabili e di inserirle poi all'interno del sistema costruttivo bresciano.

Grazie alla sinergia con imprese e con docenti provenienti dal mondo del lavoro e tramite un approccio didattico laboratoriale ed internazionale, gli studenti potranno acquisire la consapevolezza delle esigenze del mercato dell'ambiente costruito e saranno in grado di fornire soluzioni innovative ed efficienti.

AREA 1

AMBIENTE
COSTRUITO



4

Dal territorio all'edificio

IT.S.P.A. "CANTIERI DELL'ARTE"

AREA 1

AMBIENTE
COSTRUITO



Tecnologie dell'ambiente costruito

100 ore
Aula + laboratorio

Health and Safety

120 ore
Aula + laboratorio

Acustica applicata

20 ore
Aula + laboratorio

Urbanistica e Rigenerazione Urbana

80 ore
Aula + laboratorio

Appalti di lavori, servizi e PPP

60 ore
Aula + laboratorio

Facility Management

20 ore
Aula + laboratorio

AREA 2

INNOVAZIONE E
SOSTENIBILITA'



Le nuove frontiere dell'Edilizia 4.0



AREA 2

INNOVAZIONE E
SOSTENIBILITA'



Building Information Modeling

140 ore
Aula + laboratorio

Tecnologie Innovative per l'ambiente costruito

80 ore
Aula + laboratorio

Ambiente e Sostenibilità

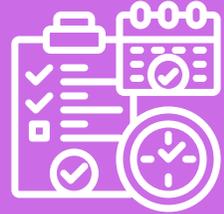
60 ore
Aula + laboratorio

Efficienza energetica

80 ore
Aula + laboratorio

AREA 3

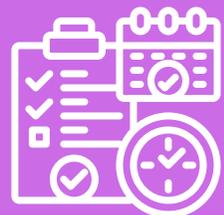
RISORSE E
MANAGEMENT



La gestione aziendale e delle commesse

AREA 3

RISORSE E
MANAGEMENT



Gestione ufficio acquisti

30 ore
Aula + laboratorio

Programmazione e gestione delle risorse

40 ore
Aula + laboratorio

Budgetizzazione delle commesse

60 ore
Aula + laboratorio

Programmazione fasi lavorative

80 ore
Aula + laboratorio

Rendicontazione Opere e Servizi

60 ore
Aula + laboratorio

Gestione Aziendale

60 ore
Aula + laboratorio

AREA 4

COMPETENZE
TRASVERSALI



10

Potenziale umano e visione concreta



AREA 4

COMPETENZE
TRASVERSALI



Comunicazione efficace e Leadership

20 ore
Aula

Laboratorio di Lingua inglese

80 ore
Aula + laboratorio

Ricerca attiva del lavoro

10 ore
Aula



AREA 5

VISITE
DIDATTICHE



12

Realtà di settore presenti sul territorio



**FONDAZIONE ITS
"I CANTIERI DELL'ARTE"**

Soci fondatori



Logos of founding partners including: **aiE** (assimpredil ance), **ANCE** BRESCIA, **ANCE** MILANO LODI MONZA E BRIANZA, **Comune di Milano**, **C.E.I.S.** (costruzioni edili idrauliche stradali), **CAZZANIGA** (Costruzioni), **GRUPPO DELDOSSI**, **Fondazione Politecnico di Milano**, **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA**, **esem** (Ente Unificato Formazione e Sicurezza), **CPT**, **CARLO BAZZI**, **CREA**, **ESEB** (Ente Sistema Edilizia Brescia), **CADEOCOSTRUZIONI** (impresa di costruzioni e ristrutturazioni edili), **PARTAGLIA OLIVIERI**.

#Contatti...



030 2007193



info@eseb.it



www.eseb.it

**Corso presso
ENTE SISTEMA EDILIZIA BRESCIA
Via della Garzetta, 51 Brescia**