

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'ARTISTE"

# 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

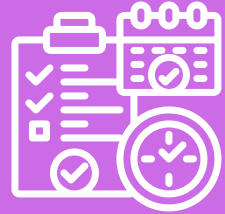
### Efficienza energetica

80 ore  
Aula + laboratorio



# AREA 3

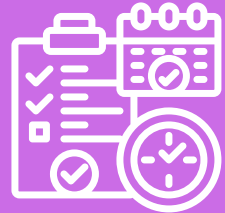
RISORSE E  
MANAGEMENT



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**

 assimpredil ance	 ANCE BRESCIA	 ANCE MILANO LODI MONZA E BRIANZA	 Comune di Milano
 costruzioni edili idrauliche stradali	 CAZZANIGA	 GRUPPO DELDOSSI	
 Fondazione Politecnico di Milano	 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BRESCIA	 esem Ente Unificato Formazione e Sicurezza	 CARLO BAZZI
 CREA	 ESEB Ente Sistema Edilizia Brescia	 CADEOCOSTRUZIONI impresa di costruzioni e ristrutturazioni edili	 FANTAGLIA OLIVIERI

**#Contatti...**



**030 2007193**



**info@eseb.it**



**www.eseb.it**

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