



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Master BIM Management

Formazione online + Titolo certificato da Euroinnova International Online Education

Siamo Euroinnova International Online Education



Euroinnova International Online Education è stata creata con la premessa di rivoluzionare il settore della formazione online e di promuovere le pari opportunità attraverso l'accesso universale all'istruzione. Per rispondere a questa sfida, l'organizzazione è impegnata nel trasferimento di conoscenze e nella ricerca, con l'Intelligenza Artificiale come segno distintivo.

Oggi la scuola è riconosciuta a livello nazionale e internazionale grazie alla sua ampia offerta di corsi e al suo impegno per lo sviluppo personale e professionale dei suoi studenti. In tutti i suoi studi viene applicata la **Metodologia Agile**, un modello pedagogico unico che privilegia l'apprendimento pratico in modo che gli studenti acquisiscano le competenze più richieste sul posto di lavoro. Questo modo di apprendere è guidato da un team di insegnanti specializzati e si svolge in un ambiente digitale avanzato e con gli ultimi sviluppi dell'e-learning.

L'ampio portafoglio di Euroinnova è composto da corsi online, corsi accreditati, corsi utilizzabili per i concorsi e corsi post-laurea e master. Al fine di promuovere le pari opportunità, l'istituzione offre diverse borse di studio e sovvenzioni per consentire agli studenti di formarsi. Grazie a questo impegno sociale e allo sviluppo tecnologico, Euroinnova è una delle aziende con il più alto tasso di crescita e proiezione sulla scena internazionale.



Studenti formati
+ 300.000



Origine degli studenti
5 continenti



Esperienza Euroinnova
+20 anni

Valori

1

Accessibilità

Siamo disponibili e comprensivi, lavoriamo per garantire che tutti abbiano l'opportunità di ricevere una formazione.

2

L'onestà

Siamo chiari e trasparenti, le nostre azioni hanno il fine ultimo di garantire che gli studenti raggiungano i loro obiettivi, senza sorprese.

3

Praticità

Formazione pratica che prevede un apprendimento significativo ed esperienziale. Tutta la formazione è orientata ad affrontare sfide reali.

4

L'empatia

Siamo fonte di ispirazione e lavoriamo per capire l'allievo al fine di fornire un servizio personalizzato e unico.



Siamo Euroinnova International Online Education

La **Metodologia Agile** consente agli studenti di acquisire conoscenze in modo unico. Questo metodo pedagogico si concentra sullo studente, affinché possa sviluppare il proprio talento e imparare in modo pratico. In questo senso, viene incoraggiato l'apprendimento personalizzato, in cui l'insegnante è consapevole delle preoccupazioni e delle circostanze degli studenti e motiva il loro apprendimento al fine di liberare il loro pieno potenziale.

La metodologia Agile si basa sui seguenti pilastri:

METODOLOGIA **AGILE EDUCATION**



Master BIM Management



DURATA
1500 horas



MODALITÁ
Online



ACCOMPAGNAMENTO
Personalizzato



Crediti
60 CFU

11

Una volta terminato il corso, lo studente riceverà da Euroinnova International Education tramite posta, il titolo di studio che conferma di aver superato con successo tutti i test di conoscenza proposti nello stesso. La qualifica includerà il nome del master, la sua durata, il nome e la carta d'identità dello studente, il livello conseguito che attesta che lo studente ha superato le prove proposte, le firme del docente e del Direttore del centro e i sigilli delle istituzioni che sostengono la formazione ricevuta (Euroinnova Formación, Istituto Europeo di Studi Aziendali e Commissione Internazionale per la Formazione a Distanza).



OBIETTIVI

- Conoscere la metodologia di lavoro BIM.
 - Formazione all'uso di strumenti software specifici per lo sviluppo.
 - Aumentare le competenze degli studenti nel mondo del lavoro.
 - Conoscere i cicli di vita del progetto.
-

A CHI È DESTINATO

Questo Master in BIM Management è rivolto a persone che lavorano nel settore delle costruzioni o che intendono farlo, così come a professionisti che vogliono specializzarsi ottenendo queste competenze nel loro profilo.

A COSA TI PREPARA

Questo Master in BIM Management ti prepara a svilupparti professionalmente nell'ambiente tecnologico BIM (Building Information Modeling), implementando così i cicli di costruzione attraverso l'uso del BIM. Questo master ti prepara per il prossimo futuro dello sviluppo di progetti in questo ambiente.

SBOCCHI PROFESSIONALI

Gli output relativi al BIM sono in aumento, come BIM Manager Management, BIM Designer, BIM Expert, e chi è interessato alla costruzione industrializzata o digitalizzata o per chi è interessato alla Realtà Virtuale in edilizia.

CONTANTI ALLA CONSEGNA

- Carta di credito.
- PayPal.
- Bizum.
- Amazon Pay.
- PayU.



Iscrivetevi e pagate in comode rate senza interessi. Pagamenti rateali con la garanzia di



BORSE DI STUDIO E FINANZIAMENTI

Con l'obiettivo di rendere possibile il principio delle pari opportunità e di consentire l'accesso all'istruzione, Euroinnova, in collaborazione con la Fondazione Euroinnova, stanZIA 1 milione di euro per borse di studio e contributi agli studenti. Questa dotazione economica mira a rendere possibile lo studio per i gruppi più vulnerabili, oltre a ringraziare la fedeltà delle persone che si affidano a Euroinnova per la loro formazione.

20%

BORSA
DI STUDIO ALUMNI

15%

BORSA
ALL'IMPRENDITORIALITÀ

15%

BORSA
ALL'IMPRENDITORIALITÀ

15%

BORSA
AMICHI

20%

BORSA
DI STUDIO PER
L'ECCELLENZA
ACCADEMICA

5 MOTIVI PER FIDARSI DI EUROINNOVA

1 ESPERIENZA

- ✓ Oltre **20 anni** di esperienza.
- ✓ Più di **300.000 studenti** sono già stati formati nelle nostre aule.
- ✓ Studenti internazionali provenienti dai **5 continenti**.
- ✓ Tutti i corsi di formazione danno accesso al **mercato del lavoro**.
- ✓ **97% di tasso** di soddisfazione.
- ✓ Raccomandiamo al **100 % Euroinnova**.
- ✓ Più della metà dei nostri studenti è **tornata a studiare** a Euroinnova.

2 TEAM DI PROFESSIONISTI

Euroinnova si avvale di un team di oltre 300 professionisti legati al mondo dell'istruzione ed esperti in diversi settori. Il loro impegno nei confronti degli studenti e dei loro progressi garantisce il successo dei corsi di formazione.

3 METODOLOGIA AGILE

Una metodologia unica che prende in carico gli studenti individualmente per offrire loro un'attenzione personalizzata. Si tratta di un metodo di insegnamento pratico che si adatta alle esigenze degli studenti e del mercato, riuscendo a mettere in relazione i contenuti con le competenze che saranno richieste nel mondo del lavoro.

4 QUALITÀ CERTIFICATA

Siamo un'agenzia di collaborazione n. 9900000169 autorizzata dal Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale.

Vengono effettuati audit esterni per garantire la massima qualità AENOR.

I nostri processi di insegnamento sono certificati da AENOR per ISO 9001.

5 FIDUCIA

In Euroinnova abbiamo il sigillo di Fiducia Online e collaboriamo con le più prestigiose Università, Pubbliche Amministrazioni e Società di Software a livello nazionale e internazionale.

PROGRAMMA DI FORMAZIONE

MODULO 1. BIM

1. UNITÀ DIDATTICA 1. BIM
2. UNITÀ DIDATTICA 2. STANDARD E COLLABORAZIONE

MODULO 2. REVISIONE BASE

1. UNITÀ DIDATTICA 1. INTRODUZIONE
2. UNITÀ DIDATTICA 2. REVIT I INTERFACCIA
3. UNITÀ DIDATTICA 3. INTERFACCIA REVIT II
4. UNITÀ DIDATTICA 4. CREARE UN PROGETTO
5. UNITÀ DIDATTICA 5. PREPARAZIONE DEL PROGETTO PRELIMINARE
6. UNITÀ DIDATTICA 6. COSTRUZIONE DEL MODELLO I
7. UNITÀ DIDATTICA 7. COSTRUZIONE DEL MODELLO II
8. UNITÀ DIDATTICA 8. CREAZIONE BIBLIOTECA
9. UNITÀ DIDATTICA 9. PROGETTAZIONE DEGLI SPAZI INTERNI ED ESTERNI
10. UNITÀ DIDATTICA 10. ELEMENTI INFORMATIVI
11. UNITÀ DIDATTICA 11. VISTE E RENDER

MODULO 3. REVISIONE AVANZATA

1. UNITÀ DIDATTICA 1. FAMIGLIE
2. UNITÀ DIDATTICA 2. MODELLAZIONE DI MASSA
3. UNITÀ DIDATTICA 3. STUDIO SOLARE
4. UNITÀ DIDATTICA 4. PROGETTO E COLLABORAZIONE

MODULO 4. REVISIONE STRUTTURALE

1. UNITÀ DIDATTICA 1. IMPOSTAZIONE DEL PROGETTO
2. UNITÀ DIDATTICA 2. IDONEITÀ DEL TERRENO
3. UNITÀ DIDATTICA 3. GENERAZIONE DI STRUTTURE
4. UNITÀ DIDATTICA 4. SISTEMI DI CARICO
5. UNITÀ DIDATTICA 5. ELEMENTI DI MONTAGGIO
6. UNITÀ DIDATTICA 6. COMPATIBILITÀ
7. UNITÀ DIDATTICA 7. DOCUMENTAZIONE

MODULO 5. REVIT MEP. IMPIANTI MECCANICI, ELETTRICI E SANITARI

1. UNITÀ DIDATTICA 1. BIM MEP INTRODUZIONE
2. UNITÀ DIDATTICA 2. CREAZIONE E IMPORTAZIONE

MODULO 6. MEP ELETTRICITÀ

1. UNITÀ DIDATTICA 1. IMPOSTAZIONE DEL PROGETTO
2. UNITÀ DIDATTICA 2. CONFIGURAZIONE ELETTRICA
3. UNITÀ DIDATTICA 3. ELEMENTI E IMPIANTI ELETTRICI
4. UNITÀ DIDATTICA 4. ANALISI DELL'ENERGIA SOLARE
5. UNITÀ DIDATTICA 5. FUNZIONAMENTO CON CIRCUITI ELETTRICI
6. UNITÀ DIDATTICA 6. DIMENSIONAMENTO E VERIFICA DELL'IMPIANTO ELETTRICO
7. UNITÀ DIDATTICA .7 DOCUMENTAZIONE

MODULO 7. IMPIANTI IDRAULICI MEP

1. UNITÀ DIDATTICA 1. IMPOSTAZIONE DEL PROGETTO
2. UNITÀ DIDATTICA 2. IMPIANTO IDRAULICO
3. UNITÀ DIDATTICA 3. SANIFICAZIONE
4. UNITÀ DIDATTICA 4. CONTROLLO E INSTALLAZIONE FINALE
5. UNITÀ DIDATTICA 5. DOCUMENTAZIONE

MODULO 8. ANALISI DELL'EDIFICIO

1. UNITÀ DIDATTICA 1. IMPOSTAZIONE DEL PROGETTO
2. UNITÀ DIDATTICA 2. CONDIZIONAMENTO DEGLI SPAZI E IMPIANTI TERMICI
3. UNITÀ DIDATTICA 3. CONDOTTI E FAMIGLIE
4. UNITÀ DIDATTICA 4. ANALISI ENERGETICA
5. UNITÀ DIDATTICA 5. INSTALLAZIONE FINALE E RELAZIONI

MODULO 9. RENDERING CON V-RAY PER REVIT

1. UNITÀ DIDATTICA 1. INTRODUZIONE
2. UNITÀ DIDATTICA 2. FULMINE
3. UNITÀ DIDATTICA 3. MATERIALI
4. UNITÀ DIDATTICA 4. PARAMETRI E GENERAZIONE DEI RENDERING

MODULO 10. PROGETTAZIONE BIM CON ALLPLAN E ARCHICAD

1. UNITÀ DIDATTICA 1. TUTTIPLAN
2. UNITÀ DIDATTICA 2. ARCHICAD

MODULO 11. BIM IN FASE DI COSTRUZIONE

1. UNITÀ DIDATTICA 1. BIM IN FASI LE FASI DI COSTRUZIONE
2. UNITÀ DIDATTICA 2. 4D: PIANIFICAZIONE E MISURAZIONE
3. UNITÀ DIDATTICA 3. 5D: GESTIONE DEI COSTI
4. UNITÀ DIDATTICA 4. DINAMO

- 5. UNITÀ DIDATTICA 5. 6D: SOSTENIBILITÀ
- 6. UNITÀ DIDATTICA 6. BIM MANAGER E NAVISWORK

MODULO 12. BIM PER EDIFICI ESISTENTI

- 1. UNITÀ DIDATTICA 1. GESTIONE DELLA STRUTTURA
- 2. UNITÀ DIDATTICA 2. 7D: AS-BUILT
- 3. UNITÀ DIDATTICA 3. STORICO COME COSTRUITO

