



LA PROGETTAZIONE IN BIM: SCENARI NORMATIVI ED APPLICATIVI. INTRODUZIONE A REVIT ARCHITECTURE

In collaborazione con A-Sapiens¹

Responsabili: Ing. Mario Lucio Puppio, Ing. Elisa Bonannini, Ing. Costanza Micheli
Referenti scientifici: Prof. Ing. Linda Giresini, Prof. Ing. Mauro Sassu

Il Corso è rivolto a tutti gli **studenti e professionisti** che intendono aggiornarsi sulle più moderne tecniche di progettazione già da anni in uso presso le più prestigiose società di Ingegneria attraverso il controllo geometrico e quantitativo globale del progetto utilizzando un modello dinamico costantemente aggiornabile, compatibile ed integrabile col lavoro in **Autocad e 3Ds Max**.

Il corso ed il seminario sono gratuiti ma è richiesta la registrazione al link **A-Sapiens**, accessibile attraverso l'annuncio sul sito di ingegneria.

Tipologia formativa: Seminario gratuito + Corso gratuito in aula informatica

Durata: Seminario: 4 ore - Corso: 8 ore

Software utilizzato: Autodesk Revit BIM - Architecture 2017

Docenti: Gianluca Licari - Alberto Galassi.



PROGRAMMA DEL CORSO

SEMINARIO BIM

Mercoledì 31.05.2017, ore 14:30 - 18:30
AULA MAGNA U. DINI

- | | |
|-------|--|
| 14.30 | <ul style="list-style-type: none"> • Saluti del Direttore e del Responsabile BIM del DESTEC; • Presentazione dei Relatori; • Introduzione alla metodologia BIM; • Gli Aspetti pluridisciplinari della progettazione BIM; |
| 15.30 | <ul style="list-style-type: none"> • Strumenti Informatici BIM; • Autodesk Revit per la progettazione pluridisciplinare; |
| 16.30 | <ul style="list-style-type: none"> • Pausa caffè |
| 16.45 | <ul style="list-style-type: none"> • I Livelli BIM; • La situazione del BIM in Italia; • Alcuni casi studio; |
| 17.45 | <ul style="list-style-type: none"> • La struttura di un modello di Revit; • Un esempio pratico: flusso di lavoro dal progetto preliminare a quello esecutivo; |
| 18.30 | <ul style="list-style-type: none"> • question time |

CORSO SU REVIT BIM Autodesk - Architecture 2017

Giovedì 01.06.2017 - ore 8:30 - 18:30
AULE PN 10 / SI 7

- | | |
|---------------|---|
| 8.30 - 13.30 | <ul style="list-style-type: none"> • Interfaccia grafica impostazioni di base; • Impostazione del modello spaziale di Revit; • Disegno geometrico con le famiglie di sistema; • Computo di Locali aree con schemi di colore e degli ambienti; • I dati di progetto: Estrazione di un abaco delle quantità; • Impaginazione del progetto creato; |
| 14.30 - 18.30 | <ul style="list-style-type: none"> • Il progetto impiantistico: operazioni preliminari; • Collegare un Modello architettonico; • Creare Viste per ogni Disciplina; • Creare i Vani e le Zone; • L'analisi energetica; • Cenni sui diversi tipi di impianti. |

REGISTRAZIONE E SELEZIONE

La selezione avverrà attraverso valutazione delle candidature sottomesse tramite il link sotto indicato:

[<https://www.a-sapiens.it/autodesk/corsi-autodesk/seminario-revit-bim-universita-pisa/#>]

Sono richiesti: Lista degli esami; Indicazione della tesi e/o presunto periodo di laurea; Lettera motivazionale.

L'ammissione alle lezioni frontali (01.06.2017) sarà possibile per un massimo di **30 allievi**. E' prevista l'emissione di un **certificato** di partecipazione.

Per informazioni:

Ing. Mario Lucio Puppio m.puppio@ing.unipi.it
Ing. Elisa Bonannini elisa.bonannini@virgilio.it
Ing. Costanza Micheli costanzamicheli89@gmail.com
Università di Pisa, Largo Lucio Lazzarino 1, 56121 Pisa

I. A-Sapiens sede amministrativa: Roma Via Antonio Bosio 2 00161
Roma www.a-sapiens.it/autodesk info@a-sapiens.it
tel.0644243186 fax 0695227493