



Athenagroup s.n.c.
di Mario Biasi & C.

sede legale
Via Quarantore, 28a
46031 Bagnolo San Vito
MANTOVA
P.iva 02096850207

sede operativa
Via G. di Vittorio, 15
46031 Bagnolo San Vito
MANTOVA

T. +39 0376 253 310
F. +39 0372 5231161
E. info@athenagroupsnc.it
U. www.athenagroupsnc.it



CORSO CERTIFICATO AUTODESK REVIT ARCHITECTURE 2015

E' ormai evidente, risaputo ed assodato: **BIM è la tecnologia diventata standard per la progettazione** in ambito architettonico, edile, interior e design. Una volta c'era il CAD che simulava il disegno manuale, diventato poi modellazione 3D. Oggi, la modellazione tridimensionale si è evoluta, e diventa un modello BIM (Building Information Modeling). Con questa tecnologia tutte **le informazioni sono presenti nel modello**, che non è più solo 3D. Il vantaggio? Informazioni accurate, precise, dinamicamente editabili, condivise e soprattutto meno imprecisioni durante tutte le fasi di progetto.

Oggi, **molte aziende, hanno già adottato lo standard BIM di Revit®**. Revit® si interfaccia perfettamente con AutoCAD® e 3D Studio Max® ed Inventor®. Questo permette all'utente di poter importare in Revit file e oggetti creati in ambiente AutoCAD che vengono completamente riconosciuti dal software. Il risultato è la possibilità, in fase di progettazione, di "colloquiare" a livello di software anche con utenti di altri software Autodesk senza perdere alcuna informazione.

Al termine del corso gli studenti saranno in grado di utilizzare i principali strumenti per la realizzazione di progetti architettonici completi che permetteranno di aggiungere dati al disegno per poter analizzare e sviluppare

Y:\000_015_Servizi di Segreteria\Corsi in partenza\Corso certificato Autodesk Revit 2015 + bundle Mental ray .docx



Athenagroup s.n.c.
di Mario Biasi & C.

sede legale
Via Quarantore, 28a
46031 Bagnolo San Vito
MANTOVA
P.iva 02096850207

sede operativa
Via G. di Vittorio, 15
46031 Bagnolo San Vito
MANTOVA

T. +39 0376 253 310
F. +39 0372 5231161
E. info@athenagroupsnc.it
U. www.athenagroupsnc.it

il progetto, fino alla produzione completa ed accurata della documentazione del progetto esecutivo.

Calendario lezioni

	Giorno	Orario	Ore lezione
Lezione 1	Sab 09-05-2015	9:00 - 13:00 / 14:00 – 18:00	8
Lezione 2	Sab 16-05-2015	9:00 - 13:00 / 14:00 – 18:00	8
Lezione 3	Sab 23-05-2015	9:00 - 13:00 / 14:00 – 18:00	8
Lezione 4	Sab 30-05-2015	9:00 - 13:00 / 14:00 – 18:00	8
Lezione 5	Sab 06-05-2015	9:00 - 13:00 / 14:00 – 18:00	8

Argomenti trattati

- cenni preliminari
- documentazione progetto
- creazione degli elementi architettonici
- parametri di progetto
- personalizzazione e grafica degli elementi architettonici
- planimetria e rilievi
- modellazione solida
- gestione stati di fatto e di progetto
- modellazione superficiale
- personalizzazione delle famiglie

Offerta Bundle Revit + Mental Ray

Per tutto il mese di Maggio 2015 Athenagroup attiva un bundle sui corsi in aula relativi ai software Revit e Mental Ray.

Per coloro che si iscrivono e pagano la quota totale di iscrizione ad entrambi i corsi c'è una riduzione del 10% sull'ammontare dell'intera somma.

Y:\000_015_Servizi di Segreteria\Corsi in partenza\Corso certificato Autodesk Revit 2015 + bundle Mental ray .docx



Athenagroup s.n.c.
di Mario Biasi & C.

sede legale
Via Quarantore, 28a
46031 Bagnolo San Vito
MANTOVA
P.iva 02096850207

sede operativa
Via G. di Vittorio, 15
46031 Bagnolo San Vito
MANTOVA

T. +39 0376 253 310
F. +39 0372 5231161
E. info@athenagroupsnc.it
U. www.athenagroupsnc.it

Revit € 750,00+iva22% + **Mental Ray** € 650,00+iva22%= **€ 1.260,00 + iva** € 1.400,00+iva



Mental Ray per 3DS max

Utilizzando il motore di rendering Mental Ray® per 3DS Max® si possono realizzare in pochissimo tempo immagini di rendering ad alta definizione. L'utilizzo di algoritmi di calcolo basati su dati "fisicamente corretti" per riprodurre i fenomeni della realtà rende questo strumento potente ed indispensabile per quanti devono generare immagini virtuali dalla elevata resa fotorealistica.

Il corso certificato Autodesk di Mental Ray® per 3DS Max® fornisce le competenze per comprendere quali sono le dinamiche che si sviluppano all'interno del calcolo di una immagine di rendering fotorealistica, permettendo in tal modo di gestirne gli effetti con estrema precisione, rapidità e qualità.

Al termine del corso, gli utenti saranno in grado di configurare i parametri dei materiali e di impostare gli effetti di illuminazione naturale, artificiale, diurna e notturna, utilizzando il Daylight System e l'utilizzo delle Irradiance Map (HDRI).