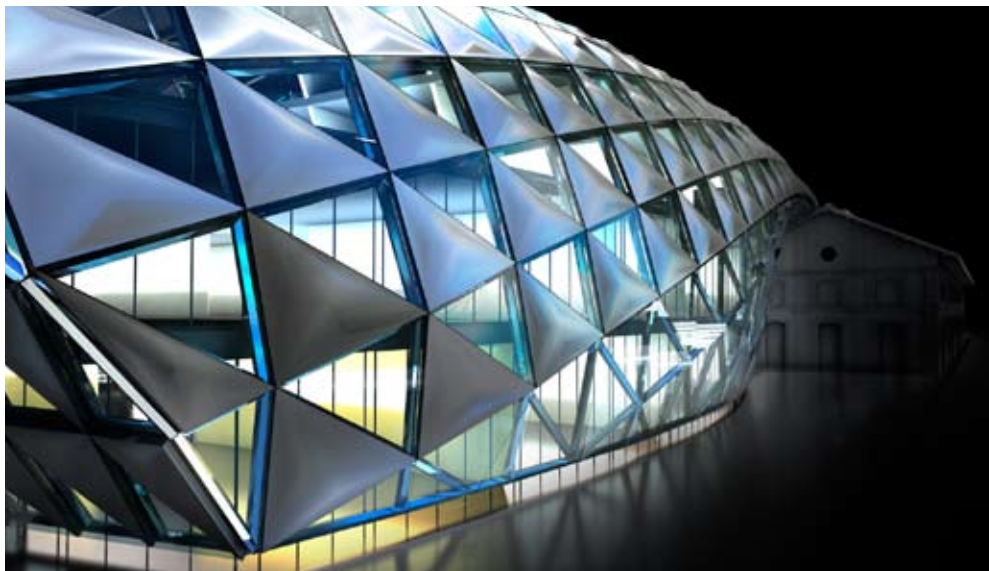


Autodesk Education Suite per l'architettura e l'ingegneria

Questa suite - completa di software e curricula didattici - consente agli aspiranti architetti e ingegneri di apprendere ed esercitarsi con gli strumenti di lavoro utilizzati da professionisti di tutto il mondo.

La Suite Autodesk® Education per l'architettura e l'ingegneria è un insieme completo di strumenti software BIM (Building Information Modeling) e curricula didattici personalizzati per preparare la futura generazione di architetti e ingegneri. Consente di approfondire la modellazione e l'analisi strutturale dei progetti e di trasmettere al meglio l'idea e lo scopo del proprio lavoro. La suite include gli stessi programmi utilizzati da professionisti di tutto il mondo.



Progetto realizzato da ONL [Oosterhuis_Lénárd]

Basata sulla piattaforma multidisciplinare Autodesk® Revit®, la Suite Autodesk® Education per l'architettura e l'ingegneria fornisce potenti strumenti Building Information Modeling (BIM) e l'accesso a curricula didattici personalizzati online che consentono agli studenti di approfondire la modellazione e l'analisi strutturale, di migliorare la loro capacità di trasmettere il proprio "design intent" e di prendere in considerazione nuovi metodi di lavoro per creare progetti e costruzioni sostenibili. Questa completa suite sprona gli studenti a pensare e a lavorare come architetti professionisti, attraverso processi che rispecchiano il mondo reale dell'architettura.

Principali benefici

- Comprende sia gli strumenti tradizionali AutoCAD® per il disegno e la progettazione che un portfolio di prodotti professionali BIM, utilizzati da architetti e ingegneri di tutto il mondo
- Consente agli studenti di lavorare con una gamma completa di prodotti BIM, basata sulla piattaforma multidisciplinare Autodesk Revit, per creare progetti e costruzioni sostenibili
- Estende l'utilizzo della tecnologia BIM al software Autodesk® 3ds Max® Design, un'applicazione completa per la modellazione 3D, l'animazione ed il rendering che consente lo scambio di dati e flussi di lavoro con la piattaforma Revit e la realizzazione di rendering avanzati

- Offre a studenti e docenti materiali gratuiti* per l'apprendimento, curricula didattici, software a utilizzo personale e forum di discussione, il tutto accessibile tramite la Autodesk® Education Community all'indirizzo www.autodesk.com/edcommunity

La Suite Autodesk® Education per l'architettura e l'ingegneria include i seguenti software di disegno 2D e 3D:

- AutoCAD®
- AutoCAD® Architecture
- AutoCAD® Inventor® Professional Suite
- AutoCAD® MEP
- AutoCAD® Raster Design
- Autodesk® Ecotect™ Analysis
- Autodesk® Impression
- Autodesk® Navisworks® Manage
- Autodesk® Revit® Architecture
- Autodesk® Revit® MEP
- Autodesk® Revit® Structure
- Autodesk® 3ds Max® Design

Risorse Autodesk per i docenti

Grazie al materiale di supporto alle lezioni e alle numerose risorse didattiche gratuite offerte dalla Autodesk® Education Community, è possibile introdurre in modo semplice e diretto la tecnologia Autodesk® nei propri istituti. I docenti che si registrano alla community possono accedere ad una grande quantità di elaborati per illustrare le basi di progettazione, architettura, ingegneria, progettazione sostenibile, progettazione industriale, giochi e animazioni.

I seguenti titoli sono esempi di curricula a supporto della Suite Autodesk® Education per l'architettura e l'ingegneria:

- **Sustainable Design Education** approfondisce i metodi e gli strumenti BIM per insegnare le procedure integrate di una progettazione sostenibile
- **Architectural Modeling** tratta le basi della modellazione con NURBS e poligoni
- **Autodesk® Revit® Architecture BIM** analizza la tecnologia BIM utilizzando Autodesk® Revit® Architecture
- **Autodesk® Revit® Structure BIM** esplora la modellazione e la progettazione strutturale insegnando sofisticate tecniche di analisi atte a promuovere la comprensione da parte degli studenti del BIM, utilizzando software basato su Autodesk® Revit®
- **Visualization Supplemental** aiuta gli studenti a integrare il BIM di Revit® Architecture con il software Autodesk® 3ds Max® Design per creare rendering avanzati

Informazioni sull'acquisto

Autodesk® offre alle istituzioni scolastiche una politica commerciale dedicata con prezzi contenuti per il proprio software, curricula didattici, corsi di formazione e considerevoli sconti in caso di acquisto di più prodotti. Scuole o università possono effettuare acquisti in molteplici modalità e configurazioni software, avvalendosi di termini di licenza flessibili, pensati per soddisfare le esigenze di ogni tipologia di utente education, dalle classi più piccole a grandi complessi didattici con più sedi. Le Suite Autodesk® Education sono disponibili sia con licenza annuale che con licenza perpetua e possono essere installate utilizzando la licenza indipendente o quella di rete.

Per acquistare la Suite Autodesk® Education per l'architettura e l'ingegneria, basta contattare un Rivenditore Autorizzato Autodesk® Education. Per ulteriori informazioni riguardo a progetti o referenze in Italia o per conoscere il rivenditore Autorizzato Autodesk® Education più vicino, visitare www.autodesk.it/education. Per ulteriori informazioni riguardo a Autodesk® Education in Europa,



Modello creato da Spine D



Medio Oriente e Africa con progetti e referenze internazionali, visitare www.autodesk.com/education-emea.

Autodesk Subscription

In Italia le suite Autodesk® Education comprendono l'abbonamento Autodesk® Subscription per avere diritto all'assistenza tecnica tramite Web, agli aggiornamenti, estensioni o altri diritti di utilizzo del software e ad ulteriori corsi o contenuti formativi.

Per maggiori informazioni, visitare www.autodesk.it/subscription.

* I prodotti gratuiti sono soggetti ai termini e alle condizioni stabilite dagli accordi di licenza con l'utente finale relativi al download del software. Il software è inteso per uso personale e per scopi didattici; non è destinato all'utilizzo nelle classi o nei laboratori. In alcune regioni alcune suite potrebbero non essere offerte con gli stessi termini e versioni.

Autodesk, AutoCAD, Autodesk Inventor, Ecotect, Inventor, Navisworks, Revit, e 3ds Max Max sono marchi o marchi registrati di Autodesk, Inc. e/o di affiliate e/o consociate negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri nomi, nomi di prodotto o marchi appartengono ai rispettivi proprietari. Autodesk si riserva il diritto di modificare la propria offerta di prodotti e le specifiche in qualsiasi momento e senza preavviso e non è responsabile di errori tipografici o grafici che potrebbero essere contenuti in questo documento. © 2009 Autodesk, Inc. Tutti i diritti riservati.