

COAC

Published on *COL·LEGI D'ARQUITECTES DE CATALUNYA* (<https://arquitectes.cat>)

[Home](#) > Curs avançat de Revit (3a edició)

Curs avançat de Revit (3a edició) ^[1]



El **Curs avançat de Revit** permetrà a l'alumne adquirir les habilitats necessàries per desenvolupar i gestionar un **projecte arquitectònic complet amb el programari Autodesk Revit Architecture**. Podrà optimitzar el temps de redacció del projecte, millorar la coherència entre plànols, reduir considerablement el risc d'errors, agilitzar tasques com el còmput de les superfícies i els amidaments, augmentar la precisió dels càlculs i coordinar de forma eficient la informació de les diferents parts del projecte, aconseguint el *Certificat oficial d'Autodesk* al finalitzar el curs.

Durant el curs s'aprofundirà en els conceptes i metodologies pròpies del disseny BIM i s'ensenyarà a realitzar una organització avançada de projectes i a gestionar el treball en equip. El curs inclou exercicis pràctics orientats a consolidar el domini d'aquest programari.

Programa

El curs està estructurat en vuit mòduls (podeu consultar la fitxa del curs per veure l'explicació completa de cada un):

Mòdul 1: Documentació avançada de projectes en Revit

Mòdul 2: Organització avançada de projectes en Revit

Mòdul 3: Gestió de treball en equip

Mòdul 4: Elements constructius avançats

Mòdul 5: Creació i edició de famílies (I)

Mòdul 6: Creació i edició de famílies (II)

Mòdul 7: Famílies avançades

Mòdul 8: Creació de masses avançades i components in situ

A qui va dirigit

Aquest curs està dirigit a arquitectes, aparelladors, enginyers, delineants, estudiants o interioristes que necessiten adquirir els coneixements necessaris per desenvolupar projectes amb la metodologia BIM a través de l'aplicació Autodesk Revit.

Format

El curs s'impartirà de manera presencial a les aules de l'Escola Sert de Barcelona i es retransmetrà en directe a través de la VIDEOAULA. Aquesta metodologia consisteix en la transmissió de les sessions formatives a través d'Internet. Les classes es poden seguir en directe, amb l'opció de participar amb dubtes i comentaris a través d'un xat, o visualitzar la sessió gravada un cop finalitzada la classe. Les gravacions estaran disponibles per als alumnes durant tot el curs.

Material necessari

Els alumnes hauran de disposar d'un ordinador en el qual s'hi pugui instal·lar el programa Revit. Si el curs es realitza de manera presencial, hauran de portar cada dia a classe el seu ordinador portàtil.

Preu i matriculació

Per consultar els preus del curs accedeix a la seva [fitxa](#) [2].

Demarcació:

[Barcelona](#) [3]

Data:

26 October 2022

Inscripcions:

<http://www.arquitectes.cat/iframes/escolasert/default2.php?fitxa&idx=2354&lang=C>

Director/docent:

Director: Roger Guitart

Source URL: <https://arquitectes.cat/en/content/curs-avan%C3%A7at-de-revit-3a-edici%C3%B3?language=ca#comment-0>

Links

- [1] <https://arquitectes.cat/en/content/curs-avan%C3%A7at-de-revit-3a-edici%C3%B3?language=ca>
- [2] <http://www.arquitectes.cat/iframes/escolasert/default2.php?fitxa&idx=2354&lang=C>
- [3] <https://arquitectes.cat/en/taxonomy/term/763?language=ca>