

## **Curs BIM / Projecte d'execució amb Archicad**

Del 4 al 20 de maig de 2026

### **Presentació:**

Aquesta formació, adreçada a arquitectes, interioristes i estudiants, us permetrà adquirir coneixements avançats d'Archicad per a projectes complets i seguiment de l'obra. El curs explora noves eines i menús avançats, mostra la implementació d'un alt grau d'informació i detall als projectes, ofereix la generació de plànols en temps rècord i intensifica l'automatització, assumint el repte de la IA en la visualització.

### **Objectius:**

Consolidar i ampliar els coneixements per a l'ús professional del programa BIM Archicad, vinculant l'aprenentatge de les eines a les necessitats reals que sorgeixen durant el desenvolupament d'un projecte d'arquitectura o d'interiorisme en fase de projecte d'execució.

### **Destinataris:**

Professionals del sector de l'arquitectura, l'interiorisme i el disseny.

### **Dates:**

Del 4 al 20 de maig de 2026

### **Horari:**

Dilluns i dimecres de 16.00 a 19.45 h

### **Durada:**

21 h (6 sessions de 3h 30')

### **Format:**

Virtual en directe  
A la carta (gravació de cada sessió)

### **Ponent:**

Ferran Martín Miguel, arquitecte i formador BIM

 **Programa:**

## **Mòdul 4. Projecte d'execució**

---

### **1a Sessió**

Dilluns, 4 de maig de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

#### **Modelatge arquitectònic complex**

- Mur cortina, perfils complexos, estructures complexes: la formalitat complexa
- Extrems de murs, obertures, accessoris i assistent d'interiors: més detall tridimensional
- Operacions amb elements sòlids i connexions: trucs i vinculacions
- Sistemes de xarxa, mur cortina i mòduls: la màgia de la repetició

### **2a Sessió**

Dimecres, 6 de maig de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

#### **Biblioteques i objectes**

- Gestió de biblioteques: la potència paramètrica dels objectes i les llibreries
- Contingut BIM comercial i singular: el GSM extern
- Personalització d'objectes de biblioteca: el tuning del GSM
- Generació d'objectes propis i millores: el GSM propi

### **3a Sessió**

Dilluns, 11 de maig de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

#### **Automatismes i control de delineació**

- Fulls de treball, eina de detall, document 3D: més enllà de la planta i la secció
- Acotació automàtica, etiquetatge massiu, notes clau: informació a l'instant
- Esquemes interactius: llistats i amidaments previs
- Gestió d'atributs: la motxilla del constructor virtual

#### **4a Sessió**

Dimecres, 13 de maig de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

##### **Gestió interna d'arxius**

- Gestió integral de vistes: la clau mestra de l'Archicad
- Eina de rehabilitació: el BIM en les reformes
- Gestió d'opcions i fases: quan el projecte es multiplica

#### **5a Sessió**

Dilluns, 18 de maig de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

##### **Llibre de plànols**

- Visualització parcial, opcions de vista de model i sobrescriptures: les mil cares d'una planta
- Automatismes en el llibre de plànols: 50 plànols en 30'
- Publicació: la generació massiva

#### **6a Sessió**

Dimecres, 20 de maig de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

##### **Documentació avançada**

- Document 3D, recorregut i estudis d'asselellament: explicant més des del 3D
- Hipermodels BIMx: portant el projecte BIM a tot arreu
- Render i AI Virtualizer: present i futur de la virtualització

#### **Organització:**

Escola COAIB

Col·legi Oficial d'Arquitectes de les Illes Balears

Patrocini d'Asemas



Amb la col·laboració de La Consultoria BIM i Graphisoft