

## **Curs BIM / Projecte bàsic amb Archicad**

Del 4 al 25 de març de 2026

### **Presentació:**

Aquesta formació, adreçada a arquitectes, interioristes i estudiants, us permetrà dominar els fonaments d'Archicad i el projecte en format BIM. El curs aborda les eines essencials del programa i la seva aplicació en el desenvolupament real de projectes: modelatge, definició del grau de detall, maquetació de plànols i control gràfic. Una introducció pràctica per treballar amb eficiència i aprofitar el potencial visual d'Archicad.

### **Objectius:**

Adquirir les bases 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 bàsic.

### **Destinataris:**

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

### **Dates:**

Del 4 al 25 de març de 2026

### **Horari:**

Dilluns i dimecres de 16.00 a 19.45 h

### **Durada:**

24 h 30' (7 sessions de 3h 30')

### **Format:**

Virtual en directe

A la carta (gravació de cada sessió)

> A més, la 1a i 7a sessió també es podran seguir en format presencial a Eivissa

### **Ponent:**

Ferran Martín Miguel, arquitecte i formador BIM

 **Programa:**

## **Mòdul 1. Introducció**

---

### **1a Sessió**

Dimecres, 4 de març de 2026

Presencial a Eivissa / virtual en directe / gravació a la carta

#### **Tecnologia BIM i entorn Archicad**

- Tecnologia BIM: passat, present i futur del BIM
- Plantilles i entorn de treball: la personalització simple
- Preferències, interfície, atributs bàsics: estratègies d'immersió segura
- Gestió del navegador: l'organitzador total

## **Mòdul 2. Avantprojecte**

---

### **2a Sessió**

Dilluns, 9 de març de 2026

Virtual en directe / gravació a la carta

#### **Model estructural i zonificació**

- Generació i gestió de plantes, traçat i referències: un sol model
- Bigues, pilars, murs, cobertes: la base de l'edifici
- Eines d'edició, transformació i informador: la base de l'agilitat
- Eina Zones: els espais amb nom i superfície

## **Mòdul 3. Projecte bàsic**

---

### **3a Sessió**

Dimecres, 11 de març de 2026

Virtual en directe / gravació a la carta

#### **Visualització 2D i 3D del model**

- Generació de vistes: moure's amb intenció
- Opcions de visualització: els filtres de visió
- Seccions, alçats i vistes: la potència de la bidireccionalitat
- Acotació, textos i escala: primeres millores 2D

#### **4a Sessió**

Dilluns, 16 de març de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

##### **Model arquitectònic**

- Portes, finestres, lluernes: que hi entri la llum i l'aire
- Escales i baranes: eines de sistema
- Materials constructius: l'interior de l'element

#### **5a Sessió**

Dimecres, 18 de març de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

##### **Interiorisme i vista 3D**

- Objectes i lluminàries: de l'estàndard al concret
- Superfícies i pintor de superfícies: els acabats de l'element
- Vistes 3D, filtratge i plans de secció: dominar la finestra 3D
- Estils 3D: més enllà del filferro

#### **6a Sessió**

Dilluns, 23 de març de 2026

---

Virtual en directe / gravació a la carta

##### **Millores 2D i creació de vistes**

- Etiquetes lliures i automàtiques: informació per als plànols
- Eines de dibuix 2D: el 5% d'un projecte
- Conjunts de plomes: un de sol, complex i per a tot
- Creació de vistes: el pont entre el model i el plànol

#### **7a Sessió**

Dimecres, 25 de març de 2026

---

Presencial a Eivissa / virtual en directe / gravació a la carta

##### **Llibre de plànols**

- Llibre de plànols, màsters, caràtules: encara necessitem els plànols
- Gestió de dibuixos: la vista que s'imprimeix i s'actualitza
- Impressió i generació d'arxius finals: la producció puntual



## 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

