



"COMPETÈNCIES DIGITALS PER A ARQUITECTES TÈCNICS" *SESSIONS PRESENCIALS - GRUP 1*

PRESENTACIÓ



Aquestes sessions van dirigides als tècnics que estan cursant el curs de competències digital per a arquitectes tècnics de Union Professional. Aquesta és una formació totalment subvencionada, que reforça les capacitats per el treball digital i actualitza continguts.

Si estàs inscrit al curs, cal que triïs un del dos grups proposat, i si no estas fent el curs, i tens interès en realitzar-lo, et pots posar en contacte amb formacio@coattgn.cat.

PLANIFICACIÓ GENERAL DEL CURS

En aquest apartat et detellem les hores per a la realització del curs complet, tot i que la inscripció que realitzaras des d'aquest punt només et servirà per validar els grups de la formació presencial.

Curs de competències digitals per a arquitectes tècnics → 150 hores (total hores curs)

- Formació transversal → 40 hores (75% obligatori → 30 hores mínim)
- Formació específica → 110 hores (75% obligatori però com a mínim 50% presencial) → 82,5h mínim
 - Online → 80 hores
 - Webinar → 10 hores (per cursar necessites el 15% de la formació específica online)
 - Presencial → 20 hores (10 hores mínim)

PROGRAMA de la formació presencial

Mòdul I. Eines de gestió digital de l'obra

Planificació del seguiment de l'obra

Seguiment de l'obra en col·laboració amb la resta dels agents

Recopilació final de la documentació generada



Mòdul II. Tramitació digital amb BIM, Visat digital i Tràmits administratius

Introducció a l'entorn IFC
Treball col·laboratiu en el procés de modelatge
Gestió de models col·laboratius

Mòdul III. Eines de Sostenibilitat. CEE, Empremta de Carboni, Anàlisi del Cicle de Vida

Introducció a l'anàlisi de cicle de vida (ACV)
Certificació Energètica CEE
Anàlisi i càlcul de l'Empremta de Carboni

Mòdul IV. Industrialització de la construcció

Coneixements previs sobre la industrialització del sector de la construcció
Anàlisi de sistemes constructius industrialitzats
Experiències pràctiques de l'aplicació de la industrialització en la construcció

Mòdul V. Intel·ligència Artificial

Introducció a la Intel·ligència Artificial per comprendre els conceptes bàsics sobre aquesta nova tecnologia
Eines per al desenvolupament de la IA
Aplicacions al camp de treball

CALENDARI

abril						
DILLUNS	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS	DIVENDRES	DISSABTE	DIUMENGE
		1-abr.	2-abr.	3-abr.	4-abr.	5-abr.
				FESTIU		
6-abr.	7-abr.	8-abr.	9-abr.	10-abr.	11-abr.	12-abr.
FESTIU	grup 1 sessió 1		grup 1 sessió 2			
	16:00 20:00		16:00 20:00			
13-abr.	14-abr.	15-abr.	16-abr.	17-abr.	18-abr.	19-abr.
	grup 1 sessió 3		grup 1 sessió 4			
	16:00 20:00		16:00 20:00			
20-abr.	21-abr.	22-abr.	23-abr.	24-abr.	25-abr.	26-abr.
	grup 1 sessió 5					
	16:00 20:00					
27-abr.	28-abr.	29-abr.	30-abr.			



7 d'abril

Mòdul V. Intel·ligència Artificial - Rafa Capdevila

9 d'abril

Mòdul II. Tramitació digital, Visat digital i Tràmits administratius - COATT

Mòdul IV. Industrialització de la construcció - Joan Vallès

14 d'abril

Mòdul III. Eines de Sostenibilitat. CEE, Empremta de Carboni, Anàlisi del Cicle de Vida

Joan Maria Tomàs i Oriol Paris

16 d'abril

Mòdul I. Eines de gestió digital de l' obra - Josep Lluís Gil

21 d'abril

Mòdul V. Intel·ligència Artificial - Oscar Subirats

**INSCRIPCIONS GRUP 1
AQUÍ**

Si vols informació dels horaris i inscripció al **grup 2 clica aquí**

**En el cas que no puguis assistir a totes les sessions d'un grup, i hakis de combinar un grup amb un altre, fes la inscripció al grup 1 i posa't en contacte amb nosaltres a formacio@coattgn.cat o 977212799 ext. 6*