

Curs de mestratge en construcció tradicional GRETA - UEC Girona

2021

Mòdul 2 – 5a edició: Calç, guix i color

GRETA, Grup de Recuperació i Estudi de la Tradició Arquitectònica, juntament amb la **Unió d'Empresaris de la Construcció de Girona** (UEC) han arribat a l'acord d'organitzar un **Curs de Mestratge en Construcció Tradicional**, adreçat tant a constructors i paletes com a tècnics: arquitectes, arquitectes tècnics, interioristes, restauradors, etc., que ja treballen en obres de rehabilitació.

Una bona part de les tècniques tradicionals escapen a qualsevol normativa i continuen ignorades pel món acadèmic i professional. Són coneixements basats en la praxis i en la transmissió oral a peu d'obra. L'objectiu és preservar els oficis i transmetre els valors inherents a les tècniques tradicionals de la construcció, recuperar coneixements i donar les eines necessàries perquè les empreses gironines que es dediquin a la restauració i rehabilitació siguin un referent de qualitat. Al mateix temps volem aprendre també de la innovació que té lloc al nostre país seguint els criteris de sostenibilitat i respecte al territori i al patrimoni.

El curs s'estructura en 4 mòduls de 40 hores cadascun. Els mòduls estan separats en el temps de manera que el conjunt del curs sencer es fa al llarg d'un període de dos anys. Les empreses que hagin participat en els 4 mòduls obtindran el **Certificat de Mestratge en Construcció Tradicional**. Aquest certificat acreditarà la capacitat d'aquestes empreses d'afrontar obres de restauració i rehabilitació amb unes garanties clares de qualitat.

Cadascun dels 4 mòduls del curs gira al voltant d'un material bàsic de la nostra tradició arquitectònica i de les tècniques que li són pròpies.

- El mòdul 1: Pedra
- El mòdul 2: Calç, guix i color
- El mòdul 3: Ceràmica i terra
- El mòdul 4: Fusta, ferro, vidre i condicionament tèrmic

18 places. Gratuït per treballadors i autònoms.

Lloc: **Centre de Formació de la UEC**

Ctra. C-66 Km. 39 Palol de Revardit

Olga Muñoz, arquitecta directora **MCT**
Anna Teixidor, arquitecta coordinadora
Curs de Mestratge en Construcció Tradicional GRETA
www.projectegreta.cat

Setmana 1

Divendres 24 setembre
16:00-19:00 hores

L'ESQUERDEJAT

Olga Muñoz, arquitecta.

Introducció a la calç.

David Martínez, constructor Caoh2 estucs SL.

Taller d'aplicació del morter de calç.
L'esquerdejat: dosificació, àrids.

Dissabte 25 setembre
9:00-14:00 hores

TREPA I LLISCAT

David Martínez, constructor Caoh2 estucs SL.

Taller d'aplicació de morter de calç aèria en pasta, la trepa i el lliscat.

Morters amb diferents tipus de calç: aèria, hidròxid de calç i calç hidràulica.

Jaume i Josep Toldrà, cemento natural Tigre, **Miquel Barcons**, ComCal.

Setmana 2

Divendres 1 octubre
16:00-19:00 hores

LA CALÇ

Joan Ramon Rosell, arquitecte tècnic, doctor i professor titular UPC. El cicle de la calç, calç aèria i calç hidràulica. Propietats i característiques.

Dídac Gordillo, calç de Saint Astier.

Dissabte 2 octubre
9:00-14:00 hores

TREPA, LLISCAT I COLOR

Cristina Thió, CHROMA Restauració del Patrimoni Arquitectònic i **David**

Martínez, constructor Caoh2 estucs SL. Taller d'aplicació del lliscat, textura i color que donen els àrids, els pigments i la pintura al fresc.

Setmana 3

Dissabte 9 octubre
10:00-14:00 hores
16:00-19:00 hores

OPUS SIGNINUM

Andrea Rattazzi, geòleg, i **Danilo Dianti**, mestre de la calç.

Taller de paviment i revestiment d'opus signinum.

Dilluns 11 octubre
16:00-19:00 hores

OPUS SIGNINUM

Andrea Rattazzi, geòleg, i **Danilo Dianti**, mestre de la calç.

Taller de paviment i revestiment d'opus signinum.

Setmana 4

Divendres 22 octubre
15:00-19:00 hores

EL GUIX

Antonia Navarro, professora UPC, presidenta del Centre d'Estudis del Guix CEC. Propietats, característiques i aplicacions del guix tradicional.

Andrés Millán, paleta especialista en aplicacions de guix.

Taller d'aplicació del guix tradicional: el guix artesà de Teruel i el guix de París per fer paviments.

Dissabte 23 octubre
9:00-14:00 hores

EL GUIX

Belén González, arquitecta tècnica i màster en enginyeria d'edificació. Especialista en construccions en guix tradicional. Exemples d'obres.

Andrés Millán, paleta especialista en aplicacions de guix.

Taller d'aplicació del guix tradicional: el guix artesà de Teruel i el guix de París per fer paviments.

Setmana 5

Dissabte 6 novembre
9:00-14:00 hores

VISITA A LES FAÇANES DE BARCELONA

Cristina Thió, CHROMA Restauració del Patrimoni Arquitectes.

Recorregut i anàlisi de les façanes històriques restaurades o per restaurar de Barcelona.

Organitzat:

Amb la col·laboració:

GRETA

Grup de Recuperació
i Estudi
de la Tradició
Arquitectònica


Unió d'Empresaris de la Construcció

 **Unió Europea**
Fons europeu
de desenvolupament regional

 **Generalitat de Catalunya**
Departament
de la Presidència

 **Diputació de Girona**

COAC
arquitectes.cat
Girona

 **MINISTERIO**
DE TRABAJO
Y ECONOMÍA SOCIAL
 **SEPE**
SERVICIO PÚBLICO
DE EMPLEO ESTATAL