

# COAC

Publicat a COL·LEGI D'ARQUITECTES DE CATALUNYA (<https://arquitectes.cat>)

Inici > Campus Professional | PUMA: patologia, reparació, reforç i impermeabilitació del formigó armat, a Girona

---

## **Campus Professional | PUMA: patologia, reparació, reforç i impermeabilitació del formigó armat, a Girona** <sup>[1]</sup>



The image shows the cover of a technical journal or brochure. The background is dark with a complex, light-colored geometric pattern of intersecting lines. In the top right corner, there is a logo for 'Jornada tècnica' featuring a stylized 'J' and 't'. The main title is centered in large, white, sans-serif capital letters: 'PATOLOGIA, REPARACIÓ, REFORÇ I IMPERMEABILITZACIÓ DEL FORMIGÓ ARMAT'. Below the title, on the right side, is the text 'CAMPUS PROFESSIONAL' in yellow and white. In the bottom left corner, there is white text: 'Sala Rafael Masó de la Demarcació de Girona del Coac' and '30 de maig de 2019'. In the bottom right corner, there is a blue square logo with a white stylized animal head and the text 'grupopuma' below it.

Jornada tècnica

**PATOLOGIA, REPARACIÓ, REFORÇ I IMPERMEABILITZACIÓ DEL FORMIGÓ ARMAT**

**CAMPUS** PROFESSIONAL

Sala Rafael Masó de la  
Demarcació de Girona del Coac  
30 de maig de 2019

grupopuma

El pròxim **30 de maig, de 13 a 14.30 hores**, l'Escola Sert de la Demarcació de Girona del COAC organitza una nova **jornada tècnica dins el Campus Professional**.

L'empresa **PUMA** desenvoluparà una sessió per conèixer diferents solucions per a la rehabilitació energètica d'edificis.

## **PROGRAMA**

1. Patologia i reparació del formigó armat.

- Procediments de reparació segons une-en 1504.
- Morters de reparació segons une-en 1504.
- Morters porògens.
- Resines epoxi per injecció de fissures.
- Inhibidors de corrosió migratoris.

2. Introducció al reforç d'estructures amb fibra de carboni.

3. Impermeabilització i protecció del formigó armat.

- Sistemes cimentosos morcem dry (F i SF plus) per la contenció d'aigua potable.
- Sistemes morcem dry (E i PU) per la contenció d'aigües residuals y combustibles.
- Sistema morcem cover (membrana líquida de poliuretà per impermeabilització de cobertes).

## **Ponent**

Carlos Muñoz Guillen, enginyer de Camins, Canals i Ports per la Universitat Politècnica de Catalunya.

## **Nota**

Un cop acabada la jornada, hi haurà una mica de pica pica per a realitzar un networking amb els que s'hagin matriculat prèviament.

## **Més informació**

Secretaria de l'Escola Sert

T. 972 41 27 27 - ext. 31 | [esert.gir@coac.net](mailto:esert.gir@coac.net) <sup>[2]</sup>

## **Demarcació:**

[Girona](#) <sup>[3]</sup>

## **Tipus de curs:**

[Campus Professional](#) <sup>[4]</sup>

## **Data:**

**30 maig 2019**

## **Inscripcions:**

<http://www.arquitectes.cat/iframes/escolasert/default2.php?fitxa&idx=2649&lang=C>

## **Director/docent:**

Ponent: Carlos Muñoz Guillen, enginyer de Camins, Canals i Ports per la Universitat Politècnica de Catalunya.

---

**Source URL:** <https://arquitectes.cat/ca/content/campus-professional-puma-patologia->

reparaci%C3%B3-refor%C3%A7-i-impermeabilitaci%C3%B3-del-formig%C3%B3-armat#comment-0

#### **Links**

[1] <https://arquitectes.cat/ca/content/campus-professional-puma-patologia-reparaci%C3%B3-refor%C3%A7-i-impermeabilitaci%C3%B3-del-formig%C3%B3-armat>

[2] <mailto:esert.gir@coac.cat>

[3] <https://arquitectes.cat/ca/taxonomy/term/771>

[4] <https://arquitectes.cat/ca/taxonomy/term/827>