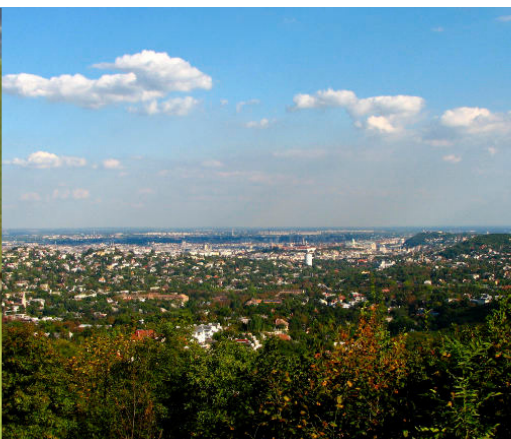


# Gestió eficient de l'hàbitat urbà

## Avanzando hacia la smart city (3a ed)



Del 12 al 28 de juny

Inscriu-te

### Preus

Membres del COAMB (col·legiats o adherits) en situació d'atur **115 €**

Membres del COAMB i organitzacions de la Intercol·legial **175 €**

Altres **225 €**

15 hores lectives

5 sessions de 3 hores (dilluns i dimecres)

Horari: de 17 a 20 h

Curs bonificable

Més enllà de les paraules que triem (**ciutats intel·ligents, resilients, verdes, sostenibles**) és prioritari treballar per a que l'entorn urbà es construeixi i gestioni de manera eficient, amb visió de futur i considerant el benestar dels seus habitants.

En aquesta tercera edició, més compacta, del curs "Gestió eficient de l'hàbitat urbà: avançant cap a l'smart city" ens introduïrem en els **reptes** d'avançar cap a la sostenibilitat de l'entorn urbà, s'exposaran **casos pràctics**, i farem una **visita** a un barri "smart".

### CURS DIRIGIT A

Professionals del medi ambient, l'enginyeria, l'arquitectura, la geografia o altres disciplines, així com consultors, tècnics municipals, o estudiants que vulguin introduir-se de manera pràctica i amb esperit crític a les possibilitats i l'estat de la qüestió de la gestió eficient de l'hàbitat urbà.

# Programa

## Sessió 1 · Dilluns 12/06/2017

**1a. Introducció i visió global.** La complexitat de l'hàbitat urbà des de la gestió eficient, sostenible i col·lectiva. Resiliència urbana vinculada a les Smart Cities.

*Ponent:* Pendent de confirmació.

**1b. Arquitectura sostenible i rehabilitació energètica.**

*Ponent:* Josep Escarrà (Ajuntament de Sant Boi de Llobregat i COAMB).

## Sessió 2 · Dilluns 19/06/2017

**2. Casos pràctics i experiències en edificació i urbanisme.**

- Cas pràctic "Programa pilot europeu sim4blocks" (Sant Cugat).
- Projecte Polígon 27 i Urumea (Donosti).
- Cas pendent de confirmació.

## Sessió 3 · Dimecres 21/06/2017

**3a. Mobilitat i transport.**

- Anàlisi crític dels sistemes smart per a la captura de dades.
- Cas pràctic de control del trànsit i aparcament regulat a Figueres.

*Ponents:* Josep Caimel (Ajuntament de Figueres) i Fede Luque (Catedràtic de Tecnologia i consultor).

**3b. Serveis urbans: gestió eficient de l'energia, l'aigua i els residus.**

- Casos pràctics (rutes dinàmiques de recollida de residus, reg intel·ligent, *smart streets*, etc.).

*Ponent:* Irene Compte (consultora).

**3c. Gestió intel·ligent dels espais naturals de proximitat.**

- Smart rural i casos pràctics.

*Ponent:* Marc Vilahur (Fundació Emys).

## Sessió 4 · Dilluns 26/06/2017

**4a. Les tecnologies mòbils i TIC aplicades a la "smart city".** *Ponent:* Pendent de confirmació.

**4b. Reflexions entorn al concepte de l'smart city: el paper de la ciutadania.** *Ponent:* Ramon Ribera, (UOC).

## Sessió 5 · Dimecres 28/06/2017

VISITA TÈCNICA A UN BARRI SMART

**17:30 - 20:30 h.** Visita a un barri de Barcelona on aplicar el model Smart City.

*Guia la visita:* Josep Escarrà.

### Lloc de realització

**Seu del COAMB.** C/ Muntaner, 81, 6è 1a,  
Barcelona. *Com arribar:* Metro L1 (Universitat),  
L5 (Hospital Clínic).

### Certificat

Els alumnes que assisteixin al 80 % de les hores lectives del curs obtindran un certificat d'assistència emès pel Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya (COAMB).