

# Curs

## Optimització de serveis de recollida de residus. Sistemes d'identificació de l'usuari i pagament per generació

3, 16 i 30 de novembre

Inscriu-te

### Preus

Membres del COAMB i socis de l'Associació PaP	60 €
Ens locals	100 €
Altres	150 €

15 hores lectives

3 sessions de matí

Horari de 9:15 a 14:30 h

Si encara no has fet el curs "Implementació i gestió de Sistemes de Recollida de Residus Porta a Porta", et recomanem que realitzis prèviament **aquesta sessió** complementària.

**Et pots inscriure aquí.**



Com millorar els resultats de recollida selectiva?

Els resultats dels sistemes tradicionals de recollida de residus han arribat a un llindar pel que fa la participació ciutadana i els nivells de recollida selectiva. Els reptes que plantegen els nous objectius europeus i catalans, doncs, requereixen de l'aplicació de **nous instruments** per tal de superar aquests llindars, com ara els sistemes d'identificació de l'usuari (ID) i el pagament per generació (PAYT).

Amb aquest curs et podràs formar en aquests instruments i escoltar de primera mà tot un seguit d'**experiències d'aplicació** d'aquests instruments d'optimització.

### ORGANITZA:



COAMB  
Col·legi d'Ambientòlegs  
de Catalunya

### COL·LABOREN:



Generalitat de Catalunya  
Departament de Territori  
i Sostenibilitat



Agència de  
Residus de  
Catalunya



Diputació  
Barcelona



Xarxa  
de Ciutats i Pobles cap a la  
Sostenibilitat

# Programa i ponents

## SESSIÓ 1 · Divendres 3 de novembre

### 9.15 - 10.15 h **Introducció i context.**

Identificació de l'usuari (ID) i Pagament per Generació (PAYT) en el context de la gestió de residus d'Europa i de l'economia circular. ID i PAYT en el context de la gestió de residus de Catalunya i PRECAT20. Estat del PAYT a Catalunya i la Unió Europea. Reptes de futur i oportunitats. Ponent: *Francesc Giró* (Agència de Residus de Catalunya).

### 10.15 - 11.30 h **Elements per l'optimització i seguiment dels models de recollida**

Instruments per sistemes Porta a Porta i per sistemes en Contenidors i instruments generals  
Instruments generals. Ponent: *Gemma Nohales* (BCN Ecologia i Col·legi d'Ambientòlegs de Catalunya).

*Pausa*

**12 - 14.30 h Introducció al pagament per generació (PxG).** Introducció a les taxes municipals. Definició de taxes. Sistemes de càlcul i seguiment de la generació de residus. Exemples de càlcul i disseny de taxes de Pagament per Generació. Exemples locals i internacionals. Ponent: *Ignasi Puig* (ENT).

## Sessió 2 · Dijous 16 de novembre

**9.15 - 11 h Cas pràctic 1. Control d'accés cap al PxG a contenidors en la via pública: punts forts/febles i comparativa de models a Itàlia/Europa.** Ponent: *Michele Giavini* (Consorzio Italiano Compostatori).

**11 - 12 h Cas pràctic 2. PxG amb bosses de prepagament.** Ponent: *Joan Pujol* (Ajuntament d'Argentona).

*Pausa*

**12.30 - 13.30 h Cas pràctic 3. PxG vinculat a identificació de cubells de petit volum (cubells d'aportació).**

Ponent: *Ibon Goikoetxea* (Ajuntament d'Usurbil).

**13.30 - 14.30 h Cas pràctic 4. Sistemes d'identificació cubell i bossa per la recollida comercial.**

Ponent: *Ester Fanlo* (Ajuntament de Lleida).

## Sessió 3 · Dijous 30 de novembre

**9.15 - 10.45 h Tecnologies i TIC per aplicar identificació de l'usuari i pagament per generació (I).**

Ponent: *Frederic Puig* (Spora).

**10.45 - 11.45 h Cas pràctic 5. PxG i control d'accés i identificació de l'usuari en contenidors en la via pública.** Ponent: *Joseba Sanchez* (consultor independent).

*Pausa*

**12.15 - 13.30 h Tecnologies i TIC per aplicar identificació de l'usuari i pagament per generació (II).**

Ponent: *Climent Vilatersana* (Moba).

**13.30 - 14.30 h Cas pràctic 6.** Qui recicla guanya: Identificació d'usuaris a través del mòbil i aplicació de descomptes. Ponent: *Montse Masanas* (Iavola).

## Lloc de realització

**Diputació de Barcelona.** Recinte de l'Escola Industrial. Sala d'Actes El Vagó. C/Comte d'Urgell, 187, Barcelona.

Com arribar: Renfe ("Sants", "Passeig de Gràcia". Metro (L5 "Hospital Clínic"). Bus (14, 31, 37, 41, 54, 59, 63, 66, 67 i 68). Bicing (Estacions 89 i 90 - C. Roselló / C. Urgell).

## 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).

Dubtes? Contacta'ns a [escola.formacio@coamb.cat](mailto:escola.formacio@coamb.cat) o al 93 304 21 09

Si et plau, no imprimeixis aquest fullletó si no és totalment necessari

Inscriu-te