

# Bicicleta i Ciutats

Del 6 al 27 de juny  
2019

De 09.30 a 14.00 h  
18 hores

*Camins.cat*



**Camins.cat**

Col·legi d'Enginyers de Camins,  
Canals i Ports de Catalunya

Durant els últims anys, la bicicleta està adquirint protagonisme en la mobilitat urbana, representant un dels elements de canvi per la millora de la sostenibilitat ambiental de les nostres ciutats; a més, aporta una major eficiència en molts desplaçaments, significa una millora per a la salut dels seus usuaris i un important desenvolupament econòmic i turístic.

## OBJETIUS

- Formar i aprofundir en la millora del disseny de les infraestructures al servei de la bicicleta i de les seves polítiques de promoció.
- Realitzar un cas pràctic de disseny de via ciclable.

## A QUI VA DIRIGIT

Tècnics, ja sigui d'administracions, d'enginyeries o consultories, que tenen responsabilitats en la promoció de polítiques i el disseny, construcció i manteniment d'infraestructures de suport a la bicicleta, tant en l'àmbit urbà com l'interurbà.

## PROGRAMA

### Polítiques promoció de la bicicleta

Dijous 6 de juny

09.30 - 11.00

Presentació curs. **Santi Ribas**

Polítiques de promoció de la bicicleta. **Álvaro Nicolas**

Tipologia d'usuaris i vies. **Albert Palomo**

11.00 - 11.30

Pausa cafè

11.30 - 13.00

Ordenances municipals. **Rosend Bosch**

La visió dels usuaris. **Albert Garcia**

13.00 - 14.00

Cas pràctic introducció. **Santi Ribas**

### Disseny de vies ciclistes

Dijous 13 de juny

09.30 - 11.00

Documents de referència. **Santi Ribas**

Intermodalitat i aparcaments. **Jordi Castelló**

11.00 - 11.30

Pausa cafè

11.30 - 13.00

Polítiques municipals de reducció velocitat.

**Carne Ruiz**

Disseny de carrils bici. **Manuel Crespo**

13.00 - 14.00

Cas pràctic: dubtes i treball. **Santi Ribas**

### Experiències en Ciutats

Dijous 20 de juny

09.30 - 11.00

Experiències a Cardedeu. **Joan Masferrer**

Experiències a Terrassa. **Susi López**

11.00 - 11.30

Pausa cafè

11.30 - 13.00

Experiències al Prat. **Maite Giralt**

Experiències a Sabadell. **Rosa Martínez**

Promoció de bicis de les bicis de càrrega.

**Jordi Galí**

13.00 - 14.00

Cas pràctic: dubtes i treball. **Santi Ribas**



## Experiències interurbanes

Dijous 27 de juny

09.30 - 11.00

Experiències Generalitat. **Santi Ribas**  
Experiències AMB. **Xavier Nogués**  
Experiències Diputació Barcelona. **Mercè Taberna i Isabel Gómez**

11.00 - 11.30

Pausa cafè

11.30 - 12.00

Bicicleta pública, compartida i bicicleta elèctrica. **Àngel López**

12.00 - 14.00

Cas pràctic: presentació. **Santi Ribas**

## QUADRE DOCENT

### Director del curs:



#### Santi Ribas

Enginyer de Camins, Canals i Ports

Subdirector de planificació i tecnologia de la Generalitat de Catalunya. Ha desenvolupat gran part de la seva tasca professional en l'àmbit de la planificació territorial, la planificació d'infraestructures i serveis i la implementació de millores tecnològiques associades a la mobilitat.

### Professors:



#### Alvaro Nicolás

Enginyer de Camins, Canals i Ports

MSc Urban Planning, Bartlett University, London. Assessor de la regidoria de Mobilitat de l'Ajuntament de Barcelona. Va ser organitzador de l'Smart City Expo World Congress de Barcelona.



#### Albert Palomo

Enginyer de Camins, Canals i Ports

Cap del servei del planejament i estudis a la Direcció General d'Infraestructures i Mobilitat Terrestre de la Generalitat de Catalunya. Experiència mobilitat urbana, el planejament territorial i la planificació de transports. Participa en diversos projectes de vies ciclables i rutes cicloturístiques a diferents punts de Catalunya.



### **Rossend Bosch**

Enginyer de Camins, Canals i Ports

---

Director de projectes en el camp del transport i la mobilitat de viatgers i de mercaderies, a qualsevol dels mitjans de transport existents (des de la bicicleta al transport aeri) a nivell local, regional i europeu, tant des de l'administració pública com per l'empresa privada. És el Res-ponsable de projectes de mobilitat sostenible a l'Àrea Metropolitana de Barcelona.



### **Albert García**

Vinculat a diferents grups en defensa de la bicicleta, actualment és portaveu de la Coordinadora Catalana d'Usuaris de la Bicicleta (CCUB), entitat membre de la European cyclists' Federation (ECF). Ha participat en nombrosos esdeveniments especialitzats en la bicicleta com a ponent, participant o com a part activa en la seva organització.



### **Jordi Castelló**

Llicenciat en Ciències Ambientals

---

Director de VAIC Mobility. Ha treballat redactant plans de mobilitat de municipis, hospitals i empreses. S'ha especialitzat progressivament en planificació de mobilitat amb bicicleta, realitzant estudis de xarxes ciclables, sistemes de préstec, polítiques de promoció i aparcaments segurs per a bicicletes.



### **Carme Ruiz**

Enginyera de Camins, Canals i Ports

---

Cap del servei d'infraestructures i espai públic de l'Ajuntament de Sant Boi de Llobregat. Ha desenvolupat la seva tasca professional en l'àmbit de l'àrea de territori i, en concret, ha estat la responsable dels plans de mobilitat de Sant Boi.



### **Manuel Crespo**

Enginyer de Camins, Canals i Ports

---

Assessor tècnic en transport públic de l'Ajuntament de Barcelona.



**Joan Masferrer**  
Enginyer de Telecomunicacions

---

Ha treballat com a director tècnic i enginyer en diferents empreses. A l'Ajuntament de Cardedeu va ser responsable polític del Pla de Mobilitat (2006) i de planejament urbanístic i espai públic (2007-2008 / 2015-2019). És assessor polític en matèria d'urbanisme i sostenibilitat.



**Susi López**  
Enginyera Industrial

---

Directora del Servei de Mobilitat de l'Ajuntament de Terrassa. Ha participat en diversos projectes europeus sobre bones pràctiques de mobilitat i disposa d'àmplia experiència en la gestió i planificació de la mobilitat urbana.



**Maite Giralt**  
Enginyera Tècnica d'Obres Públiques

---

Responsable de mobilitat de l'Ajuntament del Prat de Llobregat. Membre de la mesa tècnica de mobilitat de l'aeroport de Barcelona - El Prat i de la mesa de mobilitat de la zona industrial del Delta. Forma part del grup de treball de modes no motoritzats del Consell de Municipis Metropolitans per a la Lluita contra la Contaminació Atmosfèrica, des d'on es treballa per a validar i executar una xarxa ciclable que englobi tot el territori metropolità



**Rosa Martínez**  
Arquitecta

---

Cap del Servei de Planificació i projectes de Ciutat de l'Ajuntament de Sabadell. Redactora del document d'Estratègia de Desenvolupament d'Estratègia Sostenible Integral de Sabadell i direcció del Pla Director de la Bicicleta de Sabadell 2019-2025.



**Jordi Galí**  
Arquitecte

---

Consultor especialitzat en urbanisme i mobilitat en bicicleta. Cofundador de l'oficina de Copenhagenize Design Co a Barcelona. Col·laborador a VAIC Mobility. Secretari de la MITS (associació per la mobilitat i turisme sostenible). Cofundador de Vanapedal, empresa dedicada a ecològica en bicicleta i a la gestió de micro plataformes urbanes de distribució i president de la cooperativa catalana de logística sostenible Som Ecològica.



### **Mercè Taberna**

Enginyera de Camins, Canals i Ports

---

Cap de la Unitat de Mobilitat de l'Oficina Tècnica de Mobilitat i Seguretat Viària Local de la Diputació de Barcelona. Ha treballat dirigint la redacció d'estudis i plans de mobilitat urbana i la redacció i execució d'obres de seguretat viària en entorns urbans a la xarxa de carreteres locals de la Diputació de Barcelona.



### **Isabel Gómez**

Arquitecta

---

Tècnica de l'Oficina de Planificació i Actuacions en Infraestructures de la Gerència de Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat de la Diputació de Barcelona. Ha desenvolupat gran part de la seva tasca professional dirigint la redacció i execució d'obres d'itineraris de vianants i ciclistes a la xarxa de carreteres de la Diputació de Barcelona, Ajuntament amb altres obres d'urbanització i d'infraestructures.



### **Àngel López**

Doctor Enginyer de Camins, Canals i Ports

---

Director del Programa de Vehicle Elèctric del Ajuntament de Barcelona. Director Executiu de la Plataforma LIVE. Exdirector de Mobilitat del Ajuntament de Barcelona. Membre expert del Subgrup de Ciutats del Fòrum de Transport Sostenible de la Comissió Europea. Professor Associat del Departament de Transports de la Universitat Politècnica de Catalunya i a la Universitat Ramon Llull.



### **Xavier Nogués**

Arquitecte

---

Cap de servei de Projectes de Mobilitat i Obres de la Direcció de Serveis de l'Espai Públic de l'AMB. Ha desenvolupat projectes d'espai públic, paisatgisme i equipaments públics des de 1990. Cap de Servei de Projecte i obres de l'Ajuntament de Terrassa (2008-2013). Actualment, gestiona projectes d'espai públic i mobilitat així com el desenvolupament i la implantació de la xarxa Bicivia de l'AMB.

## Dates, Horari i Lloc

Els dijous: 6, 13, 20 i 27 de juny de 2019

09.30 a 14.00 hores

18 hores lectives

Col·legi d'Enginyers de Camins, Canals i Ports de Catalunya

c/Dels Vergós, 16- Barcelona

## Preus

Tarifa general: 325 €

Col·legiats i precol·legiats: 230 €

Col·legiats a l'atur o en situació especial\*: 95 €

\*Places limitades

## INSCRIPCIONS

[inscripcions@camins.cat](mailto:inscripcions@camins.cat)

Indica: nom i cognoms, nº de col·legiat/precol·legiat (en cas de ser-ho), empresa, càrrec, dades de contacte i nº de mòduls als que vols inscriure't.

Formació exempta d'IVA

**POLÍTICA DE CANCEL·LACIÓ:** El Col·legi d'Enginyers de Camins, Canals i Ports es reserva el dret de cancel·lar un curs si no s'arriba al mínim de persones inscrites, en aquest cas es reintegrarà l'import total de la matrícula. No es retornarà l'import de la matrícula una vegada iniciat el curs sota cap concepte.

Amb el suport de:

