



# SEMINARI

# Tècnic Local

**del 18 de setembre al 18 de desembre de 2020**  
**Barcelona**

## Presentació

La Federació de Municipis de Catalunya organitza una nova edició del **Seminari Tècnic Local** mantenint, d'aquesta manera, l'objectiu de contribuir a la formació continuada dels tècnics i les tècniques de l'administració local.

No seria just, però, presentar aquesta edició, la del 2020, sense fer referència a dues circumstàncies que d'una manera important hauran influït en la seva programació.

La primera, i obligatòria, és la renovació de la direcció del Seminari Tècnic Local i, consegüentment, la reorganització de l'equip de programa. En Ramon Arandes ha decidit donar aquest relleu i afavorir, així, una reestructuració d'aquest equip amb l'objectiu de perllongar en el temps les virtuts d'aquesta iniciativa. Mai podem agrair com es mereix tot el que en Ramon i el seu comitè de programa han aportat al Seminari al llarg de tots aquests anys, impulsant-lo i fent-lo més gran, mantenint i garantint la seva qualitat i la seva continuïtat.

Les persones que hem assumit aquest relleu ho fem amb una clara voluntat de seguir sent útils a companyes i companys de l'administració local i fer-ho des d'una perspectiva oberta i participativa. Des de la nova direcció del Seminari, fins a totes cadascuna de les persones integrants del nou equip de programa, no volem fer altra cosa que acostar-nos de ben a prop a la realitat dels nostres ajuntaments i poder encertar en les matèries proposades per a la seva anàlisi i aplicació de coneixements compartits.

La segona circumstància ha de fer necessàriament referència als difícils moments que estem vivint al nostre país, patint una crisi sanitària mai vista i gestionada també, per què no dir-ho, des dels ajuntaments; i com això afecta en la preparació i programació d'aquesta edició del





Seminari Tècnic Local. Hem treballat per a tancar aquest programa, teletreballant i telemàticament, i amb la incertesa d'encaixar un calendari que necessàriament serà diferent del de les edicions que han precedit aquesta, però amb la voluntat de garantir que, una vegada recuperats d'aquesta crisi, i quan puguem reprendre de nou el calendari, estarà tot a punt per ser-hi com cada any des de fa vint-i-dos anys tot i que, amb un encaix temporal que ens portarà a programar més d'una sessió al mes i també ens obligarà a estar preparats per a desenvolupar les sessions telemàticament, si així ho fan necessàries les condicions de reunió que es vagin autoritzant en cada moment... Tanmateix, per nosaltres que no sigui!

El programa, com no pot ser d'altra manera, s'ha elaborat a partir de les respostes a l'enquesta realitzada al final del curs passat sobre quines matèries poden ser més interessants per a les persones assistents i quins formats es consideren més adequats per tal d'aconseguir una major i millor participació i aprofitament.

Des d'un primer moment, i molt abans de l'esclat de la crisi de la COVID-19, hem considerat necessari destinar dues sessions a com afrontar, des del món tècnic local, les situacions d'emergència -aiguats, ventades, indústria petroquímica...-, i a la gestió dels riscos, actualitzant i aprofundint, també, al voltant de la resiliència urbana i de les eines i metodologies que amb noves experiències es van explorant.

No cal dir que a hores d'ara aquestes dues sessions prenen molta més rellevància i una nova dimensió atenent a com haurem superat setmanes de treball tècnic des del confinament i intentant, no obstant això, que els nostres pobles i ciutats no es parin del tot i siguin capaços d'afrontar de la millor manera possible una ràpida recuperació. Per tant, seguirem treballant al voltant de la gestió de riscos i de la resiliència.

També hem preparat i programat una sessió relacionada amb els nous escenaris d'emergència climàtica intentant reflexionar sobre el paper





que es pot jugar des dels municipis i quines implicacions comportarà en l'exercici de les funcions i competències tècniques fins avui considerades tradicionals.

I com no pot ser d'una altra manera, i també relacionat amb l'emergència climàtica, continuarem parlant de mobilitat i, per tant, de les Zones de Baixes Emissions i dels plans i actuacions posats en marxa en municipis que intenten assumir el difícil i compromès repte de reduir la mobilitat a motor per a abordar una veritable reducció d'emissions a l'atmosfera. Aquí, també, les experiències i les dades obtingudes durant les setmanes de confinament ens poden aportar un nivell de coneixement com mai fins ara hem pogut obtenir.

Aquesta edició compta, també, amb una sessió completa dedicada a l'anàlisi d'una intervenció complexa, que en aquesta ocasió dedicarem al projecte de la nova estació de la Sagrera i hi inclourem una visita d'obra.

Quant al planejament urbanístic, aquest any ens centrem en la figura, moltes vegades controvertida, dels Plans Directors Urbanístics. Treballarem aspectes concrets del PDU metropolità, actualment en fase de redacció, del PDU de revisió dels sòls no sostenibles del litoral de Girona i del PDU de l'activitat de càmpings, figures totes elles d'una important transcendència tant pel seu contingut, com pel model de planificació que desenvolupen.

La penúltima sessió la dedicarem a posar-nos al dia en matèria de reciclatge urbà i territorial al voltant d'operacions concretes que ens aportin experiències d'èxit i que ens ajudin a completar els nostres manuals d'intervenció sobre un territori; uns nuclis urbans i unes ciutats que afronten canvis estructurals nous i molt ràpids.

Acabarem aquesta edició del Seminari Tècnic Local amb una reflexió al voltant del model urbà i els nous reptes i desafiaments de les ciutats en un moment en què s'està fent més que evident que les nostres viles hauran de fer un pas endavant per a aconseguir un model veritablement sostenible i en concordança amb les necessitats socials emergents, reprogramant el pla d'accions d'intervenció urbana i aportant noves solucions respecte de l'habitabilitat, l'ús i les condicions de l'espai públic urbà, incorporant la interseccionalitat en les polítiques públiques. En definitiva, la ciutat de tothom i per a tothom!

El nou equip de programa del Seminari Tècnic Local esperem que la proposta que ara us presentem sigui d'interès i, sobretot, que us sigui d'utilitat per a la vostra feina, que és també la nostra.

#### **Organitza:**

Federació de Municipis  
de Catalunya

#### **Hi col·labora:**

Escola d'Administració Pública de Catalunya  
Àrea Metropolitana de Barcelona





## 18/09/20

### PLANEJAMENT URBANÍSTIC

**09:30 h. El PDU metropolità. Urbanisme ecosistèmic: claus per a la resiliència i l'habitabilitat de la metròpolis**

Jacob Cirera Val, *ambientòleg i Annalisa Giocoli, arquitecta. Servei de redacció del Pla director l'Àrea Metropolitana de Barcelona.*

**11:00 h. Descans**

**11:30 h. Pla director urbanístic de revisió dels sòls no sostenibles del litoral de Girona**

Josep Ramon Ferragut Muxí, *cap del Servei d'Estratègies Territorials i Coneixement de la Generalitat de Catalunya.*

**12:30 h. Pla director urbanístic de les activitats de càmping**

Maria Rosa Vilella Gassiot, *subdirectora general d'Estratègies Territorials i Coneixement de la Generalitat de Catalunya*

## 02/10/20

### GESTIÓ DE RISCOS

**09:30 h. Els municipis i la gestió del risc**

Núria Gasulla Fernández, *responsable de Recerca en Previsió de Risc de la Generalitat de Catalunya.*

**10:30 h. Descans**

**11:00 h. Gestió de la comunicació en crisis i emergències**

Ferran Ramon-Cortés Montaner, *director de l'Institut de Comunicació 5 Fars.*

**12:00 h. Taula rodona:** Eli Llombart i Corbella, *cap del Servei Territorial de Protecció Civil de Tarragona de la Generalitat de Catalunya, Àngel Simón Gómez, especialista en medi ambient i indústries, Isabel Alonso Fernández, cap de l'Oficina d'activitats de la Gerència de Serveis d'Habitatge, Urbanisme i Activitats de la Diputació de Barcelona.*

## 16/10/20

### RESILIÈNCIA

**09:30 h. Barcelona: construint una ciutat resilient mitjançant la planificació i la cooperació internacional**

Ares Gabàs Masip, *responsable de resiliència urbana de l'Ajuntament de Barcelona.*

**10:30 h. Descans**

**11:00 h. La resiliència urbana, un vector de millora de les Smart Cities**

Albert Marín Acevedo, *director de projectes Smart City de l'Ajuntament de Terrassa.*

**12:00 h. Diàleg obert: Eines de resiliència i gestió dinàmica de plans: de la teoria a la pràctica**

Ignasi Fontanals, *director Europa de Rezilio Technologie.*

## 30/10/20

### INTERVENCIIONS COMPLEXES

**09:30 h. La nova estació de la Sagrera**

Joan Baltà Torredemer, *director general de Barcelona Sagrera Alta Velocitat, SA.*

**10:30 h. Descans**

**11:00 h. Visita. La nova estació de la Sagrera**

## 13/11/20

### RECICLATGE URBÀ I TERRITORIAL

**09:30 h. Problemàtica jurídica, social i econòmica en les operacions de reciclatge urbà**

Enric Lambies Ortín, *director de Coordinació amb l'Àrea Metropolitana i Seguiment d'Acords Institucionals de l'Ajuntament de Barcelona.*

**10:30 h. Descans**

**11:00 h. Pla especial urbanístic de les Pedreres a Girona**

Josep de Solà Morales, *cap del servei de planejament urbanístic de l'Ajuntament de Girona.*

**12:00 h. Exemples de reciclatge urbà: la baixa densitat**

Sebastià Jornet i Forner, *arquitecte del Despatx Jornet Llop Pastor Arquitectes.*



## 24/11/20

### LA MOBILITAT: UN CANVI DE PARADIGMA

#### 09:30 h. Implantació i resultats de Zones de Baixes Emissions a l'AMB

Joan Ma Bigas i Serrallonga, *director de l'Àrea de Mobilitat, Transport i Sostenibilitat de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.*

#### 10:30 h. Descans

#### 11:00 h. De carreteres a avingudes. L'evaporació del trànsit

Javier Ortigosa Marín, *enginyer de Camins, Canals i Ports del Servei de Redacció del PDU de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.*

#### 12:00 h. La revolució verda. Respira el canvi

Susi López, *directora de Mobilitat de l'Ajuntament de Terrassa.*

## 03/12/20

### EMERGÈNCIA CLIMÀTICA: I ARA QUÈ?

#### 09:30 h. Les declaracions de l'emergència climàtica: les diferents escales de treball i la importància de la comunicació

Ana Romero Càlix, *cap de Servei d'Emergència Climàtica i Educació Ambiental de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.*

#### 10:30 h. Descans

#### 11:00 h. Escenari d'augment de la temperatura, què podem fer des dels municipis?

Virginia Vallvé Cádiz, *cap de l'Àrea d'Estudis i Actuacions Ambientals de l'Ajuntament de Cornellà de Llobregat.*

#### 11:45 h. Taula rodona: Menor disponibilitat de recursos hídrics: repensar i optimitzar el cicle de l'aigua

##### La gestió integrada de l'aigua

Josep Escarrà Vila, *cap de la Unitat de Medi Urbà i Sostenibilitat de l'Ajuntament de Sant Boi de Llobregat.*

##### L'aprofitament d'aigües subterrànies

Blanca Atienza Gatnau, *directora de Serveis d'Espai Públic, Urbanisme i Sostenibilitat de l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat.*

##### La visió de l'IRTA: per una gestió de l'aigua global eficient

Dr. Robert Savé Montserrat, *investigador de l'IRTA i coordinador del Viticultura i Enologia.*

## 18/12/20

### MODEL URBÀ: NOUS REPTES I DESAFIAMENTS DE LES CIUTATS

#### 09:30 h. Santa Coloma de Gramenet 2040. De l'EDUSI als ODS

Rosina Vinyes i Ballbé, *assessora en Urbanisme, Habitatge i Espai Públic de la Direcció de l'Àrea de Serveis Territorials, i Miquel Roig Roch, director d'Urbanisme, Mobilitat, Turisme i Comerç de l'Àrea de Serveis Territorials de l'Ajuntament de Santa Coloma de Gramenet.*

#### 10:30 h. Descans

#### 11:00 h. Guia pràctica per a la integració de la perspectiva de gènere als plans i projectes

Mònica Beguer Jornet, *arquitecta i fundadora de l'estudi d'urbanistes TerritorisXLM*

#### 12.00 h. Reprogramant Barcelona

Xavier Matilla Ayala, *arquitecte en cap de l'Ajuntament de Barcelona.*

## Comitè de Programa

### El Comitè de Programa del seminari està dirigit per:

Pere Montaña Josa, *arquitecte; director del Servei de Plans i Projectes de Ciutat de l'Ajuntament de Terrassa.*

### i format per:

Rodrigo Alaminos Rodríguez, *arquitecte; coordinador general de l'Ajuntament de Martorell.*

Laura Cid i Espinach, *ambientòloga; Oficina Tècnica de Gerència de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.*

Loles Herrero Canela, *arquitecta; cap del Servei de Planejament Urbanístic de l'Àrea de Desenvolupament de Polítiques Urbanístiques de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.*

Jordi Marsal Álvarez, *arquitecte tècnic. Ha estat cap de Servei de Gestió Urbanística de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.*

Maria Pons i Mascases, *arquitecta; cap de secció tècnica de planejament, gestió i obres de l'Ajuntament de Cerdanyola del Vallès.*

Carme Ruiz Aguigaga, *enginyera de Camins, Canals i Ports; cap del Servei d'Infraestructures i Espai Públic de l'Ajuntament de Sant Boi de Llobregat.*

Àngel Simón Gómez, *enginyer industrial i de medi ambient. Ha estat tècnic de qualitat ambiental, protecció civil i indústria de l'Ajuntament del Prat de Llobregat durant 30 anys.*

## Secretaria tècnica del Seminari

Laura Gálvez Pons

Via Laietana, 33, 6è. 08003 Barcelona. Tel.: 93 310 44 04 Fax: 93 310 71 03

Correu electrònic: l.galvez@fmc.cat.

## Documentació

Els textos de les conferències i el material de referència es lliuraran per mitjà del web de la Federació de Municipis de Catalunya: <http://formacio.fmc.cat>.

## Metodologia

Per tal d'augmentar el nivell pràctic de les sessions, es podran trametre consultes sobre les ponències que s'hi presentaran, que els ponents respondran en el decurs de la sessió. Podeu adreçar les preguntes fins a una setmana abans de cada sessió a la bústia [stl@fmc.cat](mailto:stl@fmc.cat), especificant a quina ponència fan referència.

## Lloc de Realització

El seminari tindrà lloc a l'auditori de l'idEC (Institut d'Educació Contínua de la Universitat Pompeu Fabra), al carrer de Balmes, 134, de Barcelona.

## Certificat

En finalitzar el curs, es lliurarà a les persones assistents un certificat d'assistència homologat per l'Escola d'Administració Pública de Catalunya com a curs sotmès al control d'assistència. Per obtenir el certificat, caldrà haver assistit a un mínim de sis sessions, assistència que s'haurà d'acreditar a cada sessió tant a l'entrada com a la sortida.

## Durada

40 hores

## Inscripcions

El termini d'inscripció finalitza el dia **10 de setembre de 2020**. La inscripció és gratuïta i el nombre de places, limitat. Per a la selecció de les inscripcions, es tindrà en compte la cobertura territorial (s'hi afavorirà la participació del màxim nombre possible d'ajuntaments), l'adequació al perfil del destinatari de l'acció formativa i l'ordre de recepció de les sol·licituds.

Cal formalitzar la inscripció per mitjà del formulari que trobareu al web de la Federació de Municipis de Catalunya: [www.fmc.cat](http://www.fmc.cat).