

# JORNADA TÈCNICA SOBRE INFRAESTRUCTURES TERRITORIALS I URBANES (VIABILITAT, CONSTRUCCIÓ I MANTENIMENT)

## PRESENTACIÓ :

L'objectiu de la jornada és l'anàlisi d'una visió actual de les infraestructures territorials i urbanes des del punt de vista de la seva planificació, viabilitat, construcció i manteniment. A les mateixes es presentarà el llibre de propra publicació **INFRAESTRUCTURES TERRITORIALS I URBANES**, del que els enginyers de camins Eduard Alabern i Valentí i Carles Guilemany i Casadamon en són els autors. La documentació que es lliurarà es una primera edició completa del llibre (535 pàg.)

La darrera obra publicada pels autors es titulava *Infraestructures Urbanes* i recollia els resultats d'un treball de síntesi, revisió i actualització de les publicacions realitzades pels mateixos en el camp de la construcció de nous sectors urbans entre els anys 1980 i 2000.

La nova publicació que es presenta porta el títol d'**Infraestructures Territorials i Urbanes** i té dos objectius principals:

D'una banda recull una actualització de la publicació anterior adequant-la a la normativa i als procediments actuals.

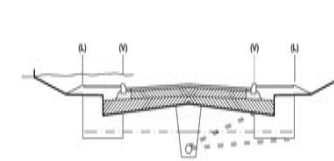
D'altra banda i amb motiu de l'elevat interès i acceptació que va tenir la metodologia d'execució, inspecció i control, s'intenta definir la mateixa metodologia basada en els principis d'ordre i continuïtat desenvolupada en cicles d'execució, inspecció i control per a la construcció de les infraestructures territorials, ampliant d'aquesta manera la seva aplicació a una bona part de l'àmbit de la construcció de les obres públiques.

A la primera part (mòdul construcció), es passarà a exposar de forma gràfica els principis i idees en que es basa la publicació i els relatius a la seqüència d'activitats i cicles de control, tractant de forma simultània mitjançant l'anàlisi de fotografies i esquemes tot el contingut tant de les obres puntuals com de les grans infraestructures lineals del territori.

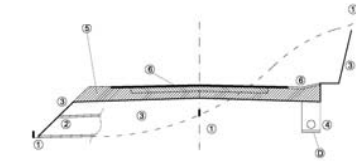
A la segona part (model planificació, viabilitat i manteniment) s'analitzarà l'evolució que ha sofert el procés urbanístic en els darrers 30 anys i s'exposarà l'actualització i adaptació a l'actual context socioeconòmic dels treballs sobre la viabilitat de les actuacions urbanístiques i del mètode MSV de previsió de costos. Es definiran els paràmetres i llindars d'exclusió en el futur desenvolupament de les infraestructures urbanes. S' introduiran els conceptes sobre el manteniment, protagonista sens dubte en les properes dècades i es presentarà el VIATEST com una metodologia innovadora per a la gestió i el manteniment de la infraestructura urbana

Al final de la jornada es preveu una taula rodona amb participació de professionals d'experiència i de tots els assistents per tal de posar en comú els diferents temes i debatre les conclusions que es deriven dels mateixos i en particular la situació actual i de futur de les infraestructures al Camp de Tarragona.

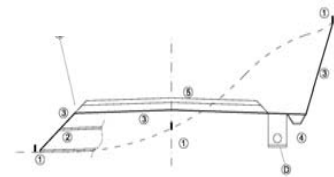
CARRER URBA



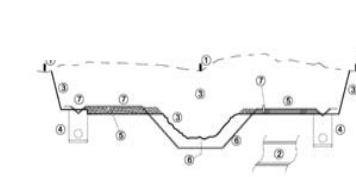
CARRETERES



LÍNIES DE FERROCARRIL



CANALS REVESTITS



PRESENTACIÓ DEL LLIBRE  
INFRAESTRUCTURES TERRITORIALS I URBANES  
(Execució, Inspecció i Control)



**Camins.cat**  
Col·legi d'Enginyers de Camins,  
Canals i Ports - Catalunya

**Enginyers**  
Industrials de Catalunya



**Port de Tarragona**

**aeqt**  
Associació  
Empresarial  
Química  
de Tarragona



Col·legi d'Enginyers Tècnics  
d'Obres Públiques de Catalunya



Col·legi d'Arquitectes  
de Catalunya



Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics en  
Topografia de Catalunya

TARRAGONA

25 de novembre de 2013

SECRETARIA  
JORNADA TÈCNICA  
INFRAESTRUCTURES  
TERRITORIALS I URBANES

TADECC, S.L.P. Travessera de Gràcia, 62, 3er 4ª 08006 Barcelona  
Tel: 93-240-22-41 Fax: 93-240-22-49 email: tadecc@ciccp.es  
www.tadecviatest.com

**PROGRAMA**

**MATI, 25 DE NOVEMBRE DE 2013**

- 9,30 h. Recepció participants i entrega de documentació (un exemplar del llibre que es presenta).
- 10 h. Inauguració de la jornada per part de Sr. Josep Andreu i Figueras. President del Port de Tarragona
- 10,15 El procés de construcció de les infraestructures (planificació, viabilitat, projecte, licitació i construcció). Presentació del llibre per part dels seus autors.
- 11,45 Pausa. Cafè.
- 12,15 h. Mòdul Construcció. Ponent: Eduard Alabern .
- 13,15 h. Col·loqui

**TARDA, 25 DE NOVEMBRE DE 2013**

- 16 h. Mòdul Planificació Viabilitat i Manteniment Estat actual de la infraestructura al Camp de Tarragona i la seva interrelació amb les àrees d'activitat econòmica. El procés urbanístic a l'actual context socioeconòmic. Estudi de viabilitat dels projectes i anàlisi detallat dels costos del procés. Corba MSV actualitzada a Març / 2012. Ponents: Carles Guilemany i Eduard Alabern.
- 17,30 Pausa. Cafè.
- 18 h. Introducció en el manteniment de les infraestructures. Exposició del Viatest com a metodologia per a la gestió i el manteniment de la infraestructura urbana Ponent: Carles Guilemany.
- 18,45. Taula rodona amb la intervenció prevista de:
  - Sr. Joan Borràs. Director de Planificació Portuària del Port De Tarragona.
  - Sr. Joan Lorenzo Boix. Cap de Projectes i Obres del C.I. Repsol- Petrolí. La Pobla de Mafumet.
  - Sr. Lluís Maestre. President del Col·legi d'Enginyers Industrials. Demarcació de Tarragona
  - Sr. Albert Melendo. Cap de l'Oficina de Projectes de l'Ajuntament de Tarragona

**DOCUMENTACIÓ A LLIURAR:**

- Un exemplar del llibre *Infraestructures Territorials i Urbanes (Execució, Inspecció i Control)*. Eduard Alabern i Carles Guilemany

**INSCRIPCIÓ :**

Interessats contactar amb la Secretaria de les Jornades Tècniques. Tel: 93-240-22-41 fax: 93-240-22-49  
email: tadec@ciccp.es Persona de contacte: Marta

**CELEBRACIÓ DE LES JORNADES:**

**El dia 25 de novembre de 2013**  
Seu de l'Autoritat Portuària de Tarragona.  
Passeig de l'Escullera, s/n

**FULL D' INSCRIPCIÓ**

COGNOMS..... TELÉFON..... email.....

NOM..... PROFESSIONI.....

ADREÇA.....POBLACIÓ..... CODI POSTAL.....

EMPRESA O ORGANISME.....

**QUOTA D' INSCRIPCIÓ:** 175 euros. (IVA inclos), professionals en atur 100 euros (Preu del llibre)  
La quota d' inscripció inclou tota la documentació de les Jornades.  
*Forma de pagament:* Xec nominatiu a nom de TADEC, S.L.P o transferència bancària al número de Compte: 0182 4221 27 0018502711 (TADEC, S.L.P)