

## COMISSIÓ D'ENGINYERS INDUSTRIALS A LES ADMINISTRACIONS PÚBLIQUES

<<http://www.eic.cat/comissions>>

### Presentació

És la comissió formada per un grup de companys que, a més de compartir l'experiència de treballar en les administracions públiques, tenim la inquietud de superació per oferir un millor servei a la societat. N'és el president en Miquel Subirachs.

S'ha establert la creació de 4 subcomissions sectorials i 1 subcomissió funcional:

- enginyers a l'administració local: Ramon Esplugas
- enginyers a la Generalitat: Francesc Romagosa
- enginyers a l'administració de l'estat: Lluís Terradas
- enginyers a la Unió Europea: Pep Molsosa
- de prospectiva per als nous perfils professionals: Jordi Mas.

Els "Simposi d'enginyers al servei de l'administració local" que es van celebrar els anys 2002 i 2004 van significar per la comissió una referència per a desenvolupar treballs que potenciïn la nostra activitat en les administracions públiques.

En un espai obert de relació i de trobada en el Col·legi i amb l'esperit de servei als ciutadans treballem per millorar la nostra capacitat i qualitat tècnica per ser efectius a les demandes que se'ns exigeix en el segle XXI.

### Missió i objectius

Les noves maneres de fer les coses amb la introducció progressiva de les noves tecnologies i les tècniques que fomenten la innovació en la gestió són els nous reptes i desafiaments que hem de resoldre amb èxit.

S'han de conèixer i debatre les experiències concretes que ens han de permetre millorar l'aplicació pràctica dels coneixements professionals en benefici propi, de les administracions públiques a les que servim i, en definitiva, de tota la societat, tenint com a missió: renovar i potenciar el paper dels enginyers industrials a les administracions públiques per al millor servei als ciutadans.

Per això els nostres objectius:

- obrir un espai de trobada i reflexió per als enginyers industrials de les administracions públiques (europea, estatal, autonòmica i local) amb la finalitat de potenciar els coneixements, l'activitat i les relacions professionals.
- ampliar els nostres coneixements en les tecnologies emergents per millorar la nostra capacitat com a tècnics i com a persones, estimulant l'esperit de servei als ciutadans.
- facilitar el reforç dels continguts dels àmbits competencials per tal de potenciar el treball de qualitat en l'activitat professional i en l'activitat lliure en la relació amb ella.
- constituir un grup de professionals amb el fi de participar en grups de treball (administració, universitat i exercici lliure) per elaborar informes i altres tipus de treballs que permetin contribuir a la formació d'opinions tècniques i/o professionals.
- establir mecanismes de recerca d'informació respecte a l'activitat professional dels enginyers industrials a les administracions públiques per tal de detectar necessitats i proposar actuacions per als professionals i per tots aquells que vulguin ingressar, sobretot per als estudiants d'enginyeria de les universitats, especialment de la UPC.

### Línies estratègiques

- I. Renovació i potenciació del paper dels enginyers industrials a les administracions públiques.
- II. Contribució professional a la millora de les administracions públiques com a factors de competitivitat de les indústries i empreses.
- III. Establiment d'espais de trobada, també conjuntament amb altres comissions, de persones, organitzacions i entitats en temes professionals i tècnics.
- IV. Actualització continguts i desplegament d'accions a partir de la "Declaració per a la millora de les administracions públiques".

### El perquè d'un enginyer industrial a l'administració pública

S'estima que l'enginyer industrial és un dels professionals amb més potencialitat i capacitat d'adaptació per a desenvolupar llocs de treball i liderar càrrecs de responsabilitat tècnica d'ampli abast, més enllà dels continguts lligats a l'exercici professional de les tècniques tradicionals de l'enginyeria industrial en l'àmbit de l'administració.

Es pretén relacionar un seguit de criteris que poden configurar arguments a l'hora d'aconseguir aquest particular objectiu: promocionar la imatge de l'enginyer industrial en general i, en particular, la d'aquest professional vinculat a l'administració en una línia estratègica de futur al voltant de la renovació i potenciació del paper dels enginyers industrials a les administracions públiques.

La relació de criteris a la que fem referència és la següent:

- Capacitat de síntesi.
- Capacitat de planificació i gestió del coneixement amb resultat de millora del valor afegit.
- Polivalència: Possibilitat d'integrar en un únic professional diferents àmbits de responsabilitat i de coneixement (criteri especialment atractiu per a tasques de caire horitzontal/transversal)
- Capacitat i predisposició natural per entendre el funcionament dels sistemes d'informació i de les comunicacions, també, en la seva vessant d'infraestructures de sistemes i de les instal·lacions, incorporant la visió energètica i les qüestions lligades al manteniment i la sostenibilitat.
- Caràcter pragmàtic, lògic i gens romàntic de la realitat.
- Capacitat d'anàlisi i de deducció.
- Sentit pràctic i objectiu que ajuda a dissenyar serveis adequats a les necessitats reals, obviant aspectes subjectius i/o intangibles.

Tots aquests punts seran tractats, com fins ara, en les diferents activitats previstes en el pla 2012 – 2014.

## Activitats realitzades i previstes

<b>xx.xx.2013</b>	La col·laboració pública-privada (provisional)
<b>xx.xx.2013</b>	Seguiment, actualització i desenvolupament de la "Declaració per a la millora de les AAPP" (provisional)
<b>26.11.2012</b>	La gestió del talent i l'aprofitament del capital intel·lectual als 60 (títol provisional)
<b>12.11.2012</b>	Noves oportunitats de negoci: Africa, el nou horitzó de desenvolupament (coorganitzat amb ACC10 – Departament d'Empresa i Ocupació)
<b>xx.10.2012</b>	Jornada sobre Dades Obertes (Open Data) al món empresarial (coorganitzat amb Cambra de Comerç – CamerData i Departament de la Presidència)
<b>10.10.2012</b>	Transparència i bon govern a les administracions.
<b>09.05.2012</b>	Noves tendències en Gestió Pública: Responsabilitat Social a les Administracions (coorganitzat amb l'ACCID i Comissions TIC i Gestió Empresarial)
<b>30/01/2012</b>	Open Data a les administracions.
<b>24/01/2012</b>	Reptes per al creixement i plenitud personal i professional.
<b>21/11/2011</b>	Innovació, eficiència i qualitat a les AAPP. Concentració i integració de serveis administratius de la Generalitat a Girona en un únic edifici.
<b>14/11/2011</b>	Noves tendències en reducció de costos
<b>08/11/2011</b>	Estratègies polítiques sobre les administracions públiques. Propostes de les candidatures a les eleccions del 20 de novembre
<b>26/09/2011</b>	Experiències de simplificació de processos a les administracions públiques
<b>09/05/2011</b>	Per una millor governança a les administracions
<b>14/03/2011</b>	Competir compartint i cooperant: organitzacions col·laboratives, organitzacions productives.
<b>18/10/2010</b>	Competitivitat i administracions públiques: perspectives polítiques (5 parlamentàries)
<b>07/10/2010</b>	Debat obert per a un manifest per a la millora de les administracions públiques
<b>08/07/2010</b>	El transport per cable avui
<b>14/06/2010</b>	Competir compartint: la simplificació de processos, l'ús de les TIC i el malbaratament a l'Administració
<b>19/04/2010</b>	Per una millora de l'administració i funcions públiques
<b>01/03/2010</b>	La llei òmnibus i l'enginyeria industrial
<b>16/11/2009</b>	Competitivitat i simplificació a les administracions públiques
<b>19/10/2009</b>	Competir compartint (2a part)
<b>08/06/2009</b>	Química Verda: Què fem amb els boscos a Catalunya?
<b>27/04/2009</b>	Competir compartint (1a part)
<b>27/10/2008</b>	La funció pública a Catalunya: impacte i perspectives de l'Estatut Bàsic de l'empleat públic
<b>06/10/2008</b>	Casos i experiències innovadores a les administracions públiques
<b>30/06/2008</b>	Els ciutadans davant de la nova llei d'administració electrònica
<b>7/04/2008</b>	La interoperabilitat entre les plataformes i l'administració electrònica per a la millora de la relació amb els ciutadans.
<b>19/11/2007</b>	La prevenció de riscos, matèria dels enginyers industrials
<b>18/6/2007</b>	Reformes a la UE. La gestió de personal
<b>21/5/2007</b>	Les relacions laborals a les AA.PP
<b>23/4/2007</b>	Tècniques de comunicació i expressió
<b>22/1/2007</b>	La gestió digital de documents - paperless office. Marc jurídic i organitzatiu de la factura electrònica
<b>27/11/2006</b>	Les competències en els llocs de treball dels enginyers industrials
<b>17/10/2006</b>	La responsabilitat tècnica i professional: àmbits competencials i mesures de garantia
<b>4/10/2006</b>	La integració de sistemes d'informació corporatius
<b>26/6/2006</b>	L'Administració oberta i els serveis als ciutadans
<b>15/6/2006</b>	L'enginyeria dels plans d'emergència de l'Administració local

<b>15/5/2006</b>	La innovació com a activitat professional dels enginyers industrials
<b>24/4/2006</b>	Enginyeria del coneixement per a la gestió i direcció
<b>20/3/2006</b>	Presentació del Llibre blanc de la funció pública catalana
<b>30/1/2006</b>	La provisió dels llocs de treball i el seu marc de competències a les administracions públiques a Catalunya: una reflexió operativa des de l'enginyeria industrial
<b>19/12/2005</b>	Present i futur de la Seguretat industrial a Catalunya: una reflexió des de l'enginyeria industrial
<b>19/10/2005</b>	L'exercici professional de l'enginyer industrial a l'administració en les seves experiències de gestió i direcció
<b>29/9/2005</b>	Sortides professionals de l'enginyer industrial a l'Administració
<b>22/06/2005</b>	Reptes i oportunitats dels enginyers industrials a les administracions públiques en el segle XXI. Tema de Debat: Renovació i potenciació del rol de l'enginyer industrial a les administracions públiques.
<b>6/4/02005</b>	L'espai Europeu d'Ensenyament Superior (Bolonya)
<b>5/10/2004</b>	Reflexió sobre la carrera administrativa del personal al servei de la Generalitat
<b>26/4/2004</b>	Reptes i oportunitats dels enginyers industrials a les administracions públiques en el segle XXI. Renovació i potenciació del rol professional de l'enginyer industrial. Tema de debat: La innovació com a valor emergent del perfil de l'enginyer industrial i formes d'integració en la seva activitat professional.
<b>22/4/2004</b>	2on Simposi dels enginyers al servei de l'administració local
<b>9/12/2003</b>	Reptes i oportunitats dels enginyers industrials a les administracions públiques en el segle XXI. Renovació i potenciació del rol professional de l'enginyer industrial. Tema de debat: Com afegir vàlua a les decisions dels equips de govern de les AA.PP. mitjançant la visió i els criteris professionals dels enginyers industrials.
<b>2/6/2003</b>	Reptes i oportunitats dels enginyers industrials a les administracions públiques en el segle XXI. Renovació i potenciació del rol professional de l'enginyer industrial. Tema de debat: Les tecnologies de la informació, de les comunicacions i de la gestió dels projectes que impacten diàriament a la feina i a l'activitat professional.
<b>17/4/2002</b>	1er Simposi dels enginyers al servei de l'administració local