

## Informe presentado 27 Marzo 2007 en RUEDA de PRENSA convocada por el "CETTC"

*Colegio de Ingenieros Téc. de Telecomunicaciones*



Rueda de prensa

Bienvenid@ al COETTC:

Gracias por acudir a la presentación del informe **"Detecció, control i prevenció de l'electricitat estàtica en edificis moderns"**.

La electricidad estática en los edificios modernos ha saltado hace unos días a la actualidad debido a que una importante compañía padeció sus efectos en una de sus oficinas centrales de nueva construcción. Por ello, ejerciendo su papel de organismo especialista en el campo de las TIC, el COETTC ha preparado un informe sobre la problemática.

El estudio pretende aclarar la situación y dotar a la ciudadanía de los conocimientos básicos necesarios para entenderla; todo ello partiendo de datos objetivos disponibles y desde el punto de vista neutral que ofrece el *Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics de Telecomunicació de Catalunya*.

El acto será presidido por **Ferran Amago**, Decano del COETTC, y participará **Roser Llobet Torrente**, Ingeniera técnica de telecomunicación y experta en electrostática; autora del informe.

Durante la rueda de prensa, se llevará a cabo una demostración en tiempo real de cargas electrostáticas monitorizando a una persona.

(continúa)

27 de març de 2007



## Estudi per a la detecció, control i prevenció de l'electricitat estàtica en edificis moderns

El desallotjament fa unes setmanes de la nova seu de Gas Natural a Barcelona ha generat tota una sèrie de reaccions i especulacions als mitjans de comunicació. El Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics de Telecomunicació de Catalunya (COETTC), com a referent al nostre país del món de les telecomunicacions, ha realitzat un estudi per donar llum a la problemàtica generada en aquest edifici.

L'objectiu principal d'aquest estudi és analitzar i avaluar la problemàtica existent a aquest nou edifici i a d'altres similars, per tal d'exposar a la ciutadania de manera neutre i professional la seva realitat.

Per poder fer l'estudi, el COETTC s'ha envoltat d'enginyers tècnics de Telecomunicació d'alt prestigi al camp de l'electrostàtica. L'objectiu d'aquest estudi no és efectuar cap dictamen concloent, sinó exposar amb dades objectives la realitat del problema.

(continúa)

## ARTÍCULO GRATUITO

Duración: 4 hojas DIN-A4

Solicítelo sin ningún tipo de compromiso a través del correo electrónico:

[info@euroasica.es](mailto:info@euroasica.es)

### Electricitat estàtica en edificis moderns

El problema de l'electricitat estàtica en edificis d'oficines moderns, així com en centres comercials, és un fenomen relativament nou. És la causa per la qual tant ocupants com visites pateixen xocs angoixants o descàrregues electrostàtiques sense cap control.

Els grans centres comercials i d'oficines reben freqüents queixes dels seus clients, arribant en alguns casos a ser causa de litigis i reclamacions econòmiques importants.

Les ESD (descàrregues electroestàtiques) poden causar des d'errors en el sistema informàtic d'una gran empresa, interferint en el sistema central i en conseqüència en els equips punt de venda electrònics, fins a accidents laborals de major o menor consideració (en funció de l'entorn de treball) a causa de moviments involuntaris produïts per ESD. Aquesta situació s'agreuja si ens trobem en entorns amb atmosferes

(continúa)