

ACTUALITAT

Conferències organitzades per la Societat Catalana de Tecnologia

- Federico LUQUE I CARRILLO, professor de tecnologia d'educació secundària i membre del grup de recerca DiM de la UAB: «*e-learning* amb Moodle. Un campus virtual d'aprenentatge». Institut d'Estudis Catalans, 14 de setembre de 2004.
- Adrián GONZÁLEZ PARADA, del Departament d'Enginyeria Elèctrica de la UPC: «Estado de la tecnología de cables superconductores para distribución de energía eléctrica». Institut d'Estudis Catalans, 10 de novembre de 2004.
- Albert CUSPINERA, enginyer elèctric, IMI NORGREN, SA: «Vitalitat de la pneumàtica a la indústria actual». Escola d'Enginyeria Industrial, 1 de desembre de 2004.
- Arun NAIK, de l'Institut d'Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial: «Nanotecnologia aplicada a la indústria tèxtil». Institut d'Estudis Catalans, 2 de desembre de 2004.
- Francisca GUEROLA, de l'IES Celestí Bellera de Granollers: «Fem-ho possible: instal·lació solar fotovoltaica en un centre d'ensenyament». Institut d'Estudis Catalans, 15 de desembre de 2004.
- Jordi LLUMÀ I FUENTES, professor associat del Departament de Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica de la UPC: «El projecte de cotxe de baix consum de l'EUETIB». Escola Universitària d'Enginyeria Tècnica Industrial, 13 de gener de 2005.
- Violeta GRÀCIA I DÍAZ, investigadora del Departament d'Enginyeria de la Construcció a la Universitat Politècnica de Catalunya: «Aprofitament del sofre per a la fabricació de formigons. Una proposta sostenible». Institut d'Estudis Catalans, 3 de març de 2005.
- Roser CUSSÓ CALABUIG, professora de l'IES Príncep de Viana: «La tecnologia a l'ESO. L'experiència de l'IES Príncep de Viana». Institut d'Estudis Catalans, 7 d'abril de 2005.
- Josep Anton FERRÉ VIDAL i Gabriel USERA, de la Universitat Rovira i Virgili: «Velocímetre mitjançant desplaçament de partícules (Particles Image Velocimetre)». Escola d'Enginyeria Industrial de Barcelona, 13 de maig de 2005.
- Xavier DIES LLOVERA, catedràtic d'universitat del Departament de Física i Enginyeria Nuclear de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona: «Estat actual de l'energia nuclear». Institut d'Estudis Catalans, 26 de maig de 2005.
- Pere ROCA I FABREGAT, catedràtic del Departament d'Enginyeria de la Construcció de la Universitat Politècnica de Catalunya: «Estudi de l'estructura de la catedral de Mallorca. La relació entre la investigació històrica i l'anàlisi resistent». Institut d'Estudis Catalans, 28 de juny de 2005.
- M. Clara TORRENS, responsable de les relacions internacionals del programa INNOVA de la Universitat Politècnica de Catalunya: «Una aproximació a la creació d'empreses i el desenvolupament sostenible: el projecte FORCREST». Institut d'Estudis Catalans, 4 d'octubre de 2005.
- Josep SAMITIER, catedràtic de la Universitat de Barcelona i vicerector de Política Internacional d'aquesta Universitat: «Nanorobòtica i nanomedicina. Aplicacions de les nanotecnologies a l'àmbit de la salut». Institut d'Estudis Catalans, 13 de desembre de 2005.
- Josep M. CANAL ARIAS, catedràtic d'universitat. Departament d'Enginyeria Tèxtil i Paperera de la Universitat Politècnica de Catalunya: «Indústria tèxtil: Línies d'innovació». Institut d'Estudis Catalans, 11 de gener de 2006.
- Xavier ROSELLÓ I MOLINARI, doctor enginyer industrial, professor associat de l'ETSEIB de la UPC i director tècnic adjunt de l'Autoritat del Transport Metropolità: «El procés d'integració tarifària del transport públic a la regió». Institut d'Estudis Catalans, 23 de febrer de 2006.
- Raimon JANÉ, investigador de la UPC i coordinador del programa de doctorat en enginyeria biomèdica de la UPC: «Anàlisi i interpretació de senyals biomèdics. Aportacions de l'enginyeria biomèdica al diagnòstic i al monitoratge». Institut d'Estudis Catalans, 6 d'abril de 2006.
- Vicenç OLIVELLA I BLANCO i Jordi POU I PRATDESABA, enginyers industrials: «La propulsió elèctrica en motors submergits. Cas particular de 200 N de propulsió nominal A». Facultat de Nàutica de la UPC, 20 d'abril de 2006.
- Joan ANTÓ I ROCA, professor de la UPC i antic director tècnic de TELSAR, SA: «Instrumentació òptica aplica-

- da a l'enginyeria mecànica». Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Industrial de Barcelona, 28 d'abril de 2006.
- Martí ROSAS CASALS, enginyer industrial del Departament de Màquines i Motors Tèrmics de la UPC: «El transport d'energia elèctrica, complexitat i apagades». Institut d'Estudis Catalans, 22 de juny de 2006.