



EUSS *do it*

Denominació d'Origen: Industrials i Tecnològics

Universitat – Empresa EUSS

BCN-Sarrià, juny 2007 – Núm. 02

EIIT
Pàgina 8

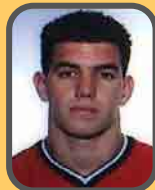


**Cultura
Emprenedora '07**
Pàgina 11

**Cloenda Jornades
Professionals i
Tecnològiques**
Pàgina 9



**Experiència
Professional**
Pàgines 6 i 7



**Article
d'Iván Capitán**
(ex-alumne EUSS)



**Article de
Carlos Martínez**
Tutor de la SEAT

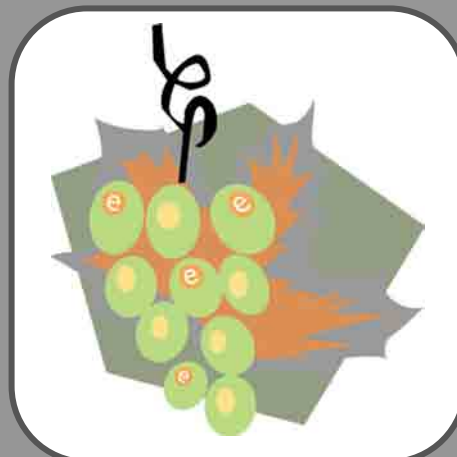


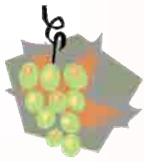
**També en
aquest numero:**



Technip Iberia
Pàgines 4 i 5

CETIB al Construmat
Pàgina 3





Revista digital **EUSS do it**
Núm. 2 – Juny 2007

Edita: Àrea Universitat-Empresa de l'Escola Universitària Salesiana de Sarrià, amb la col·laboració del Servei de Promoció i Comunicació

Les comunicacions signades són d'exclusiva responsabilitat dels seus autors i no representen necessàriament l'opinió de l'Escola. Alhora queda permesa la reproducció, distribució i comunicació (parcial o total) sempre que s'esmenti la font.



Editorial

L'aprenentatge més pràctic és, de ben segur, aquell que resta per més temps en la persona. Aquell assaig-errada del nadó quan es vol iniciar en posar-se dempeus, i que més d'un cop acaba caient al terra; o l'adult que a força de repetir un mateix camí l'acaba recordant-lo i, fins i tot, millorant-lo; ens demostra que fent les coses per un mateix és com veritablement aprenem.

Aquest és un dels trets diferencials que sempre destaquem de l'escola i, pel qual sovint, sabem que molt alumnat ens tria alhora de fer els seus estudis universitaris, doncs pel fet de ser tècnics haurien de tenir, i en el nostre cas tenen, molta importància les pràctiques.

Però no només fent pràctiques en laboratoris docents. També cal que els nostres alumnes en facin a les empreses, com a opció per al seu currículum alhora que com a recomanació des del centre.

És per aquest motiu que volem destacar-ne la seva importància donant-li veu des d'aquesta publicació de l'Àrea Universitat-Empresa. Diverses són les modalitats amb les quals tan alumne com empresa es poden trobar, i fer-ne un conveni de cooperació educativa.

L'alumne pot fer-ho motivat pels crèdits, per la retribució econòmica, per donar-se a conèixer al món laboral o per col·laborar en un projecte a través del seu PFC

Una de les modalitats de Pràctiques en empreses es realitzar el projecte fi de carrera (PFC) en una empresa. Aquest és la part culminant de la formació que reben els nostres estudiants a l'EUSS. Consisteix en un treball globalitzador de bona part dels que han après en la carrera. El projecte es pot realitzar en diverses modalitats i una d'elles és l'empresa. L'Ivan Capitán és un exemple més d'alumne que ha realitzat el seu projecte fi de carrera a l'empresa, en aquest cas al Centre Tècnic de SEAT.

Des de l'EUSS posem un gran esforç per fomentar que els alumnes facin pràctiques en empreses. Aquesta via aporta a la seva formació molts beneficis. Entre altres, el fet d'integrar-se en un grup de treball multidisciplinari, i en molts casos també internacional, els aporta un gran valor afegit al seu currículum. També es important l'increment de les expectatives en la inserció laboral futura. El cas de l'Ivan és un exponent de com la possibilitat de fer el projecte a l'empresa li ha obert les portes a iniciar la seva carrera professional en el camp de l'automòbil.

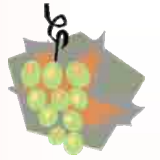
En definitiva, el projecte fi de carrera permet a l'alumne consolidar els coneixements que s'ha vist en diferents assignatures en únic treball integrador. A més si aquest es realitza en una empresa, l'alumne adquireix una sèrie d'habilitats que li seran molt valuoses per reeixir en el seu futur professional.

Andreu Moreno



és el coordinador de l'Àrea Universitat-Empresa de l'EUSS.

Dr. Enginyer en Telecomunicació.
amoren@euss.cat



L'enginyeria tècnica té representació doble a Construmat

L'enginyeria tècnica industrial ha estat doblement representada en l'edició de Construmat de 2007, una de les fires de la construcció més importants d'Europa. El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona (CETIB) va mostrar els seus serveis i activitats en un estand que destacava per una reproducció en gran format de la porta principal del Col·legi.



En els sis dies que va durar el saló, considerat el més important d'Europa del sector de la construcció, van sol·licitar informació a l'estand del Col·legi més de mig miler de persones. El gruix de les preguntes va ser referent a les activitats formatives que organitza el CETIB i al procés per col·legiar-s'hi.

El CETIB construeix

Coincidint amb la inauguració de Construmat, el 14 de maig, El Periódico de Catalunya va publicar el suplement Catalunya Construeix, un monogràfic especial que analitza el sector de la construcció que durant una setmana es va reunir a Fira de Barcelona.

El suplement incloïa l'article Els enginyers tècnics industrials afronten els reptes de la construcció, que feia referència a la importància de l'enginyer tècnic industrial en el procés constructiu.

L'article parlava dels reptes de la construcció als quals s'afronten els enginyers fent referència a dos dels temes d'actualitat més importants: el nou marc normatiu dictat pel Codi Tècnic de l'Edificació i l'adaptació a l'esperit de Bolonya.

Precisament, aquesta importància del col·lectiu dels enginyers tècnics industrials en la construcció va fer que estiguessin doblement representats. A banda de l'estand del CETIB, el Consell de Col·legis també va ser present, per primer cop i de manera unitària, a Construmat.



Construmat ha estat, un cop més, la fira líder d'Espanya i una de les referències europees dins del sector de la construcció.

Més de 286.000 professionals i 4.500 empreses de 50 països han compartit les últimes novetats, han establert nous contactes i han pres decisions de compra.

La presència de visitants professionals ha augmentat un 8% amb respecte a l'anterior edició, i la superfície neta de l'exposició s'ha incrementat un 10%, omplint tots els espais d'ambdós recintes.



Convenis cooperació educativa

Technip Iberia, S.A visita l'EUSS i presenta el seu "International Training Plan"



El 8 de maig va visitar l'EUSS la Raquel Baña de l'empresa Technip Iberia, S.A. per conèixer les nostres instal·lacions i posar a l'abast dels alumnes que aquest any han presentat P.F.C., o pensen presentar-lo abans del mes de setembre de 2007, el seu programa "International Training Plan" per a joves enginyers.

Technip Iberia, S.A. és la filial a Espanya del Grup internacional Technip amb seu central a França i filials i delegacions a Europa i a la resta de continents. És una Societat d'Enginyeria i Construcció establerta a Espanya des de 1972 especialitzada en la realització de Serveis d'Enginyeria per a projectes i instal·lacions industrials.

L'objectiu de TPI es aconseguir la realització dels projectes amb la qualitat, seguretat, preus i terminis òptims i desenvolupar serveis d'Assessoria i Consultoria per resoldre eficaçment els problemes específics dels seus clients.

TPI realitza els seus serveis basant-se en la seva amplia experiència i amb la garantia d'una total independència d'interessos comercials i financers.

En el seu pla d'expansió busquen joves enginyers que vulguin realitzar la seva carrera professional en un entorn internacional desenvolupant projectes de les àrees petroquímiques, petroli i gas. El seu programa "International Training Plan" ofereix als recent titulats la possibilitat de fer una estada de dos anys a Paris, on es troba la central del grup, per després incorporar-se a les oficines de Technip Iberia Barcelona.

Els requeriments que demanen per poder optar-hi són els següents: titulació recent en Enginyeria Tècnica Mecànica, Electrònica i Elèctrica (entre d'altres titulacions), nivell de First Certificate d'anglès, disponibilitat per viure a Paris en el transcurs de dos anys amb incorporació posterior a les oficines de Barcelona, habilitats amb programes d'ordinador específics de l'enginyeria, capacitat per a treballar en grup i es valorarà l'experiència prèvia d'haver treballat o estudiat en un país estranger.

El procés de selecció es durà a terme entre els mesos de maig i juliol. Per aquells que esteu interessats us podeu adreçar al Servei Borsa de Treball i rebreu més informació

Horari:

Dilluns, de 15 a 18.30 hores; i de dimarts a divendres, de 10 a 13.30 hores

Contacte:

932 805 244 - borsatreball@euss.es
<https://www.euss.es/BorsaTreball/inici.htm>



Technip Engineering & Construction

Are you a young engineer
interested in
an international career?



We offer you to join in our International
Training Plan for young engineers

Technip Iberia is a branch in Spain of the International Engineering Group TECHNIP, European leader in Engineering and Construction of Industrial Plants.

At present, Technip Iberia is in phase of expansion and we are looking for young Chemical or Industrial engineers, who wish to carry out a professional career in the development of Petrochemical, Oil and Gas projects. That's why we offer you training in Technip Paris headquarters during 2 years, afterwards you will be incorporated in Technip Iberia (Barcelona).

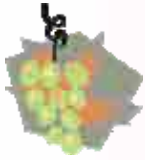
Requirements:

- ▶ Just graduated Chemical or Industrial Engineering (specialized in Chemical, Mechanical, Electricity, Electronics, Construction and Energy Technologies)
- ▶ Fluent in English (First Certificate minimum)
- ▶ Available to stay in Paris during 2 years with later incorporation in our Barcelona offices
- ▶ Engineering Computer Skills
- ▶ Teamwork skills
- ▶ Preferably previous experience abroad (Erasmus, others training...) is advised

Contact us:

TECHNIP IBERIA · Gran Via Carlos III, 97-J · 08028 Barcelona
Tel. 93 330 98 11 · Fax 93 330 90 99 rrhh@technip.com · www.technip.com www.technipiberia.com

© Technip Iberia 1997-2007



Iván Capitán: D'estudiant a treballador

En acabar el batxillerat i la selectivitat, tenia molt clar que volia fer la carrera d'Enginyeria Tècnica Industrial especialitat en Electrònica Industrial. L'EUSS em va semblar una bona universitat, ja que una de les seves principals característiques és que té un alt contingut en pràctiques. Això per mi és essencial, donat que, valoro molt aplicar els coneixements teòrics. Quan estava realitzant el tercer curs em vaig interessar per fer pràctiques en empreses, la qual cosa m'aportava un experiència en el món de l'empresa i a l'hora podia obtenir crèdits de lliure elecció. Em vaig dirigir al servei Escola-Empresa per sol·licitar que fos inclòs dins el procés de selecció d'alumnes per realitzar pràctiques en empreses. Al cap de tres setmanes em van trucar de SEAT i varem concertar una entrevista.

Vaig ser entrevistat per personal del Centre Tècnic de SEAT, en el departament de Desenvolupament Elèctric i més concretament en el grup d'Electrònica de Seguretat. Em van oferir la confecció d'una maqueta per realitzar proves. Vaig interessar-me per la proposta i vaig restar a la espera de l'acceptació de la meva candidatura. Al cap d'una setmana em van trucar per dir-me que em contractaven en condició de becari.

Aquesta etapa a SEAT (des de l'Abril fins al Juliol del 2005), va consistir, tal i com em van oferir, en la confecció d'una maqueta que simulés la part elèctrica de "seguretat" del SEAT Ibiza actual, en la qual es poguessin testejar totes les senyals d'alimentació i comunicació. En aquesta maqueta s'havia d'integrar, per exemple, l'electrònica de control del motor, del AIRBAG i del ABS/ESP, entre d'altres.

Durant la confecció de la maqueta, vaig comentar la possibilitat de fer el projecte final de carrera a SEAT. Hi van estar d'acord, i en acabar el primer conveni de pràctiques, vam quedar en realitzar un altre conveni de pràctiques. Però aquest cop, per realitzar el Projecte Final de Carrera (PFC).

La segona etapa a SEAT (des del Setembre del 2005 fins al Març del 2006), va consistir en la realització del PFC "Validación automatizada de centralitas AIRBAG". Aquest projecte consistia en crear un sistema automàtic de verificació de les funcionalitats de la unitat de control del AIRBAG, mitjançant un hardware i un software visual (LabWindows). Els meus tutors van ser el Carlos Martínez per part de SEAT i l'Andreu Moreno, per part de l'EUSS.

Tres setmanes abans de defensar el Projecte, em van oferir entrar a treballar al departament de "Infotainment", encarregat de totes les unitats electròniques que interactuen entre l'usuari i el vehicle o a l'inrevés. Gràcies a les recomanacions que havien rebut de mi, em van demanar una entrevista. En aquesta entrevista els hi vaig semblar apte per la feina i em van enviar el meu currículum a l'empresa Rucker Lypsa, la qual entre altres dedicacions, ofereix enginyers a altres empreses. Ara ja només restava negociar el contracte i el dia d'inici. El mateix dia en que defensava el PFC a l'EUSS vaig firmar el contracte per començar a treballar la següent setmana.

Fent una valoració dels dos mesos i mig que ja porto treballant, crec que ha valgut la pena tot l'esforç i els nervis viscuts durant la realització del PFC. Sense cap dubte, l'experiència adquirida m'ha ajudat a adaptar-me ràpidament al nou entorn de treball, ara ja, com a Enginyer.

Experiència professional



Carlos Martínez, el seu tutor, a SEAT ens explica...

Els vincles entre la Universitat i les empreses son ara més estrets que mai. Totes dues entitats s'esforcen cada cop més en complementar-se i millorar així el coneixement i la competència.

Amb aquest afany, Seat ofereix la possibilitat de realitzar un període de pràctiques en l'empresa als estudiants que hi estiguin interessats. D'aquesta forma, l'Ivan Capitan va accedir al departament de Desenvolupament Elèctric del Centre Tècnic de SEAT.

Un cop presentades les motivacions de l'Ivan, així com les necessitats del nostre grup de treball, vàrem acordar el contingut del que s'acabaria convertint en el seu Projecte Final de Carrera.

La integració d'un estudiant en un departament tècnic afegeix, sense cap dubte, una càrrega de treball addicional, el qual canalitzat correctament, pot arribar a retornar a uns excel·lents resultats.

En aquest cas, l'Ivan va realitzar la primera part d'un projecte que ens estalviarà temps a l'hora de comprovar cada nova centraleta d'airbag durant el període previ al llançament en sèrie. Si es calculés el temps que triga un enginyer en la validació d'una centraleta, i l'estalvi que aquest projecte proporciona, tots els dubtes en quant a necessitat de col·laborar amb la universitat s'esvairien.

Per part de l'alumne, les perspectives que li ofereix fer pràctiques a una empresa com a Seat són més que interessants.

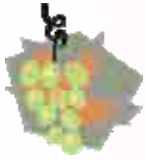
D'una banda, qualsevol estudiant te la possibilitat de conèixer en profunditat molts aspectes del món de l'automòbil a més de treballar en un ambient multidisciplinari i internacional. D'altre banda, el fet d'haver realitzat les pràctiques, fa augmentar les possibilitats d'entrar a formar part de l'equip tècnic com a enginyer un cop acabats els estudis. Aquest ha estat el cas de l'Ivan.

En definitiva, segons el nostre parer, cal potenciar la col·laboració entre universitats i empreses si volem que les empreses tinguin suficient gent preparada per portar a bon terme els nous reptes que es plantejen en una indústria com la del automòbil, cada cop més competitiva.



Carlos Martínez
Enginyer de Projectes
Dept. Desenv. Elèctric
Electrònica de Seguretat
Centre Tècnic SEAT





Inventant un futur sense defectes



EIIIT és una enginyeria especialitzada en el món dels ATEs, experta en la integració d'equips de Test MDA i Funcionals, ofereix als seus clients tot tipus de solucions "clau en mà" per a la verificació, el manteniment i la reparació de productes electrònics. 3T (Two to Test, S.A) és una enginyeria líder en automatització industrial que ofereix disseny, desenvolupament i fabricació pròpia de diferents sistemes i bancs de test. Es caracteritza per el seu nivell, cada cop major, de sofisticació i l'absoluta personalització dels sistemes que desenvolupa, d'acord amb les necessitats de cada client.

EIIIT i 3T conformen un grup d'empreses que uneixen la enginyeria de test personalitzada i l'automatització industrial, amb l'objectiu d'aconseguir la que ha sigut la nostre màxima durant 20 anys: **"Objectiu: zero defectes"**



ACTIVITATS

En EIIIT i 3T concebem, dissenyem i integrem sistemes automàtics de test, in-circuit i funcionals, sistemes en línia, llits de punxes, receptors i tot tipus d'aplicacions personalitzades per a empreses de sectors tan diversos i complexos com: aviònic, telecomunicacions, automoció, defensa, domòtica, línia blanca, marró, etc...

Amb la finalitat d'oferir una major gamma de solucions amb la màxima qualitat, EIIIT ha desenvolupat una sèrie d'aliances estratègiques amb prestigioses empreses com:

- Göepel electronic
- Checksum
- National Instruments
- Huntron

PRODUCCIÓ

Comptem amb un personal altament qualificat i amb una experiència que ens permet donar solucions ràpides i efectives als problemes de cada un dels nostres clients. Tota aquesta activitat es desenvolupa dins d'una organització moderna en la que prima la simplicitat, la professionalitat dels que hi treballen i la flexibilitat. La nostra serietat, professionalitat i la qualitat dels nostres productes/solucions, venen avalats per l'obtenció de la certificació ISO 9001/2000.

Tot això, ens ha permès exportar les nostres solucions a països com Irlanda, Brasil, China Portugal entre molts d'altres.

Per a més informació podeu consultar la nostra web:



<http://www.eiit.com>



Cloenda de les Cinquenes Jornades Professionals i Tecnològiques de Salesians Illa Tecnològica

Després de tot un seguit d'activitats ponències, seminaris, taules rodones, etc. el 18 d'abril de 2007 i a l'auditori de Salesians de Sarrià es va celebrar l'acte de cloenda de les Cinquenes Jornades Professionals i Tecnològiques de Salesians- Illa Tecnològica. Al llarg de l'acte es va fer un merescut reconeixement a alumnes i empreses en agraïment a la seva dedicació i col·laboració. Els alumnes guardonats van ser els següents:

Alba Sánchez Mascuñano, pel seu Treball de Recerca en l'àmbit de la Innovació tecnològica: La termoelectricitat i les cèl·lules Pel·tier.

Ariadna Berdala Salvat, pel seu Treball de Recerca en l'àmbit de l'Educació en la justícia i la solidaritat: . Ballem?

Roser Romaguera, pel seu Treball de Síntesi en l'àmbit de la Innovació tecnològica: Els embotits a Catalunya.

David Marchena Martínez, Carles Ventura López i Carlos Vega Sánchez, pel seu Treball de Síntesi en l'àmbit de la Innovació tecnològica: DOWNTREE.

Jesús Pañella Ruiz – guanyador del XIII Concurs de disseny de mobles Ciudad de San Sebastián - , el guardó a la Promoció Externa.

Iván Cabeza Oliva, el guardó al Voluntariat i Cooperació, per la seva tasca i dedicació a la Unitat d'Escolarització compartida de Martí Codolar.

Les empreses i institucions que van rebre reconeixement durant l'acte de cloenda de les esmentades jornades, van ser les següents:

CIRCUTOR, per la seva aportació de materials als laboratoris docents dels centres de formació professional de Salesians de Catalunya.

Grupo JG, per la seva àmplia col·laboració en matèria de cooperació educativa.

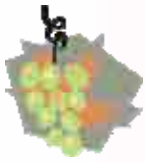
Velamen S.A., per la seva aportació econòmica al Programa d'orientació professional per a alumnes en risc d'abandonament del sistema educatiu.

Unió Patronal Metal·lúrgica, per la seva aposta en la formació continuada dels seus associats.

També es va fer el reconeixement a Salesians de Sarrià per la seva tasca en la cerca de l'excel·lència en la qualitat. El Sr. Ignasi Ferrer, director d'Applus-LGAI, va lliurar la certificació ISO al Sr. Antoni Vilarrubla, titular del centre. D'altra banda, el Sr Xavier Resa, de l'àrea de centres docents d'EUNCET, va fer lliurament al Sr. Miquel Tallada, responsable de l'àmbit Escoles Salesianes de Catalunya, d'una distinció a l'Escola Salesiana per la seva qualitat en matèria educativa.

L'acte es va clausurar amb els parlaments dels senyors Joan Ribó, degà del Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona; Josep Francí, Director General d'Ensenyaments Professionals, Artístics i Especialitzats del Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya; i, en últim lloc, del reverend Joan Codina, superior de la Inspecció Mare de Déu de la Mercè, de Barcelona.





Marc Puig, un antic alumne molt emprenedor

Marc Puig, 31 anys, enginyer tècnic industrial en electrònica industrial de la primera promoció de l'Escola Universitària Salesiana de Sarrià (EUSS). També n'ha estat professor.



És fundador i soci de Màpex, una empresa d'èxit que va concebre en el seu projecte de fi de carrera (PFC). El PFC va ser un esborrany que finalment s'ha acabat consolidant dintre del mercat. Amb una facturació de quatre milions d'euros anuals i amb 35 treballadors, Màpex és una enginyeria que es dedica a l'automatització i control industrial, i que treballa per tot el territori estatal, encara que els principals clients estan a Catalunya.

Els treballs són en conjunt, doncs a més de les seves aportacions en el camp de l'enginyeria cal donar solucions globals i, per això sovint compta amb la col·laboració d'altres especialistes de projectes, mecànica, instal·lació elèctrica, certificacions.

Per a més informació consulteu la seva web:



www.emapex.com

Tant l'empresa com ell han rebut diversos premis al llarg del seu funcionament. El 1997 ho va fer el CETIB, i al 2004 va rebre el premi de Nou emprenedor per la delegació d'Osona de la Cambra de Comerç de Barcelona.

L'aposta per muntar una empresa és arriscada i requereix molt sacrifici personal. El futur emprenedor ha de tenir present que només pot tenir èxit amb la constància. La meua recomanació es passar per diverses empreses abans de fer una experiència d'emprenedor, i un altre gran secret seria intentar envoltar-se de professionals que ens ajudin en el nostre projecte (tant personal intern com extern).



En l'enginyeria vinculada als serveis, crear una empresa té un risc relativament petit. El seu principal producte està ideat per gestionar la logística a les fàbriques i controlar-ne totes les fases de producció i la traçabilitat, de forma centralitzada.

El meu perfil és tècnic, i ara exerceixo bàsicament de comercial. Quan estudiava no m'imaginava que acabaria fent això, el que més m'agradava era investigar.



CULTURA EMPRENEDORA 2007

El passat dimecres 25 d'abril, de 12h a 14h del migdia es va celebrar la segona jornada de "Cultura Emprenedora", que té com a objectiu convertir-se en un espai d'apropament entre emprenedors experimentats i els alumnes de l'EUSS. Durant la jornada van participar concretament 5 ponents els quals van explicar als alumnes la seva trajectòria professional i com s'havien llançat a muntar els seus negocis. A més a més gràcies a aquesta jornada els alumnes veuen una altre sortida laboral com es crear la seva pròpia empresa i a la seva mida.



El primer en ponent va ser **Oriol Parera**, ex-alumne de l'escola, de **Project Real Bikes**, empresa que es dedica a importar en exclusiva motocicletes, ciclomotors, quads i buggies, per a la Península Ibèrica del fabricant taiwanès Her Chee com a principal línia de negoci. Van iniciar la seva activitat al 2003 amb un acurat pla de marketing per a verificar la viabilitat del negoci que es plantejaven, durant els tres anys següents van estudiar diverses propostes de pactes amb varies empreses asiàtiques, fins a l'actualitat on ja tenen acords amb empreses com ADLY, ROXON, Maranello, Effedi i JDM.

El segon ponent va ser **Xavier Capellades** de l'empresa **WUTUTÚ**. Aquesta és una empresa tecnològica, que es dedica a desenvolupar programes de R+D i sistemes de medicació d'audiències per al món publicitari. El seu producte estrella és el Personal Counter, el qual conta quin es l'impacte que està tenint un producte de qualsevol aparador, gràcies a un sensor. Actualment WUTUTÚ competeix a nivell global amb empreses com Philips.

David Martínez de **TVS Logístics Iberia**, va ser el tercer conferenciant. Aquesta empresa ha sorgit recentment gràcies a una aliança estratègica de l'empresa Transcoma i TVS, el primer fabricant de components indi. Aquesta nova companyia proporcionarà diverses solucions per l'aprovisionament de les empreses espanyoles en els països de baix cost.

Ja per acabar, **David Altimira i Eva Mesures**, pertanyents al **CETIB** (Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona), van ser els conferencians que van tancar la jornada. Aquests van explicar als alumnes per a que serveix col·legiar-se i quins són els serveis que ofereix el Col·legi d'Enginyers Tècnics.

Tots els conferencians van recalcar el fet de que si es vol ser un bon emprenedor s'han de tenir moltes ganes de treballar, d'afrontar reptes i s'ha de ser molt conscient de que no sempre les coses surten com volem.

euss
2007

Cultura
Emprenedora
De 12 a 14 h.

Xerrades
Professionals
De 15.30 a 17 h.

Jornades 2007
Dimecres, 25 d'abril

Enginyeria Tècnica Industrial
Electrònica - Electricitat - Mecànica

euss
enginyeria

Escola Universitària Salesiana de Sarrià

Centre adscrit
UAB

Postgrau Linux Embedded 2a edició

Màster Informàtica Industrial 5a edició

Més informació
www.euss.cat/mii

Imatge cedida per Industrias REHAU, S.A.

Propera edició Nov. 2007 – Envieu els vostres articles i aportacions a comunicacio@euss.es

EUSS do it – Núm. 02 – Juny 2007



ESCOLA UNIVERSITÀRIA SALESIANA DE SARRIÀ

Pg. Sant Joan Bosco, 74 - 08017 Barcelona
932 805 244 - euss@euss.cat



Tres Torres
Sarrià



L3 · M^a Cristina



Línies 6, 16, 30, 34,
66, 70, 72 i 74

www.euss.cat

<< illa
TECNOLÒGICA
salesians

Centre adscrit

UAB