



MEMÒRIA 2008

COL·LEGI OFICIAL D'ENGINYERIA EN INFORMÀTICA DE CATALUNYA

ÍNDEX

01.- Introducció

- 01.1.- Creació del Col·legi
- 01.2.- Definició del Col·legi i la seva utilitat
- 01.3.- Eixos i objectius del Col·legi

02.- Òrgans de Govern, delegacions i equip de gerència

- 02.1.- Comissió de Govern
- 02.2.- Delegacions
- 02.3.- Equip de gerència

03.- Reunions

- 03.1.- Equip Deganal
- 03.2.- Junta
- 03.3.- Comissions
- 03.4.- Amb altres entitats

04.- Activitats organitzades pel Col·legi

- 04.1.- Presentacions
- 04.2.- Dinars i sopars
- 04.3.- Declaracions Públiques
- 04.4.- Programa de visites

05.- Participació o Col·laboració en altres actes i suport a altres entitats

- 05.1.- Participació i/o Col·laboració
- 05.2.- Suport a altres entitats
- 05.3.- Presència del Col·legi en actes diversos

06.- Serveis

- 06.1.- Peritatges
- 06.2.- Tribunal Arbitral
- 06.3.- Orientació Professional
- 06.4.- Paper Timbrat
- 06.5.- Comunicació fefaent
- 06.6.- Butlletí
- 06.7.- Blog del Col·legi
- 06.8.- LinkedIn
- 06.9.- Publicacions

07.- Accions impulsades pel Col·legi

- 07.1.- Consell Assessor
- 07.2.- Consejo de Colegios de Ingenierías en Informática
- 07.3.- Plataforma TIC
- 07.4.- Club d'Innovació de Sitges
- 07.5.- fCOESIC
- 07.6.- Nucli I+D+i Alta Competició
- 07.7.- Comissions

08.- Convenis

- 08.1.- Convenis 2008
- 08.2.- Convenis Anteriors

09.- Presència als mitjans de comunicació

10.- Creixement del Col·legi

- 10.1.- Altes durant el 2008
- 10.2.- Baixes durant el 2008
- 10.3.- Evolució del nombre de col·legiats

1.- INTRODUCCIÓ

1.1- Creació del Col·legi

El 28 de març de 2001 el Parlament de Catalunya va aprovar la llei de creació del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya (Llei 3/2001), procés que va culminar el 14 de juny amb la celebració de l'Assemblea Constituent.

El Col·legi neix per donar solució a les necessitats del Enginyers/es en Informàtica tant en el terreny institucional o jurídic, com també en el de la millora professional i humana. D'altra banda, el Col·legi també es fa ressò de les grans qüestions que preocupen al col·lectiu d'usuaris i a la societat, la qualitat de treball, la innovació, l'adaptació i l'ús de normatives en el desenvolupament de la tasca informàtica, la seguretat i la confidencialitat de dades, etc.

1.2- Definició del Col·legi i la seva utilitat

El Col·legi és una institució pública Catalana que aglutina els Enginyers/res en Informàtica, els representa, els organitza, els protegeix, els millora, tot vetllant per un adequat exercici de la professió amb garantia de qualitat i voluntat de servei a la societat.

1.3- Eixos i objectius del Col·legi

El Col·legi s'articula al voltant de tres eixos fonamentals, *Garantia, Servei i Diferència*. Aquestes tres paraules són l'esperit que impulsa el Col·legi, els seus òrgans consultius i executius, la seva gent, en definitiva, el seu conjunt.

Garantia

El Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya neix com un organisme independent i preocupat per vetllar per l'adequat exercici de la professió. La qualitat, la metodologia i la creació de normatives útils i adaptades al mercat són la nostra principal preocupació.

El Col·legi té un paper fonamental i un compromís front a la ciutadania que per bé que fa pocs anys vivia immersa dins d'un model industrial, ara evoluciona cap al que s'ha anomenat la societat de la informació, i consegüentment, és vital que siguin els organismes públics els que *garanteixin* i vetllin per l'adequat ús, circulació i accés a aquest ingent volum de noves dades.

El nostre primer objectiu és aconseguir que el nostre logotipus, el nom del Col·legi o el sol fet de posar "col·legiat/da nº X" a sota de la signatura signifiqui una garantia de qualitat, de seguir amb rigor les metodologies que permetin assegurar aquesta qualitat.

Servei

Pel que fa al segon objectiu, qualsevol de nosaltres ha pogut constatar en multitud d'ocasions el gran desconeixement de la nostra professió que es dona en la Societat. Això permet que persones amb mala fe o amb les millors intencions, s'embarquin en projectes molt per damunt de les seves possibilitats i després no puguin portar-los a bon port.

Aquesta problemàtica que hem pogut constatar de manera molt especial des de la nostra Comissió de Peritatges, representa una veritable sagnia per a la Societat, que no pot beneficiar-se de tots els avantatges que li podria aportar la informàtica, per al sector, que no es pot desenvolupar amb normalitat, i als veritables professionals, que veiem greument perjudicada la nostra imatge per culpa de l'acció irresponsable d'uns pocs desaprensus.

Amb una gran voluntat de servei, cal un organisme públic que vulgui defensar la ciutadania, les empreses, especialment les pimes, i les administracions contra aquestes situacions, promovent un millor coneixement de la nostra professió i de les seves pràctiques correctes, entre altres mesures.

El col·legiat és el motor del Col·legi; al seu voltant es vertebren totes les activitats, tant en l'àmbit intern (formació continuada, reciclatge, assessorament mercantil) per a la millora constant del treball dels Enginyers en Informàtica, com l'extern (peritatge judicial, auditories de seguretat i qualitat, publicacions, comissions de serveis i recerca, defensa de l'usuari) donant servei a la societat i al ciutadà.

Altrament, la voluntat de servei a la col·lectivitat –escola, empresa, institució, govern, ...- és un dels trets fonamentals de la professió informàtica, Col·legi d'Enginyeries en Informàtica doncs, no s'apartarà d'aquest model sinó que, des de la posició que li atorga el fet de ser una institució pública, plantejarà totes les accions que s'emprenguin en aquesta direcció.

Diferència

Per últim, i com a conseqüència lògica de les anteriors, hi ha la diferència que significa el fet de tenir una formació universitària en l'àmbit de la Informàtica. El desconeixement generalitzat a que fèiem referència a l'apartat anterior arriba al punt de confondre els diferents nivells de formació dins del sector i ignorar les diferents responsabilitats que els corresponen.

Sovint aquestes confusions són especialment buscades per algunes institucions amb interessos en el camp de la formació privada. No podem sinó celebrar alguns dels aspectes de la nova llei d'universitats, que preveu modificacions que ens dotaran dels mecanismes adequats per combatre aquestes formes d'engany i estafa.

El nostre sector és prou ampli com per afirmar categòricament que hi ha lloc per a tothom. No té cap mena de sentit cap corporativisme de tall clàssic, monopolista i excloent. N'hi ha prou amb ordenar i clarificar, i això és el que proposem.

El Col·legi té un paper destacat en la definició de la professió, en llur adequada ordenació i en el suport al col·lectiu de treballadors de la Informàtica, tot vetllant per la dignitat, el respecte, la qualitat i la competitivitat del sector amb independència de la tasca que desenvolupi el treballador (direcció, planificació, suport, manteniment, desenvolupament). Cal organitzar per millorar.

L'ordenació de la professió des de la perspectiva d'un ens públic, permetrà flexibilitzar i racionalitzar un mercat cada vegada més competitiu on, de moment, no existeix cap altra regulació o criteri que el marcat pel directrius proposades per grups de capital privat.

2-ORGANS DE GOVERN, DELEGACIONS I EQUIP DE GERÈNCIA

2.1- Comissió de Govern

L'11 d'abril va tenir lloc l'Assemblea Ordinària núm. 7, on es va ratificar el nou tresorer, quedant així l'equip deganal:

Equip Deganal

- *Degà:* Antoni Rodríguez de la Torre
- *Vicedegà de Presidència:* Juan José Giménez Sánchez
- *Vicedegà Tresorer:* Joaquim Anguas Balsera
- *Vicedegà Secretari i d'Organització Territorial:* Marc Gibert Ginestà
- *Vicedegà Serveis externs:* Xavier Burguera Domínguez
- *Vicedegana Defensa de la professió:* Elisabet Golobardes Ribé
- *Vicedegà Relacions empreses:* Domingo Olmos Trigo



Junta

- Eduard Elias i Vila
- Jordi Gilibert Masana
- Juanjo Cibrián Gràcia
- Albert Moya Herver
- Ramon Costa i Pujol
- Montserrat Badies Golobardes



2.2- Delegacions

Delegacions Territorials

- *Delegat a Girona: Salvador Salanova i Fortmann*
- *Delegat a Lleida: Ferran Perdrix i Sapiña*
- *Delegat a Manresa: Xavier Rubiralta i Costa*
- *Delegat a Tarragona: Carles Aliagas i Castell*
- *Delegat a les Terres de l'Ebre: Joan Manel Zaera i Idiarte*



Altres delegats

- *Delegat de relacions amb Microsoft: Ivan Capo Cosials*
- *Delegat d'entitats afins: Miquel Boix Planes*
- *Delegat de difusió de la informàtica: Jaume Catarineu i Rabell*
- *Delegat intercol·legial: Màrius Alberich Piqué*
- *Web corporativa: Ismael Navarro*
- *Blog del Col·legi Esther Caparrós*
- *Web promotion: Ivan Farré*



2.3- Equip de gerència

Equip de gerència

- *Gerent: Alfons Rúbio-Manzanares*
- *Secretària Tècnica: Eva Rius Aras*



3.- REUNIONS

3.1.- Equip Deganal

16 d'octubre

Ordre del dia:

- Actualització situació econòmica del Col·legi
- Relacions amb ATI, ACCID, CECOT, Pere Soler-UPF
- Evolució Situació Bolonya i nous plans d'estudi
- Acord amb Enginyers Industrials i nova política de comunicació del Col·legi
- Catalunya Computer Society
- Tribunal Arbitral
- Comissió de Peritatges
- Projectes en curs
- Planificació de les activitats exercici 2008-09

3.2.- Junta

15 de març

Ordre de dia:

- Data Assemblea
- Distincions (Col·legiats d'honor i honorífics)
- Arbitratge i altres

23 octubre

Ordre del dia:

- Actualització situació econòmica del Col·legi
- Relacions amb ATI, ACCID, CECOT, Pere Soler-UPF
- Evolució Situació Bolonya i nous plans d'estudi
- Acord amb Enginyers Industrials i nova política de comunicació del Col·legi
- Catalunya Computer Society
- Tribunal Arbitral
- Comissió de Peritatges
- Projectes en curs
- Planificació de les activitats exercici 2008-09

3.3.- Comissions

Peritatges

6 de juny

Ordre del dia:

- Aprovació de l'acta de la reunió anterior (16 de març de 2008)
- Proposta de nou equip d'organització de la comissió.
- Ingressos en conceptes d'aportacions per informes pericials.
- Assegurança de Responsabilitat Civil Professional dels pèrits i dels col·legis.

- Creació d'una Associació de gestió de la comissió.
- Llistat de pèrits de justícia; sol·licitud de canvi de dades i protocol d'inscripció.
- Actualització de les dades dels membres de la CP i dels pèrits.
- Preassignació de peritatges a través del col·legi.
- Circular a pèrits recordant els protocols d'actuació.
- Noves formes d'aportació a la comissió. Visat de peritatges.
- Nova edició del "Curs de peritatges".

3.4.- Reunions amb altres entitats

- Direcció General d'Universitats de Generalitat de Catalunya, amb Blanca Palmada, comissionada d'Universitats: Política universitària en temes d'Enginyeria Informàtica.
- Agents Socials per a l'Accreditació TIC: Projecte de creació d'una acreditació de coneixements i competències en tecnologies de la informació i la comunicació. La missió d'aquest projecte és oferir la possibilitat d'obtenir un certificat que permeti a la persona que n'és titular acreditar davant qualsevol instància pública o privada la seva capacitat per actuar amb destresa en la societat de la informació, pel que fa a la seva activitat professional i en qualsevol altre àmbit. Aquesta acreditació ha d'esdevenir el certificat oficial de referència a Catalunya.
- Ajuntament de Barcelona, amb William Carnés: BCN Free Soft.
- Telefònica: Catalunya en la Societat Digital del Coneixement.
- Generalitat de Catalunya – Comissió d'Universitats i Recerca, amb Sr. Majó: Política Universitària en tema d'Enginyeria en Informàtica.
- Ajuntament de Barcelona, amb Jordi Roca: BCN Free Soft, quin paper té el Col·legi.
- Direcció General de Dret i Entitats Jurídiques de la Generalitat: Sessió informativa sobre esborrany del Reglament d'exercici de professions titulades i dels col·legis professionals.
- Universitat Pompeu Fabra, amb Coloma Ballester: Possibilitat edició nou curs "Dret i Informàtica" en col·laboració amb el Col·legi.
- Consell Assessor de la Facultat de Matemàtiques de la UB, del qual el Col·legi n'és membre.
- Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació: Reunió treball paquet informàtic: eines TIC.
- Consell Assessor de la Universitat Pompeu Fabra del qual el Col·legi n'és membre.
- Convergència i Unió: Canvi d'impressions amb la diputada per CIU, Pilar Pifarré, sobre la situació econòmica actual i com afecta al nostre sector.

4.- ACTIVITATS ORGANITZADES PEL COL·LEGI

4.1.- Presentacions

El Col·legi presenta a Jordi Bosch la iniciativa del nou Tribunal Arbitral

Una delegació del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, encapçalada pel seu degà, Antoni Rodríguez, i constituïda pels coordinadors del nou Tribunal, Joaquim Anguas i Eduard Elias i pel director del Col·legi, Alfons Rubio, va presentar al secretari de Telecomunicacions i Societat de la Informació, Jordi Bosch, el nou Tribunal Arbitral, un servei de mediació i arbitratge que ofereix el col·legi com alternativa a la justícia ordinària en la resolució de conflictes relacionats amb la prestació de serveis TIC.

Després d'assistir a l'explicació dels objectius i funcionament d'aquest organisme d'arbitratge independent, Bosch va felicitar el col·legi per aquesta iniciativa, que va valorar molt positivament "perquè fa augmentar la confiança sobre el sector de les TIC i situa Catalunya al costat dels països capdavanters en aquest àmbit, ja que és resultat de la maduresa del sector i de la vocació de servei de les institucions públiques catalanes".

En aquest sentit, Bosch ha avançat l'aplicació d'aquesta bona pràctica en els programes i iniciatives que impulsa la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació (STSI), com ara el pla PIMESTIC, mitjançant la divulgació d'aquest servei d'arbitratge entre les pimes. També ha anunciat que l'STSI incorporarà la clàusula del servei d'arbitratge en els mecanismes de contractació pública de serveis TIC inclosos dins del nou Acord marc de serveis TIC de la Generalitat de Catalunya.



4.2.- Dinars i sopars

Dinar d'organitzacions afins

El passat 3 de Juny es van reunir els Presidents i Vicepresidents d'organitzacions afins i el Col·legi en un dinar de coordinació després de participar la jornada Pimestic al Parc Tecnològic del Vallès.

L'objectiu de la reunió va ser consensuar les principals línies d'actuació estratègiques per al període 2008-2010 per potenciar el sector TIC a Catalunya com a referent a Europa, tal i com es va acordar previament en el darrer Consell Assessor del Col·legi.

Després de l'aprobació a les juntes respectives de totes les organitzacions afins, està previst comenar a desplegar aquest pla durant la segona meitat del 2008.

Entitats afins:

- Associació Catalana d'Empreses d'Informàtica – CatEi
- Associació Catalana d'Empreses per al Programari Lliure – CatPL
- Asociación de Informáticos Profesionales – AiPro
- Associació Catalana de Titulats Universitaris Informàtics – ACTUi
- Associació Catalana d'Informàtics de la Formació Professional – AcifP
- Sitges Innovation Club



Sopar amb els col·legiats/des de l'Anoia

El dia 17 de juny, a les 21h, aprofitant la visita del Degà del nostre col·legi a Igualada, per signar un conveni amb la UEA, vam organitzar una trobada-sopar amb alguns del col·legiats de la zona: Leonard del Río, David Carballo, Jaume Catarineu i Ramon Costa, on es van repassar les diferents actuacions que el Col·legi està duent a terme a nivell nacional.



Dinar amb els col·legiats/des

El Col·legi organitza, un divendres de cada mes, un dinar obert a tots els col·legiats amb l'objectiu de mantenir-los informats de les activitats del Col·legi i que puguin participar més activament alhora que estableixen contacte entre ells per conèixer-se.

Coctail de Nadal

Enguany, el Col·legi, conjuntament amb el Sitges Innovation Club, ha organitzat un coctail de Nadal, adreçat als membres del Consell Assessor del Col·legi i del Sitges Innovation Club, on es va presentar el projecte "Innovació"

4.3.- Cursos

Curs de Peritatges en Informàtica

Fruit de la col·laboració del Centre d'atenció a l'estudiant (inserció laboral) i Els Col·legis Oficials d'Enginyeries en Informàtica de Catalunya s'organitza un curs sobre Peritatges en Informàtica a la delegació de Tarragona.

Motivació: El Col·legi-COETIC com a institucions oficials que donen un servei al ciutadà i a la societat, estan obligats a proporcionar perits tècnics a la justícia, sempre i quan aquesta li ho sol·liciti. És per aquest motiu que volem fomentar l'exercici lliure de la professió com a perit, introduint als Enginyers en Informàtica en el món jurídic.

Objectiu: Introduir als futurs professionals de la informàtica en aquesta alternativa de desenvolupament de la professió. Formar als Enginyers en Informàtica per a que compleixen la condició necessària, per part del col·legi, per a ser inclosos en la borsa de treball de peritatges.

Dirigit a: Col·legiats i alumnes de les Enginyeries d'Informàtica de la ETSE

Preu: Gratuït.

Data: 2 de juny de 2008

Hora: 16:00 - 20:00

Lloc: Sala de Graus de la ETSE

Inscripció: correu electrònic a: carles.aliagas@urv.net
mes informació: <http://deim.urv.net/~aliagas/COEIC/perit.htm>

Agraïm la col·laboració del Departament d'Enginyeria Informàtica i Matemàtiques i de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de la Universitat Rovira i Virgili.

4.4.- Declaracions públiques

Declaració del Consell de Col·legis d'Enginyeries en Informàtica d'Espanya

Reunit el Consell de Col·legis d'Enginyeries en Informàtica d'Espanya a Madrid en data de 8 de Novembre de 2008, ACORDA:

1. Denunciar el risc que suposa per a l'economia del país que el Ministeri de Ciència i Innovació hagi proposat l'estructura de tots els títols universitaris d'enginyeria, excepte el d'Informàtica.

Això agreuja la situació d'abandó i menyspreu que el Ministeri d'Indústria i la seva Secretària d'Estat de Telecomunicacions mantenen cap a aquesta professió, motor de desenvolupament tecnològic i industrial, per part dels poders públics des de fa més de 30 anys.

2. Donar suport la fitxa de directrius específiques que la CODDI (Conferència de Degans i Directors d'Escoles d'Enginyeria Informàtica) ha proposat al Ministeri de Ciència i Innovació perquè l'Enginyeria Informàtica estigui en el mateix plànol d'igualtat que la resta d'Enginyeries.

3. Assumir i donar suport les mobilitzacions convocades per al pròxim 19 de novembre, a les 12h, com expressió del més que justificat descontent que senten els 130.000 Enginyers i Enginyeres en Informàtica i els 95.000 estudiants d'aquesta titulació per aquesta situació.

4. Sent coneixedors de les propostes que s'estan fent en diferents àmbits de la xarxa i donat l'impacte del bon ús de la Informàtica en la vida econòmica i social del país, i exercint la responsabilitat professional que el sector ens reconeix i encara no les autoritats, ens oposem a qualsevol ús de la Informàtica que s'aparti gens ni mica de la legalitat vigent.

5. Advertir seriosament que aquest Consell promourà i liderarà importants mobilitzacions si alguna de les competències de naturalesa pròpia informàtica és reconeguda en alguna enginyeria distinta de la informàtica amb el que d'excloent per a la informàtica tindria una mesura com aquesta.

6. El Consell de Col·legis d'Enginyers en Informàtica es personarà el pròxim 12 de novembre, a les 16h, en el Senat, per a exercir, amb el major ordre i respecte, el nostre dret d'expressió davant les Senadores i Senadors de la Comissió de Ciència i Innovació, que van a votar dues mocions que s'insta al govern a resoldre aquesta situació. Així mateix, convocarà una roda de premsa per al pròxim 19 de novembre, per donar compte de les mobilitzacions realitzades i les seves conseqüències.

I així ho signem tots els degans dels col·legis integrants d'aquest Consell.

El Consell de Col·legis d'Enginyers en Informàtica està integrat per tots els Col·legis Professionals d'Enginyers en Informàtica creats a Espanya. Aquests són els Col·legis Professionals de les Comunitats Autònomes d'Andalusia, Astúries, Balears, Castella-la Manxa, Castella-Lleó, Catalunya, Galícia, Extremadura, Murcia, País Basc i Comunitat Valenciana.

4.4.- Col·legiat Honorífic

El Col·legi nomena el seu primer “Col·legiat Honorífic”

Josep M. Vilà, enginyer industrial i informàtic, Director General d'Indra, Vicepresident d'AETIC i President del 22@network ha estat nomenat el primer Col·legiat Honorífic del Col·legi per la seva dilatada i rellevant carrera professional en el sector de la informàtica. El nomenament va tenir lloc durant el plenari del Consell Assessor del Col·legi celebrat a INDRA el 8 de Maig.



Antoni Rodríguez de La Torre, Degà del Col·legi ha manifestat: Aquesta distinció - que s'atorga a petició del Degà i amb l'aprovació de la Junta i de l'Assemblea del Col·legi - és molt important per a l'entitat i posa en relleu les aportacions de professionals compromesos amb el sector informàtic a Catalunya.

Josep M. Vilà, col·legiat del Col·legi, en el seu discurs d'acceptació ens va indicar: És un gran honor rebre aquesta distinció que m'ajuda a treballar per a la indústria informàtica juntament amb una entitat que en els seus pocs anys d'existència està demostrant una gran vitalitat. A més a més és la primera distinció d'aquest tipus que s'atorga - i es fa en la seu d'Indra de Barcelona - la qual cosa la fa molt especial per a mi.”

4.4.- Programa de visites

El 31 d'octubre, el gerent del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, Alfons Rubio, va tenir una interessant reunió amb la plantilla d' ORACLE de Barcelona.

La trobada s'emmarca en el programa de visites que el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya ha iniciat amb les empreses i entitats que formen part del seu Consell Assessor, amb objectiu d'informar detalladament sobre la seva activitat.

Alfons Rubio va ser rebut per Felix Monedero, Director d' Oracle a Catalunya i membre del Consell Assessor, i posteriorment es va iniciar una presentació de la institució, les seves activitats, estratègies i programes a un nodrit grup de la plantilla d' Oracle.

La jornada va finalitzar amb un torn de preguntes en el qual va participar, activament tot el grup, explicant els problemes i preocupacions dels professionals del sector informàtic i dels enginyers en especial.

5.- PARTICIPACIÓ O COL·LABORACIÓ DEL COL·LEGI EN ALTRES ACTES I SUPORT A ALTRES ENTITATS

5.1.- Participació i/o col·laboració

Trobada Sectorial Programari Lliure

Barcelona Activa va organitzar aquesta trobada sectorial sobre el Programari Lliure, el 29 de Gener, al Parc Tecnològic Barcelona Nord.

Empreses usuàries, integradors i desenvolupadors de software es troben per debatre sobre el marc jurídic, les tendències, els reptes i les oportunitats de negoci que es poden esdevenir del software lliure.

Continguts

Empreses i professionals es troben per ampliar informació i debatre sobre la situació actual del programari lliure versus al privatiu, reflexionar cap a on anem en aquest sentit, principals oportunitats i amenaces, analitzar diferents models de negoci d'èxit del programari lliure, i en definitiva generar debat i facilitar alhora que les empreses participants puguin identificar complementarietats entre elles i potencials oportunitats de negoci.

La trobada va ser moderada per Juanjo Giménez, director general i soci fundador d'OpenTrends, una de les companyies líders a Catalunya en la implantació de solucions de programari lliure per empreses i administracions, i Vicedegà del Col·legi.

Més informació: www.barcelonanetactiva.com

IV Jornades d'Orientació Professional a la Universitat Rovira i Virgili

La inserció laboral dels universitaris constitueix un dels reptes més importants, tant per als estudiants com per a la Universitat. Per això, la URV aposta per la formació en les tècniques de recerca de feina com una part més del currículum dels seus alumnes. Les Jornades d'Orientació Professional s'adrecen als alumnes de tots els ensenyaments de la Universitat Rovira i Virgili que es trobin als últims cursos dels seus estudis i tinguin intenció d'incorporar-se al mercat de treball a curt o mig termini.



UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

El Col·legi va participar a les jornades el 12 de febrer, amb la presentació realitzada per el nostre delegat de Tarragona, Carles Aliagas.

Els Col·legis s'apropen als estudiants de l'EPS de la UdL

El dijous dia 6 de març, l'Escola Politècnica Superior (EPS) de la Universitat de Lleida (UdL), en el marc de la Diada de l'Escola, va organitzar una xerrada per tal d'afavorir l'propament els col·legis professionals als alumnes de l'eps.

El nostre delegat de Lleida, Ferran Perdrix, va explicar als estudiants què és el Col·legi, la labor que està portant a terme, què ofereix i com col·legiar-se. Vam compartir taula amb la resta de representants de les Enginyeries que s'imparteixen, Arquitectura Tècnica, Enginyeria Industrial.



bdigital Global Congress 2008

Un any més l'organització del bdigital Global Congress, antic IGC, en el seu 10è aniversari al qual novament col·labora i participa el Col·legi.

El congrés, que és un dels esdeveniments que organitza la Fundació Barcelona Digital amb l'objectiu de promoure i difondre els avantatges de la tecnologia a l'empresa, l'administració i la societat en general, acollirà 20 sessions temàtiques, 5 sessions plenàries, l'entrega dels premis a la Innovació Digital i Ciutat del Coneixement, un espai de relació i un seguit d'activitats complementàries



El bDigital Global Congress, el congrés de referència a Espanya sobre els avenços i els usos de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC) reunirà, del 20 al 22 de maig, més de 2.500 experts per analitzar els avenços i les tendències en tecnologies digitals i celebrarà el seu desè aniversari amb ponents de luxe i amb un canvi de nom (anteriorment era conegut com Internet Global Congress) per adoptar el lema de la Fundació Barcelona Digital: **bDigital: sigues digital! viu en digital!**

El programa de conferències del congrés va acollir 5 sessions plenàries i 20 sessions temàtiques. D'altra banda, van tenir lloc una sèrie d'activitats complementàries: la presentació de l'estudi "El sector TIC a Catalunya: Horitzó 2010", el concurs europeu StartUp 2.0, una sessió de música i imatge digital, el sopar de cloenda i el lliurament dels premis bDigital Global Congress a la Innovació Digital i bDigital Global Congress Ciutat del Coneixement.

Dins d'aquest marc, Antoni Rodríguez, degà del Col·legi, va actuar com a moderador en la sessió del 22 de maig "COM ESCOLLIR CORRECTAMENT UN BON PROVEÏDOR. Preguntes correctes en moments correctes"

La complexitat inherent a les TIC, més la desconfiança generada per males experiències viscudes, fa que enfrontar-se a un nou projecte informàtic resulti com a mínim un problema si no se n'és un expert, encara que tampoc això és cap garantia. Quin proveïdor cal escollir? Quins aspectes s'han de tenir en compte? Triem un proveïdor gran o petit? Ens poden enganyar? Totes aquestes preguntes ens vénen al cap per turmentar-nos perquè, si més no, no en tenim la resposta immediata. Saber què preguntar, quins aspectes tenir en compte, què exigir o com involucrar el proveïdor fins a convertir-lo en part d'un equip són alguns dels aspectes clau per tenir èxit en la contractació, generar confiança dins de la nostra organització i veure en la tecnologia un gran aliat i no una font de problemes.

Més informació: [bDigital Global Congress](#)

Jornada "PIMESTIC per a empreses TIC: instruments de recolzament"

El dimarts 3 de juny de 2008 de 09:30 a 14:00 hores a l'Auditori del Parc Tecnològic del Vallès (Cerdanyola) va tenir lloc aquesta jornada PIMESTIC, amb la participació del Col·legi. El nostre degà, Antoni Rodríguez va fer una exposició sobre els Instruments Col·legi i sinèrgies amb PIMESTIC.



PIMESTIC és el pla d'actuació del govern de la Generalitat de Catalunya impulsat, conjuntament, per la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació (STSI) i pel Centre d'Innovació i Desenvolupament Empresarial (CIDEM), per promoure les tecnologies de la informació i la comunicació (TIC) a l'empresa catalana.

L'objectiu final del pla, que es desenvoluparà en el període 2007-2010, és la millora de la competitivitat de les empreses catalanes mitjançant la introducció i la utilització eficient de les TIC.

Els destinataris del pla són les micro, petites i mitjanes empreses catalanes de tots els sectors d'activitat. Concretament, les pimes "pragmàtiques": que adopten la tecnologia quan ja és madura i que existeixen casos d'èxit, i les "conservadores": que implanten les solucions quan la seva utilitat ja és una evidència i gairebé ja està en desús.

Aquesta jornada s'adreça als responsables de petites i mitjanes empreses catalanes implementadores de solucions TIC, aquelles que el programa PIMESTIC els ofereix una oportunitat comercial.

Més informació a PIMESTIC.CAT

ORGANITZACIÓ: Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació, l' Associació Catalana d'Empreses per al Programari Lliure (CATPL), l' Associació Catalana d'Empreses d' Informàtica (CATEI), la Fundació ASCAMM & el Parc Tecnològic del Vallès.

CTecno i Programari Lliure

Segons un estudi presentat recentment per Larry Augustin, fundador de Sourceforge i inversor en multitud de negocis basats en el model Open Source, a finals d'aquesta dècada s'està visualitzant com el mercat de companyies que treballen amb Open Source està evolucionant de forma molt comparable amb la situació que vivia la indústria de programari privatiu a mitjans de la dècada dels 90.

El món del programari ja ha canviat. Però el canvi més important que ha patit no és tecnològic, sinó organitzatiu, de model de negoci, de manera de col·laborar i compartir informació.

I aquest fet no és casual. El seu origen no es troba en el programari, sinó en l'evolució de la pròpia societat, que ha passat de veure la televisió a compartir vídeos a You-Tube, de comprar enciclopèdies a editar la Wiki-Pedia, d'enviar cartes a crear postals electròniques personalitzades, etc.

El programari Open Source forma part d'aquesta evolució natural.

El dia 15 de maig de 2008 a les 19,30 hores, ens van oferir la seva visió experta sobre la qüestió i els nous reptes de futur relacionats amb el programari Open Source i tot el que se'n deriva, Josué Sallent, Director General del Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació (STSI) i membre del [Consell Assessor del Col·legi](#), Lourdes Muñoz, Diputada al Congrés i especialista en noves tecnologies, i Manel Sarasa, Conseller Delegat d'Openbravo

.Aquesta activitat va estar organitzada conjuntament amb el **Col·legi Oficial d'Enginyeria Informàtica de Catalunya** (<http://www.coeic.org/>).

Més informació: <http://www.ctecno.net>

6a Festibity, la gran festa de les TI a Catalunya

El dia 18 d'abril de 2008 es va celebrar a l'Hotel Hesperia Tower la 6a edició de la Festibity, la gran festa de les tecnologies de la informació (TI) de Catalunya, que enguany ha estat dedicada a analitzar el paper fonamental de les TI en l'esport d'alta competició. El Col·legi va participar a la Festibity amb la presència de Antoni Rodríguez (Degà del Col·legi), Alfons Rubio (Director Gerent del Col·legi i entitats afins) i Domingo Olmos (Vicedegà de Relacions amb Empreses).

Esportistes i entrenadors, com Xesco Espar, Rafa Aguilar i Luís Doreste, van explicar la seva experiència i van

coincidir en afirmar que les noves tecnologies aplicades a l'esport d'alta competició està significat un canvi substancial en el desenvolupament d'esports com ara la natació sincronitzada, el waterpolo, el handbol, la cursa Copa del Amèrica... i que amb aquestes tecnologies es persegueix millorar el procés d'entrenament per millorar en competició. En Josep Escoda, Cap de Tecnologia i Informàtica del CAR Sant Cugat, va presentar el nou projecte de pavelló, on hi hauran tots els elements tecnològics d'última generació que necessiten els entrenadors.

Per finalitzar la vetllada es van lliurar les mencions Festibity:

- **Menció FIB**, com a reconeixement a una persona que hagi desenvolupat una tasca destacada en la vida de la Facultat d'Informàtica de Barcelona, que va recaure en **Pilar Conesa**, que va ser la primera presidenta del Cercle Fiber i actualment lidera la informàtica municipal de la ciutat de Barcelona com a Gerent adjunt d'Organització i Sistemes d'Informació.
- Menció Honorífica, que es lliura a una entitat que s'hagi distingit per una contribució a les TIC de forma significativa i que va ser per al Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació de la Generalitat de Catalunya (CTTI).
- Menció Iniciativa TIC, en reconeixement a una empresa que hagi destacat en els darrers anys en el camp de les TIC, i que es va atorgar a Localret per la seva contribució a que els ajuntaments millorin la seva gestió gràcies a les tecnologies de la informació a través d'eines, projectes i coneixements.
- Menció Esport-TIC, es va lliurar a Luis Doreste, bicampió olímpic en vela, que és, a més, un excel·lent coneixedor de les TIC. Titulat de la FIB, va exercir com a professor a aquesta Facultat i, des de fa molts anys, és professor d'informàtica a la Universitat de Las Palmas de Gran Canaria.



Curs de contractació informàtica a l'ICAB.

Organitzat per la Secció de Dret de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació de l'Il·lustre Col·legi d'Advocats de Barcelona

Jornada Inaugural: Presentació a càrrec d'Eduard Elias, ex-degà i membre de la Junta del Col·legi oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, "Contracte de Desenvolupament a mida d'una aplicació informàtica emprant software propietari". Pere Soler Matutes, Doctor en Dret per la UAB. Diplomant en contractació informàtica per la Universidad María Cristina-El Escorial. Tècnic de la Direcció d'Assessoria Jurídica de la Comisión del Mercado de las Telecomunicaciones.

II Jornada de Noves tecnologies i el tercer sector: Aprofitament Global de les Noves Tecnologies

El Col·legi col·labora en aquesta jornada organitzada per La Fundació SISOSCAT que tindrà lloc el **29 de Maig** a Cotxeres Palau Robert (Passeig de Gràcia 107).

SISOSCAT té per objectiu promoure la Societat de la Informació, combatre el desequilibri social, la desigualtat d'oportunitats d'aquells col·lectius amb menys recursos econòmics, alhora que vetlla per la reutilització del material informàtic com ara els ordinadors, pantalles, impressores, scanners, i material electrònic en general. Això es fa gràcies a les donacions d'aquest tipus de material que fan les administracions públiques i les empreses que, un cop condicionades, són reutilitzades per entitats beneficiàries que treballen amb col·lectius de risc d'exclusió social degut a l'anomenada fractura digital.

La jornada va adreçada a les entitats del tercer sector que tenen entre els seus beneficiaris a col·lectius marginats o amb risc d'exclusió social, fonamentalment a Catalunya però també a altres indrets del planeta. Volem que les entitats del tercer sector puguin compartir experiències i aprendre del que fan d'altres a altres indrets de món.

A la jornada es tracten temes importants com l'educació, la gestió de residus, els serveis per al tercer sector i es presentaran experiències de projectes al tercer món.

Jornada de Presentació dels Nous Graus en Enginyeria a la UPF

La Jornada de Presentació dels Nous Graus en Enginyeria que s'impartiran a la UPF a partir del curs 2009-10 va tenir lloc el 6 de Juny d'enguany, a la sala 71.210 de l'edifici Ocatà (Ocatà, 1 – 08003 Barcelona).

En aquest marc i, atès que la declaració de Bolonya fa que els nous plans d'estudis tinguin un component més proper al món de l'empresa, la UPF ens va explicar també el projecte que han decidit endegar des de l'Escola i que consisteix en la creació d'un Consell Assessor d'Empreses que ens ajudin a formar enginyers que s'adaptin millor al món laboral.

El programa de la Jornada és el següent:

14.00-15.00: Dinar de networking i de treball amb professors i empreses presidit pel rector de la UPF, senyor Josep Joan Moreso.

15.00-15.30: Participació del Sector Empresarial en el disseny i seguiment dels Graus de l'ESUP. A càrrec del rector, senyor Josep Joan Moreso

15.30-16.00: Nous graus TIC a la Universitat Pompeu Fabra: El perfil objectiu de l'ESUP. A càrrec del Prof. Alejandro Frangi (Director dels Estudis de Telecomunicació).

16.00-16.30: Torn obert de preguntes, comentaris i suggeriments sobre els nous graus TIC a l'UPF (Modera: Alejandro Frangi, Director dels Estudis de Telecomunicació -

16.30-18.00: Consell Assessor d'Empreses de l'ESUP: Què i per a què? – Taula rodona (Modera: Prof. Carles Martín. Participen: Representants d'empreses del sector TIC a Catalunya, centres tecnològics, administració pública i col·legis professionals de Telecomunicació i Informàtica)



La manca d'enginyers i el seu impacte en el sector TIC

El Col·legi participa al workshop organitzat per la càtedra Everis-UPC que té com a objectiu promoure les carreres TIC sobre la possible manca d'enginyers, junt amb altres representats del sector a Catalunya.

Durant aquest workshop es van debatre el desajust entre la oferta i la demanda de professionals, així com les seves causes.

Entre les causes del desajust es van destacar el factor demogràfic, la imatge de la professió no positiva, percepció de salaris baixos, i mancances del sistema educatiu actual.

Domingo Olmos, Vicedegà de Relacions amb les Empreses del Col·legi, va comentar que el Consell Assessor del Col·legi al qual participen empreses, universitats, administració pública i professionals va iniciar un estudi similar durant els últims mesos. Finalment es va decidir agregar-se al estudi que està realitzant la FOBSIC, també present en el workshop amb la participació de Francesc Miralles a la vegada membre del Consell Assessor del Col·legi, ja que necessitem al sector un estudi seriós e imparcial per evitar els missatges

contradictoris que s'estan produint i llençant als mitjans de comunicació.

Tanmateix, el Col·legi va suggerir dues causes addicionals a aquesta situació: la globalització i el offshoring, i la forta competitivitat i maduresa del sector TIC.

Dades interessants sobre l'estudi que està realitzant Everis:

Disminució d'un 28% dels estudiants que es matriculen com a nou ingrés a les carreres de l'àmbit TIC, entre 2001 i 2006

Demanda creixent dels professionals TIC, essent la 2a categoria més demandada a Barcelona. El 80% d'aquesta demanda està concentrada a Madrid (57%) i Barcelona (23%)

Durant el workshop es va arribar a un consens important sobre la necessitat de diferents perfils i que no tota la demanda té perquè ser coberta amb Enginyers. Hi han molts més professionals qualificats en el sector i amb titulacions adequades com la Formació Professional.

Jornades de Signatura Electrònica 2008

El Col·legi va col·laborar amb les Jornades de Signatura Electrònica que va celebrar la seva cinquena edició els dies 18 i 19 de novembre al Palau de Congressos de Fira de Barcelona.

La temàtica de les conferències d'aquesta edició van girar entorn a les següents línies conceptuals:

1. La signatura electrònica en els processos de negoci, amb especial atenció a les novetats legals des de les JSE 2007, com la Llei 11/2007, d'accés electrònic dels ciutadans als serveis públics, la Llei 30/2007, de contractes del sector públic o la Llei 56/2007, d'impuls de la societat de la informació, entre altres normatives rellevants.

2. La signatura electrònica en el cicle de vida de la documentació electrònica, amb especial atenció al compliment normatiu que es deriva de les normatives anteriorment esmentades. En tots dos casos, es tracten experiències públiques i privades, amb la finalitat d'oferir una visió integrada de les solucions aplicades, intercanviant experiències i apropant dues realitats que es complementen mútuament.

Les Jornades de Signatura Electrònica, organitzades anualment per l'Agència Catalana de Certificació (CATCert), són el punt de trobada dels responsables de l'àmbit públic (polítics, càrrecs electes, directius, etc.) i de l'àmbit privat (presidents, directors generals, directors TIC, directors jurídics, etc.).

Les JSe tenen l'objectiu de debatre les principals novetats del camp de la certificació electrònica i les identitats digitals i aconseguir incentivar el desenvolupament i la divulgació de la signatura electrònica tant a l'entorn públic com en el privat, com a base per aconseguir una e-societat de confiança.

Forum @asLAN Expo Barcelona CCIB

En aquesta V edició del Forum @asLAN Expo Barcelona, l'Associació @asLAN amb el suport d'empreses associades i institucions locals, entre aquestes el Col·legi promotor de l'esdeveniment, inicia una nova etapa de creixement.

Entre les principals novetats que va trobar el visitant professional destaca el recinte triat per a la celebració: el Centri Convencions Internacional Barcelona. Situat en Av. Diagonal Mar està dotat de modernes infraestructures, que faran més còmoda la participació de visitants i expositors. El Forum es va celebrar els dies 28 i 29 d'Octubre.

Inscripció gratuïta

Contactes i Coneixement. Transformar un repte en una oportunitat. Les xarxes i tecnologies convergents incideixen directament en la productivitat i competitivitat de qualsevol organització. El Forum @asLAN Expo Barcelona 2008 és l'escenari idoni en el qual adquirir els coneixements i establir els contactes professionals, per a afrontar nous temps en els quals les tecnologies es converteixen en claus estratègiques per a arribar a l'objectiu de qualsevol empresa o institució.

Innovació tecnològica. Conèixer les últimes tecnologies relacionades amb les xarxes: Xarxes de Nova Generació i nous entorns - Tendències en Aplicacions Convergents - Infraestructures i Virtualització, Serveis Gestionats - Nous models, noves oportunitats - Mobilitat WiMax i 4G - Redefinint a l'Usuari Mòbil - Seguretat Global - eDNI i Gestió de la Identitat Digital.....

Debat sobre el nou Marc de contractació amb la Generalitat

L'acte va ser presentat per Jordi Bosch, secretari de Telecomunicacions i Societat de la Informació, i Domingo Olmos, Vicedegà de Relacions amb les Empreses del Col·legi que va excusar a Antoni Rodríguez, Degà del mateix, per la seva impossibilitat d'assistir a l'acte.

Jordi Bosch va fer un repàs de la evolució dels serveis TIC a la Generalitat des de la primera externalització global fins al present Acord Marc en el qual es marca com a principals objectius la qualitat dels serveis i potenciar les petites i mitjanes empreses catalanes amb el sistema de homologacions per franges i aflorent la subcontractació.

Domingo Olmos va agrair la invitació de la Generalitat a debatre les condicions del nou Acord marc i va felicitar als responsables de STSI la valentia i esforç polític per aquesta evolució que fa que la Generalitat de Catalunya tingui avui el sistema de contractació de serveis TIC més avançat de tot el territori espanyol. Tanmateix va transmetre els dubtes que ha recollit el col·legi per part de les empreses catalanes que consideren certs aspectes del nou Acord millorables per potenciar realment les pimes. En



qualsevol cas, el Col·legi seguirà el procés i emetrà la seva postura oficial en funció de la evolució i els resultats a final del primer any de vigència del nou Acord marc, així com de la consideració d'incorporar les propostes de millora que realitzin les empreses catalanes.

Per part de la Generalitat van participar Josuè Sallent, director general de la Societat de la Informació i membre del Consell Assessor del Col·legi; i Tomàs Roy, director de l'Àrea de Qualitat, Seguretat i Relació amb Proveïdors del Centre de Telecomunicacions i Tecnologies de la Informació. I per part de les entitats Albert Calvet, President de CatPL; Jordi Marin, President de CatEI; Paul Reverter, Vicepresident de CatEI i Juanjo Jiménez, Vicepresident de CatPI coordinadors de les comissions tècniques que ha analitzat el nou Acord Marc; conjuntament amb altres representants d'aquestes entitats. Per part de ASEITEC van participar Abraham Arcos y Xavier Martín, membres de la seva Junta.

El debat, que va ser realment constructiu i es va parlar amb total confiança i transparència, es va centrar en les possibilitats de les pimes catalanes del sector TIC per resultar homologades i els representants de les empreses van exposar tant els aspectes que consideren positius com aspectes de difícil compliment per part de les pimes. Les diferents propostes de millora es faran arribar a STSI per al seu estudi i possible incorporació en futures versions del nou Acord marc.

Finalment, Jordi Bosch va considerar que la primera fita que és el resultat de la homologació es considerarà positiva si s'homologuen els bons proveïdors actuals, si afavoreix el desenvolupament del sector TIC a Catalunya i si hi ha un mix raonable entre empreses grans i pimes entre les empreses homologades.

Congrés Internacional d'Enginyeria Forense



Entre els dies 6 i 10 d'octubre a Madrid és va celebrar el Primer Congrés Internacional d'Enginyeria Forense, INGEFOR-08, que va tenir lloc a Madrid, amb un benefici d'un 30% de descompte per als col·legiats.

El congrés va comptar amb la notable presència d'il·lustres juristes en el seu comitè científic, així com també de rellevants personalitats del món de la ciència que, treballant en equip, va afermar coneixements i experiències comunes i van millorar procediments i processos de la Ciència Forense, per a benefici de la Justícia, en particular, i de la societat en general.

Joaquim Anguas, Vicedegà Tresorer del Col·legi, realitza la ponència titulada "Tècniques de Reinici en Fred: Influència en la Pràctica de Diligències d'Entrada i Registre" (el dimarts 7 a les 18:20h)

El sector econòmic TIC a Catalunya

La Fundació Josep Irla analitza l'actual moment de les TIC a Catalunya.

La jornada va posar èmfasi en el valor estratègic, la legislació, la formació i el sector econòmic de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació. Diferents personalitats van debatre en taules rodones el moment actual d'aquest sector a Catalunya.

La Fundació Josep Irla va organitzar el dissabte dia 15 de novembre una jornada per analitzar el moment que viuen les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC) a Catalunya. Sota el nom de 'El sector econòmic TIC a Catalunya', l'auditori de la Fundació, situat al carrer Calàbria 166.

D'aquesta manera es van analitzar aspectes com el valor estratègic de les TIC, la legislació existent respecte a aquest sector, la formació de professionals i el model econòmic que hi ha Catalunya.

En la jornada van participar entre altres, Josué Sallent - Director General de la Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya i membre del Consell Assessor del Col·legi, Alfons Rubio - Director/Gerent del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, Josep Solé - President de l'Associació Catalana d'Informàtics de la Formació Professional i membre del Consell Assessor del Col·legi, Eduard Elias - Membre de la Junta del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya.

Intervenció del Col·legi en la presentació sobre el sector TIC

Jordi Bosch, secretari de Telecomunicacions i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya, va inaugurar l'acte, on va expressar el seu suport a la regulació de la Enginyeria en Informàtica i va demanar al tots els actors del sector TIC que també ho fessin.

Després de la presentació de l'estudi per part de Francesc Miralles, director de la FOBSIC i membre del Consell Assessor del Col·legi, va intervenir Antoni Rodríguez, Degà del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya que va agrair a la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació, a la FOBSIC i al Cercle Tecnològic de Catalunya que la nostra participació tant en la fase d'elaboració com en la presentació d'aquest estudi que posa el focus en el sector TIC a Catalunya des de la perspectiva dels professionals que formen part del nostre sector, "considerem que aquest estudi ens proporciona una informació molt valuosa sobre la situació laboral i característiques actuals dels professionals del nostre sector".

"Segons les dades que es desprenen de l'anterior estudi, la quantitat de recursos humans especialitzats en TIC l'any 2007 a Catalunya es situava en un forquilla entre les 99.000 i 131.000 persones, i representen aproximadament el 3,27% del total de població ocupada a Catalunya.

Si analitzem el perfil professional d'aquestes persones, el 41% dels professionals de les TIC que treballen a

empreses del sector són Enginyers. Un 30,8% són Enginyers Tècnics, un 19,2% són Titulats en Formació Professional i el 8% restant es compon de altres titulats universitàries, altres titulacions de FP o no tenen titulació. És a dir, al sector TIC ens trobem amb una piràmide professional invertida, que no entendríem a cap altre sector.

Aquest fet es reflecteix en l'estudi quan mirem el grau de satisfacció dels Enginyers TIC. Veiem que entre els principals motius que aleguen els professionals per canviar de feina, el fet de desenvolupar tasques que no s'adeqüen a la seva formació, el desig de desenvolupar tasques de més nivell o valor afegit, la millora salarial o el aconseguir un ascens o promoció ocupen les posicions capdavanteres. Gran part d'aquests problemes estan relacionats amb l'estructura professional descrita, en la que estem ocupant Enginyers per llocs de treball que haurien de ser coberts per altres titulats TIC.

Des de el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, volem potenciar el paper de la Formació Professional i amb aquest objectiu hem col·laborat en la creació de l'Associació Catalana d'Informàtics de la Formació Professional, ja que pensem que la Formació Professional té que tenir un paper fonamental per tal de cobrir les necessitats de professionals TIC de les nostres empreses.

Hi ha llocs de treball que han de ser coberts per Enginyers i altres que han de ser coberts per Graduats en Formació Professional, això permetrà una major estructuració de la professió, prestigiaria el rol tant dels enginyers com dels graduats en Formació Professional i permetrà que els Enginyers es dediquin a innovar i crear la demanda sofisticada necessària per potenciar les empreses tecnològiques del nostre país amb l'objectiu de que Catalunya assoleixi un paper capdavanter a la Societat de la Informació.

Si acceptem que necessitem disposar de més enginyers en l'àmbit TIC i hem de lluitar contra la davallada de vocacions que afronten les nostres Universitats, no ens podem permetre, que segons les dades d'aquest estudi, el 30% dels actuals Enginyers TIC si tinguessin que tornar a triar la seva formació, triés una altra que no estigués relacionada amb les TIC. Si els nostres Enginyers no són els millors prescriptors de la nostra professió i si no aconseguim la regulació de l'Enginyeria en Informàtica estigui regulada, al igual que ja ho estan la resta d'enginyeries, creiem que difícilment farem atractiva la nostra professió, als joves que han de triar els seus estudis.

Els Enginyers davant la Crisis Global

En l'aspecte positiu, en els actuals temps de Crisis Global que ens ha tocat viure, els professionals de les TIC es troben en una posició immillorable per fer front a la crisi. Si l'anterior estudi ens deia que la demanda del proper any en el mercat TIC seria de 20.000 professionals, en el present estudi veiem que en l'actualitat la taxa d'atur total al sector TIC és del 4,4%, mentre que la taxa entre els Enginyers en Informàtica és del 2,6% pels homes i del 0% per les dones. El 75% dels Enginyers disposa d'un contracte indefinit, el 19% treballa per compte propi i tan sols el 3,4% disposa d'un contracte temporal.

Els nostres professionals tenen un elevat nivell de preparació en competències transversals tals com anglès, gestió d'equips de treball, la gestió de clients, la presa de decisions i la capacitat resolutiva. Potser, hagués resultat interessant que l'estudi tingués en compte d'altres competències transversals, tals com l'iniciativa i l'esperit emprenedor o el lideratge.

Els nostres professionals es reciclen i fan formació complementària, la majoria té una antiguitat a la seva empresa superior als 4 anys i en la seva trajectòria professional han estat a entre 2 i 3 empreses i han estat promocionats a responsabilitats o càrrecs superiors. No obstant, els propis professionals consideren que la manca d'atractiu de les TIC es deu a la necessitat de reciclatge constant, el baix nivell remuneratiu, l'elevat nivell d'hores extra o l'elevat esforç per obtenir la titulació.

Tots aquests factors, juntament amb altres que es desprenen de l'estudi anterior com la poca participació femenina i la davallada del nombre de vocacions han de ser afrontats conjuntament per empreses, administracions públiques, universitats i col·legis professionals si de veritat volem que el sector TIC esdevingui un sector clau de la nostra economia que ens permeti superar la davallada o fins i tot la pràctica desaparició d'altres sectors que han tingut un paper rellevant fins ara al nostre

5.2.- Suport a altres entitats

L'Associació Catalana d'Empreses d'Informàtica – CatEi, la nova patronal del sector informàtic

El Degà del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya - Antonio Rodríguez de la Torre i Josué Sallent, Director General de la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació STSI-Generalitat de Catalunya i membre del Consell Assessor del Col·legi, donen suport a aquesta nova institució empresarial que pretén aglutinar a totes les empreses del sector de la informàtica de Catalunya.



CatEi, Presidida per **Jordi Marin**, membre del Consell Assessor, va celebrar la seva primera Junta seguida d'un dinar en l'Hotel Calderón de Barcelona a la qual van assistir nombrosos representants d'empreses del sector entre altres (Andreu Rodríguez, BeepDatalogic, Josep Mongay, Diode, Paul Reverter, Cometa, Alfonso Verges, Pista Cero, Albert Domingo, ITSCAT, Carles Flamerich, Digital Parks, Miquel Gómez, Interbel, Jordi Mas, NEXICA, Gabriel Rissola, d-o-t-EU, Ricard Jimenez, Plastia-ASCAMM, Jaume Catarineu, NOBA, Albaro Rocabayera, Enric López, INVERTER, Dídac Llorente, Lluís Sala, KRITER, Francesc Cayuela, LR GRUP).

La Junta va aprovar nomenar a Josué Sallent Soci d'Honor de l'entitat.

Josué Sallent ens va informar que va acceptar aquest nomenament com a President d'Honor i es va referir a la necessitat d'agrupar a totes les entitats empresarials del sector per poder tenir un interlocutor que pugui representar al sector amb garanties.

També es va referir a la importància que el Col·legi impulsés aquesta entitat i que els socis assumeixin el codi deontològic del Col·legi ja que això li dona solvència i credibilitat. Antonio Rodríguez va declarar "Que existeixi una entitat d'àmbit català, independent i fort és un símptoma de maduresa del sector." El Col·legi donarà suport a l'entitat i oferirà serveis com el Tribunal Arbitral o els models de contracte en les mateixes condicions que als col·legiats. Així mateix en el seu discurs va donar les gràcies a Jordi Marin i a Alfonso Rubio per la labor efectuada en la creació de l'entitat.

Jordi Marin en el seu discurs de benvinguda es referia que "Catalunya, vol i ha de ser un país plenament competitiu en la Societat del Coneixement. En aquest marc, necessitem desenvolupar, entre d'altres, un teixit empresarial excel·lent que gestioni d'acord amb els paradigmes d'aquesta societat tic, d'aquesta societat global, d'aquesta societat innovadora."

També es va referir als objectius de l'entitat: "cal agrupar i defensar els interessos del nostre sector, de les nostres empreses, en definitiva ajudar-els a desenvolupar el seu negoci, per seguir fent de Catalunya un país competitiu. I en segon lloc, per tenir un interlocutor únic amb el sector des de la perspectiva del Govern, que ens permeti treballar conjuntament ..."

CatEi ha presentat en aquest acte el seu weblog - "Empresesinformatica"- <http://empresesinformatica.wordpress.com/>

En el weblog es penjarà informació del sector i de l'entitat i aspira ser referent del sector empresarial informàtic de Catalunya.

En el mateix Weblog es pot baixar l'imprès per associar-se.

Adhesió a l'Institut d'Enginyers de Catalunya -INEC

L'Institut d'Enginyers de Catalunya té per objectiu contribuir al progrés i benestar de la societat i al desenvolupament general de l'enginyeria al servei de la societat catalana, fomentant el prestigi tècnic dels enginyers i vetllant per l'ètica professional en llurs actuacions com a tals, promovent alhora l'entesa i la col·laboració entre totes les branques de l'enginyeria. L'INEC aplega a Catalunya les diverses branques de l'enginyeria, i pretén amb totes les coses que ens uneixen, prestigiar la professió i, si cap, millorar-la. Donada la similitud d'interessos entre ambdues entitats, el Col·legi s'ha adherit a l'INEC.

XIII Jornades del cable i la banda ampla a Catalunya

Els dies 6, 7 i 8 de maig, van tenir lloc les XIII Jornades del cable i la banda ampla a Catalunya, organitzades pel Centre d'Estudis sobre el Cable (CECABLE).

President de la jornada: Joan Francesc Fondevila i Gascón, director del Centre d'Estudis sobre el Cable (CECABLE)

L'acte de presentació institucional a càrrec del vicerector de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)

Dimarts, dia 6

- La banda ampla a Catalunya
- Serveis i continguts a les xarxes de banda ampla



Dimecres, 7 de maig de 2008

- Evolució tipològica i d'instal·lació de cable per a banda ampla
- Nous horitzons per al sector de la informàtica

Dijous, 8 de maig de 2008

- Impactes diversos de les xarxes de banda ampla
- Més banda ampla: ¿nova televisió, nova telefonia mòbil, nova llar, nova empresa?

III Congrés de l'Associació Enginyeria i Cultura Catalana: Tecnologia Territori i Societat

Aquest tercer Congrés, que amb el lema Tecnologia, Territori i Societat organitza l'Associació Enginyeria i Cultura Catalana, es pot considerar com la consolidació d'una iniciativa que es va iniciar l'any 2000, amb l'organització del primer Congrés a Manresa, amb els objectius de donar a conèixer l'enginyeria com un dels factors integrants de la nostra cultura i de debatre les implicacions de l'enginyeria en la conformació del territori i l'evolució de la societat a principis del segle XXI.

El segon Congrés celebrat l'any 2004 a Andorra, que va aconseguir un remarcable èxit d'assistència, va demostrar la capacitat de continuïtat de la iniciativa empresa, i ara l'organització d'aquest tercer congrés a Palma (Illes Balears) vol representar la voluntat de consolidar aquesta iniciativa i la voluntat d'emmarcar-la a tot els països de parla catalana.

El passat 10 de Setembre es va mantenir una sessió de treball per tractar el nou Acord marc de serveis TIC entre la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació (STSI) de la Generalitat de Catalunya amb representats del Col·legi, les entitats afins al col·legi CatPL i CatEI, en un acte al que si li va donar la benvinguda a ASEITEC (Associació d'Empreses d'Informàtica i Telemàtica de Catalunya).

Neix l'associació pels informàtics de la FP, l'Associació Catalana d'Informàtics de la Formació Professional - ACiFP

Antoni Vilarubla, Gloria Deulofeu, Josep Solé, Antoni Rodríguez, Eduard Elias, Josep Franci i Josué Sallent

El dijous 29 de maig de 2008, a Salesians de Sarrià (Barcelona), es va celebrar l'acte de la constitució de l'Associació Catalana d'Informàtics de la Formació Professional (ACiFP)

L'ACiFP vol convertir-se en una entitat que col·labori amb altres institucions i organismes en la promoció d'activitats que portin als tècnics informàtics de la FP a un procés de maduració tecnològica i humana de qualitat; impulsant iniciatives d'intercanvi de coneixement tecnològic col·laboratiu i cooperatiu, amb l'objectiu de socialitzar la idea del constant reciclatge i del treball en equip, tan necessaris en aquesta professió.

5.3.- Presència del Col·legi a actes diversos

La manca de professionals tractada en els debats sobre economia digital

Set experts en l'economia digital van debatre el dijous 21 de febrer sobre la relació entre els negocis i les tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC), en un acte organitzat per la Fundació Barcelona Digital i moderat per Francesc Miralles, director executiu de la Fundació Observatori per a la Societat de la Informació de Catalunya (FOBSIC).

Durant el debat, **Alfons Rubio, Director del Col·legi**, va preguntar al experts la seva opinió sobre la manca de professionals en el sector:

Domingo Laborda, director de l'Observatori de Red.es, va afirmar que es percep una certa manca de professionals tecnòlegs, però que encara resten per identificar aspectes fonamentals, com els seus perfils específics o les zones geogràfiques en què aquests són necessaris.

Per la seva banda, Mary E. Mesaglio, directora de recerca de la consultora Gartner, va destacar que cal generar un nou rol entre els professionals TIC, en què se solapin els coneixements tècnics i els específics del negoci al qual aquests han de ser aplicats.

Jaime García, director de recerca d'IDC Espanya, va apuntar la manca d'una adequada retribució econòmica i de carrera professional per a una correcta captació i manteniment de perfils professionals especialitzats.



bdigital
FUNDACIÓ
BARCELONA
DIGITAL

Iván González, de Penteo, va estar d'acord en que hi ha manca de recursos humans en àmbits d'alta especialització, amb coneixements de gestió i amb molta implicació en el negoci, i va afirmar que els proveïdors de serveis no havien ajudat pas a millorar aquesta situació, ja que són els principals agents econòmics que han rebaixat en extrem els sous dels professionals TIC i no els han aportat cap tipus de carrera professional.

Font: [STSI - Generalitat de Catalunya](#)

La Nit de les Telecomunicacions

El 22 de febrer, va tenir lloc la XIIIa Nit de les Telecomunicacions, al Auditori de Barcelona

Presentació del primer estudi “El sector TIC a Catalunya”

El sector TIC a Catalunya. Horitzó 2010

Presentació del primer estudi sobre la situació i perspectives de futur del sector TIC a Catalunya, amb l'anàlisi dels experts i representants sectorials

La FOBSIC, per encàrrec de la Secretaria de Telecomunicacions i Societat de la Informació (STSI) de la Generalitat de Catalunya i amb la col·laboració de l'empresa Penteo, ha elaborat el primer estudi sobre la situació actual del mercat de les tecnologies de la informació i la comunicació (TIC) a Catalunya i una previsió de la seva evolució fins al 2010. Aquest estudi proporciona una avaluació quantitativa del mercat TIC català que permet conèixer amb detall la seva dimensió i distribució, tot aportant uns nivells de segmentació i concreció adequats per posar en marxa el disseny i la promoció d'iniciatives per a la consolidació i creixement del teixit industrial.

En la jornada participaran reconeguts experts i representants sectorials que aportaran les seves valoracions sobre els resultats i conclusions de l'estudi.

Món Empresarial

El 4 d'abril, va tenir lloc, al Palau de Congressos Fira de Barcelona, la 1^a Trobada Universitats – Col·legis Professionals, on va assistir el nostre degà, Antoni Rodríguez

semanainformatica.com 2008

Eduard Elias, membre de la Junta del Col·legi i President del Consell de Col·legis, va assistir a *semanainformatica.com*, trobada que es va celebrar del 21 al 25 d'abril, a Ciudad de la Justicia, València, i va recollir jornades professionals i seminaris, amb la finalitat de reunir a professionals informàtics, empreses, administracions públiques i d'altres persones implicades en el sector, al voltant d'un objectiu comú: compartir experiències i millorar la nostra posició competitiva. Els actes van combinar jornades tècniques, xerrades i conferències impartides per professionals d'especial rellevància, totes dins de sessions temàtiques que van donar l'oportunitat al participant d'obtenir reciclatge professional, o mantenir-se al dia de les últimes novetats en l'àmbit de les TIC.

Estudi sobre perfils professionals de l'àmbit de les TIC

22 d'abril al Palau Robert, es va dur a terme la presentació d'un estudi sobre perfils professionals dels enginyers de l'àmbit de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC) que l'Associació Catalana d'Enginyers de Telecomunicació (ACET) ha dut a terme juntament amb l'Ariadna Llorens, professora del departament d'organització d'empreses de la UPC, encarregada de presentar els resultats del mateix durant la jornada. A la inauguració de l'esdeveniment, al qual assistir prop d'un centenar de persones, vam poder comptar amb la participació del Sr. Joan Majó, director general d'Universitats de la Generalitat de Catalunya i la cloenda va anar a càrrec del Sr. Carles Martín, president de l'ACET.

Diada de sant Jordi

Com cada any i per gentilesa del President de la Generalitat de Catalunya, el nostre degà va assistir a l'esmorzar que va tenir lloc, el 23 d'abril, amb motiu de la Diada de sant Jordi, al Palau de Pedralbes.

Lliurament premi extraordinari

El 15 de maig, el nostre degà, va assistir al 'Acte d'ENGINYERS SUPERIORS de la Salle, corresponents a la PROMOCIÓ 2006-2007, on va tenir lloc el lliurament premi extraordinari.

Presentació Nous Graus en Enginyeria

El 6 de juny, va tenir lloc la Jornada de Presentació dels Nous en Enginyeria, que s'impartiran a la UPF, a partir del curs 2009-10, on va assistir el nostre vicedegà de Presidència, Juanjo Giménez.

Diada Nacional de Catalunya

Com cada any, i per gentilesa del Parlament de Catalunya, vam assistir a la recepció amb motiu de la Diada Nacional de Catalunya, que va tenir lloc el 10 de setembre, al Palau del Parlament.

Ofrena de flors al Monument Rafael de Casanovas

També, com cada any, vam assistir a l'Ofrena de flors al Monument Rafael de Casanovas, amb motiu de la Diada de Catalunya i posterior esmorzar a la seu del Col·legi d'Enginyers Industrials.

Diada Nacional de Catalunya

Acte commemoratiu de l'Onze de Setembre, Diada Nacional de Catalunya, que va tenir lloc a la cascada del Parc de la Ciutadella.

7a Diada de les Telecomunicacions

Per gentilesa del Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnica de Telecomunicacions de Catalunya, els nostre degà va assistir al sopar de cloenda de la 7a Diada de les Telecomunicacions i al lliurament dels 7è Premis Excel·lència a les Telecomunicacions.

Acte inaugural del curs 2008-2009 de la UPC

Acte inaugural del curs acadèmic 2008-2009 de la UPC, amb la lliçó inaugural, " la respuesta de Airbus a los retos del mercado. Los nuevos programas de aviones comerciales", que va tenir lloc el dia 30 de setembre a la Universitat Politècnica de Catalunya

Acte inaugural del curs 2008-2009 de la URV

Acte inaugural del curs 2008-2009, amb la lliçó inaugural " Las asimetrías del mercado necesitan su regulación", a càrrec del Dr. Luis de Sebastian, que va tenir lloc el 7 d'octubre a la Universitat Ramon Llull.

Celebració 10 anys fundació IDES

Celebració 10 anys fundació IDES, esmorzar amb Roca Junyent "reflexions sobre la seguretat, que va tenir lloc el 10 d'octubre.

einesTIC

Reunió de treball on la Direcció General de la Societat de la Informació va exposar les diferents línies de col·laboració en la distribució del paquet einesTIC, paquet informàtic basat en eines estàndard de programari lliure.

Nit de l'Empresari

CECOT, va organitzar la Nit de l'Empresari, que va tenir lloc el 6 de novembre a al Recinte Firal de Terrassa, al qual van assistir el nostre degà i el Sr. José Cabrera, president del Consell Assessor del Col·legi.

Presentació estudi “La situació laboral, oportunitats i perspectives dels professionals de les TIC a Catalunya”

El nostre degà va assistir a la presentació de estudi “La situació laboral, oportunitats i perspectives dels professionals de les TIC a Catalunya”, presidida pel Sr. Jordi Bosch, Secretari de Telecomunicacions i Societat de la Informació, en el qual el Col·legi hi ha col·laborat.

Entrega Premis al millor Expedient de la UAB

El 12 de desembre, i com ja és habitual, va tenir lloc l'entrega de Premis al Millor Expedient d'Enginyeria Informàtica de la promoció 2007-2008, de la UAB, on va assistir el nostre degà.

6.- SERVEIS DEL COL·LEGI

6.1.- Peritatges

D'acord amb la legislació vigent, una de les responsabilitats del Col·legi és la de proveir pèrits a la Justícia, tal com ja estem fent directament en el cas de peritatges extrajudicials, on secretaria rep i gestiona les sol·licituds de peritatges. Posteriorment el Col·legi va enviar el llistat dels pèrits, que així ho autoritzaven, a la Conselleria de Justícia per a la seva distribució als jutjats.

Amb aquest enviament el Col·legi dóna compliment a aquest compromís per al cas dels peritatges judicials.

Peritatges durant el 2008:

Total 47 peritatges dels quals s'han finalitzat 15. La resta estan en curs. D'aquest, han arribat 25 al Col·legi i els 22 restants són pre-assignats.

6.2.- Tribunal Arbitral del Col·legi



En dates recents el Tribunal Arbitral del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya ha dictat el seu primer laude; el primer d'un Tribunal Arbitral en Informàtica a Espanya.

Des de la seva creació a l'abril de 2005, nombroses empreses han confiat en la solvència, independència i imparcialitat del Tribunal Arbitral del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya per dirimir possibles controvèrsies en els seus contractes de Tecnologies de la Informació, incloent a tal efecte la corresponent clàusula arbitral en els mateixos.

No ha sigut fins a aquest primer cas, però, que s'ha requerit al tribunal per resoldre un conflicte al respecte, sent aquest un cas d'entitat, amb un import en litigi de 1.200.000€. El Tribunal, format per tres membres, ha tingut en consideració més de 1.500 pàgines de documentació y ha aconseguit un laude que està sent executat voluntàriament en tant sols 4 mesos d'actuació arbitral, tot i que els terminis processals han estat en suspens durant quasi 2 mesos degut a una qüestió prejudicial penal elevada per una de les parts.

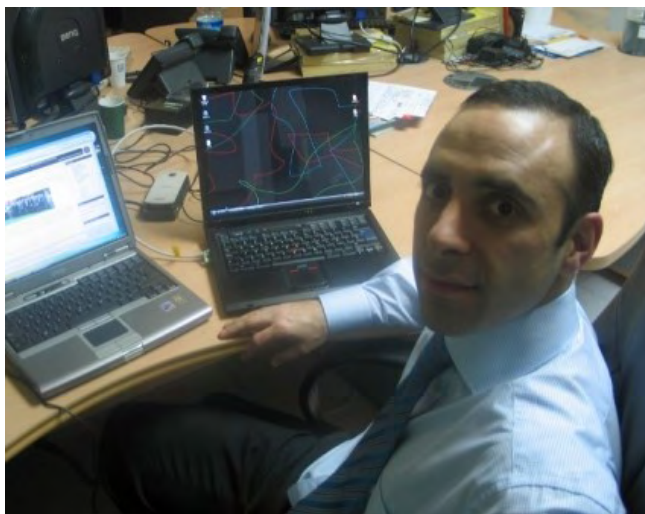
A més d'una major celeritat i agilitat respecte a la justícia ordinària i de la completa confidencialitat respecte a les parts i l'objecte del conflicte que són característiques de qualsevol arbitratge, cal destacar que ha sigut innecessària la intervenció de perits, doncs sent els àrbitres experts en la matèria, han pogut comprendre la controvèrsia per si mateixos, amb l'estalvi econòmic que això representa, redundant aquest fet, a més, en una major justícia i qualitat tècnica de la decisió arbitral.

L'arbitratge és una forma de resolució de conflictes alternativa a la justícia ordinària que es caracteritza per una major agilitat, flexibilitat i economia. En el cas del Tribunal Arbitral del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya l'arbitratge institucional d'equitat que ofereix minimitza, a més, aspectes criticats del arbitratge, como la possible parcialitat dels àrbitres, fent valer la seva independència i solvència per obtenir la major imparcialitat i qualitat dels laudes dictats.

La rapidesa i agilitat no resten fermesa als laudes, que a l'empar de la Llei d'Arbitratge 60/2003 de 23 de desembre de 2003, obtenen la força d'una sentència ferma, esdevenint "cosa jutjada" un cop exhaurits els terminis d'impugnació que marca la mateixa llei, sent únicament anul·lables per motius formals mitjançant recurs davant l'Audiència Provincial. Sent a més els àrbitres experts en la matèria, es fa innecessària la participació de perits en la majoria dels casos, cosa que afavoreix una major economia, qualitat tècnica i justícia dels laudes.

Per sotmetre's a l'arbitratge institucional d'equitat del Tribunal Arbitral del Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya cal incloure en la contractació la seva clàusula arbitral, o en el seu defecte, poden ambdues parts sotmetre's al mateix de forma voluntària a posteriori inclús un cop descobert el conflicte.

Per **Joaquim Anguas**. Més informació:
www.anguas.com



6.3.- Orientació Professional

El Col·legi disposa d'un servei d'orientació professional adreçat als/les Enginyers/res en Informàtica, col·legiats/des que ho sol·licitin.

Aquest servei, que és personalitzat, inclou una entrevista amb el gerent del Col·legi, Alfons Rubio, que servirà per a estudiar el perfil professional del candidat i poder-li oferir els recursos del Col·legi, com ara: bases de dades d'empreses del sector, contactes professionals, orientació per elaborar el currículum, etc.

Aquest servei té acords amb universitats i entitats patronals del sector de les TIC per col·laborar en les seves borses de treball.

Per utilitzar aquest servei dirigiu-vos a:

secretaria@coeic.org

6.4.- Paper Timbrat

El Col·legi ofereix a tots els/les col·legiats/des la possibilitat de disposar de paper timbrat i sobres del Col·legi per als seus enviaments professionals.

Aquest paper i els sobres s'entregaran, a qui ho desitgi, sempre que aporti el seu número de col·legiat/da.

Els Col·legi els facilitarà a preu de cost, sense cap càrrec addicional.

Per utilitzar aquest servei dirigiu-vos a:

secretaria@enginyeriainformatica.cat

6.5.- Comunicació fefaent

El Col·legi us ofereix un servei de comunicació fefaent com a precaució de fer verificables les comunicacions que puguin tenir repercussions econòmiques o jurídiques.

Senzillament, enviant la comunicació a través del registre del Col·legi, amb l'enviament certificat i avís de recepció des de secretaria, s'obté una comunicació inqüestionable, tant pel que fa a la recepció efectiva i a la data en què s'ha produït, com pel que fa al contingut.

Per als col·legiats/des i les empreses adherides o protectores, el servei es cobrarà pràcticament a preu de cost, cosa que suposa un estalvi d'uns 9 euros per tramesa, respecte el burofax, que és l'única alternativa equivalent. A més a més, l'SCF s'evitarà desplaçaments, ja que l'enviament a secretaria l'admetrem per correu electrònic o fax i la obtenció de la còpia certificada es podrà fer per correu postal.

6.6.- Butlletí

El Col·legi ha seguit treballant per ampliar i millorar el disseny i els continguts de l'actual butlletí electrònic periòdic, que s'envia als col·legiats per informar-los de les novetats generades pel Col·legi i altres temes que puguin ser d'interès.

6.7.- Blog del Col·legi

Dels vostres comentaris tenim clar que és vital la comunicació com eix de relació entre el Col·legi i els seus col·legiats, per això estem potenciant les nostres actuacions en aquest aspecte amb la creació d'un equip de treball per fomentar-la encara més:

Recollint algunes reclamacions, donem prioritat al projecte de renovació de la nostra web www.coeic.org que a més d'un disseny i navegació obsoletes és poc dinàmica, lligant-la al bloc del Col·legi, <http://coeic.wordpress.com> que ha tingut una bona acollida superant ja les 3.000 visites.

Encara que superem el tràfic web d'altres col·legis com Industrials en un 50% o Telecoms en un 10%, els darrers tres mesos s'ha reduït considerablement donat aquesta manca de dinamisme.

6.8.- LinkedIn

Tant als negocis com a la nostra vida social és vital el networking, per això també hem creat un grup a LinkedIn amb l'objectiu de potenciar la comunitat de col·legiats.

Inscripció al grup del Col·legi: <http://www.linkedin.com/e/gis/2718/48F4284B63BD>

6.9.- Publicacions



El Contrato para la elaboración de programas de ordenador *El contrato de desarrollo de software*, és un llibre publicat pel El Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, juntament amb l'Editorial Aranzadi i l'advocat Pere Soler Matutes -Diplomat en Contractació Informàtica- que estudia, per primer cop a Espanya i des d'un punt de vista pràctic, la contractació de desenvolupament de programari.

Es aquesta obra es defineixen i s'expliquen els drets i les obligacions del client i de l'empresa informàtica, es recullen les decisions judicials més importants sobre aquest tema, s'inclou un model de contracte recomanat pel nostre Col·legi, i, en definitiva, és un manual de referència.

Els col·legiats i els membres de les organitzacions afins interessats en adquirir-lo gaudeixen d'un 30% de descompte sobre el preu de venda i l'han de demanar a secretaria@coeic.org

Manual de Gestión y Contratación Informática

El present Manual aborda, per primera vegada i de manera integral, tots els aspectes tècnics i jurídics de la gestió i contractació informàtiques. Són dues cares d'una mateixa moneda que en la pràctica es presenten íntimament unides. L'avantatge és que, d'aquesta forma, s'ofereix en una sola obra el que s'ha publicat fins al moment de manera fragmentària o amb exposicions d'enfocament més reduït. El seu àmbit sobrepassa l'estrictament jurídic i ofereix solucions a les empreses amb exemples reals d'òptima gestió informàtica. S'aborden també i per primera vegada importants qüestions com la problemàtica laboral derivada de la contractació de serveis informàtics, la subcontractació de projectes, la contractació informàtica offshore (això és, a tercers països tecnològicament emergents com l'Índia) o l'anàlisi de les llicències de programari lliure enfront de les llicències tradicionals de programari "propietari".



En l'última part del manual, s'estudien tots els contractes informàtics de manera detallada i, el que és més important, a la llum de totes les resolucions judicials recaigudes en el nostre país en matèria informàtica.

Revista e-infomàtica

El nostre Col·legi ha editat una revista impresa, que pretén fomentar la comunicació amb el col·legiat, l'Administració i les empreses del sector. Inclou una interessant entrevista al nostre degà, Juan José Giménez, També s'entrevista a Jordi Bosch, Secretari de Telecomunicacions i Societat de la Informació, i a Miquel Àngel Barrabeig, Director General d'Enginyeria i Arquitectura La Salle i President del Parc d'Innovació La Salle. A més, s'hi pot trobar informació del Col·legi, i del sector a Catalunya, Espanya i Europa.

6.9.1.- Servei de garantia de cobrament

En aquest servei, el client fa un dipòsit de l'import del projecte, condicionant a la seva entrega a la verificació dels resultats del mateix.

7.- ACCIONS IMPULSADES PEL COL·LEGI

7.1.- Consell Assessor del Col·legi

Comissió del Col·legi inclosa en els seus estatuts, formada pels líders dels quatre sectors de la informàtica a Catalunya (EMPRESSES, UNIVERSITATS, ENTITATS i SECTOR PÚBLIC).

El 25 d'Octubre de 2007 es va constituir el Consell Assessor del nostre col·legi, com a màxim òrgan consultiu. Aquest està integrat per les Entitats afins al Col·legi (AiPro, ACTUI, ACIFP, CatPL, CatEI, Club innovació de Sitges i la Plataforma TIC) i pels principals representants de la Administració, Universitats, Empreses i Associacions del sector de la informàtica.



En la sessió plenària que va tenir lloc el vuit de maig d'enguany, es va presentar als nous membres del Consell Assessor i el programa que segueix:

12.10h-12.20h Nomenament de Josep M. Vilà com a Col·legiat Honorífic.

12.20h-12.40h Informe del *Pla General* i propostes del Col·legi.

- Pla general del Col·legi
- Codi Deontològic per a entitats afins
- Presentació del llibre "Models de contractació informàtica"
- Tribunal arbitral d'informàtica
- Programa formació Business IT
- Consejo de Colegios de informàtica
- Resultats qüestionari Col·legi als membres del Consell Assessor

12.40h-13.00h Presentació evolució de l'estudi FOBSIC. Francesc Miralles, Director de la FOBSIC.

13.00h-13.15h Conclusions qüestionari Col·legi/PIP i propostes d'actuació.

Creació Ide la marca: www.cataloniacomputer.cat
Difusió: Monogràfic de la informàtica a Catalunya
TUTORIES ENGYN.ESO. Com impulsar els batxillerats tecnològics

13.15h-13.25h Nova proposta de debat i treball pel Consell Assessor.

Com impulsar la productivitat i innovació de les empreses?

13.25h-13.55h Debat i intervencions dels assistents.

President del Consell:

Cabrera Management Consultants - José Cabrera - President

Membres del Consell:

Asociación de Informáticos Profesionales - AIPRO - Ramon Cano - President

Associació Catalana de Titulats Universitaris Informàtics - ACTUI - Juan Francisco Sierra - President

Associació Catalana d'Empreses d'Informàtica - CatEI - Jordi Marin - President

Associació Catalana d'Empreses per al Programari Lliure - CatPI - Albert Calvet - President

Associació Catalana d'Enginyeria Electrònica - ACEE - Llorenç Rubió - President

Associació Catalana d'Informàtics de la Formació Professional - ACIFP - Josep Solé - President

Associació d'Informàtics Professionals d'Andorra - AIP - Michel Moline - President

Asociación Profesional del Cuerpo Superior de Sistemas y Tecnologías de la Información de la Administración del estado -ASTIC - Carlos Maza - President

Cercle Tecnològic de Catalunya - Paul Reverter - Vicepresident

Club d'Innovació de Sitges - Alfons Rubio - President

Clúster per a la Innovació - Santiago Sánchez - Secretari

Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya - Antoni Rodríguez - Degà

Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya - Vicedegans

Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya - Alfons Rubio - Director-Gerent

Col·legi Oficial d'Enginyeria Tècnica en Informàtica de Catalunya - Albano Sanchez-Ossorio - Degà

Datalogic/Beep - Andreu Rodríguez - President

Diode - Josep Mongay - Director

EPSON - Joan Coromines - Director General

Fundació Barcelona Digital - Vicenç Gasulla - Director General

Fundació CENATIC - Carolina Grau - Directora Gerent

Fundació I2Cat - Sebastià Sallent - Director

Generalitat de Catalunya - STSI Josuè Sallent - Director General

IBM - Lluís Núñez - Director Catalunya

Indra - Josep M^a Vilà - Director General

Microsoft Ibèrica - Carles Grau - Director Catalunya

Novell Spain S.A. - Pere Martínez - Partner Manager

ORACLE -Félix Monedero - Director Catalunya

Plataforma TIC - Eduard Elias - President

Sun Microsystems Ibérica S.A. - Josep M^a Figols - Director Catalunya

T-Systems ITC IBERIA, S.A.U. - Ginés Alarcón - Conseller delegat

Universitat Autònoma de Barcelona-UAB-ETSE - Joan Sorribes - Director ETSE

Universitat Oberta de Catalunya-UOC - Llorenç Valverde - Vicerector de Tecnologia

Universitat Politècnica de Catalunya-UPC-FIB - Maria Ribera Sancho - Degana

Universitat Pompeu Fabra- UPF - Antoni Navarrete - Sots-director

Universitat Ramon Llull-URL, La Salle - Josep M^a Ribes - Director TT

7.2.- Consejo de Colegios de Ingenieros en Informática

El nostre Col·legi, ha establert una serie de contactes i reunions amb diferents polítics per negociar la inclusió d'esmenes favorables al nostre col·lectiu en legislació d'àmbit estatal. Així mateix, i seguint la mateixa línia, el Col·legi ha col·laborat en la creació i posteriorment s'ha incorporat a l'Associació *Comité de Creación del Consejo de Colegios de Ingenieros en Informática (CCII)*, que servirà per crear el Consejo de Colegios de Ingenieros en Informática.

En el decurs de la reunió que va tenir lloc el 24 de novembre de 2007, a Enginyeria i Arquitectura La Salle - Universitat Ramon Llull, on van assistir tots els Col·legis d'Enginyeria i Enginyeria Tècnica, es va decidir centrar l'activitat d'aquest organisme en tres objectius:

- Aconseguir atribucions pel nostre títol.
- Constituir el Consell de Col·legis.
- Completar l'estructura col·legial pels territoris que encara no tenen col·legi.

Durant la reunió es va escollir el president de l'esmentat organisme, el nostre company i ex-degà Eduard Elias i Vila.

De totes aquestes accions es va aconseguir un compromís verbal per part del MEC en que, en el tràmit de les noves titulacions, ens tractarien en el mateix "paquet" que les titulacions actualment regulades.

Ara, amb el nou govern i amb el nou decret RD2007-1393 de Bolonya, haurem de reiniciar les accions i les converses .

7.3.- Plataforma TIC

Entitat impulsada pel Col·legi, i formada per l'f-COESIC, juntament amb el COETTC i les patronals FOMENT, PIMEC, SECARTYS i la CAMBRA DE COMERÇ.

La PLATAFORMA ha editat un "MANIFEST de les TIC", i diversos documents tècnics, que són públics i estan consensuats entre tots els integrants.

7.4.- Club d'Innovació de Sitges -Club I

Metaclub format per representants qualificats d'institucions, empreses i administració, amb un alt contingut en innovació.

ASCAMM, APPLUS, CENTRE TRANS TEC UPC – UC AECOC...

CERCLE DE TECNOLOGIA, CERCLE FIBER, CERCLE DEL CONEIXEMENT, BARCELONA BREAKFAST, CLUSTER D'INNOVACIÓ, BCN digital, INFONOMIA... PARCS I TRAMPOLINS TECNOLÒGICS, ADMINISTRACIÓ, MULTINACIONALS, UNIVERSITATS, Etc...

El club és un important instrument per relacionar el món TIC amb altres sectors econòmics i culturals, ja que es busca la seva interrelació com a element clau per a la INNOVACIÓ.

Els socis personals del Club estan actuant en SET PROJECTES:

FESTIVAL INTERNACIONAL DEL DISSENY DE SITGES

NETINNOVACIÓ
TRASSABILITAT DOCTORS I EMPRESA
EDUTAIMENT INNOVATION CUBE
CATEDRA D'INNOVACIÓ DE LA UNESCO
RED. 10X5
TUTORITZACIÓ DE PROJECTES D'EMPRENEDORS

7.5.- f-COESIC – Federació Catalana de Col·legis Oficials de la Societat de la Informació de Catalunya

Federació, en constitució i impulsada pel Col·legi amb l'objectiu de reunir i compartir activitat entre els Col·legis Oficials de la Societat de la Informació.

Es va signar un acord d'intencions i s'ha fet un pla de formalització estatutària i econòmica, dissenyat per implantar-lo durant l'any vinent.

Integrants:

COEINF – Antonio Rodríguez de la Torre

COETIC – Albano Sánchez-Ossorio

COETTC – Ferràn Amago

ACEE – Llorenç Rubio

La iniciativa ha estat molt ben rebuda per les institucions públiques, ja que facilitem la interlocució, sobretot, en els temes de BOLONYA i les COMPETÈNCIES EXCLUSIVES.

7.6.- Núcli I+D+i Alta Competició

Coordinació institucional: Col·legi, Alfons Rubio

Coordinació tècnica i de negoci: INDRA, Ramón Cano

Participants: INDRA, SUN MICROSYSTEM, Col·legi, BCN COMPETICIÓN, UPC i LA SALLE.

S'ha signat un acord d'intencions per estudiar i confeccionar els plans de viabilitat, estratègics i de negoci dels productes i serveis dissenyats.

S'ha arribat a un acord amb PIMEC per a que, junt amb el Col·legi, s'impulsi la creació d'un grup/associació d'empreses del motor d'alta competició a Catalunya, que interaccioni amb el nucli.

El nucli ha donat suport a la candidatura de BCN Competició, equip de GP2 integrant del nucli, a la FORMULA 1.

S'ha presentat el projecte a més de cinquanta institucions i empreses amb una gran acollida. Les entitats públiques estatals i autonòmiques coneixen i donen el seu suport a la iniciativa.

Des d'aquí es participa en un PROJECTE TRACTOR estatal.

7.7.- Consell Català d'Associacions Empresarials TIC

El 26 de novembre, el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya va convocar una reunió-dinar per a la creació del Consell Català d'Associacions Empresarials TIC, on es va presentar la proposta i es va debatre la necessitat, el concepte, el perfil d'entrada, els objectius, la operativa del Consell, així com la constitució del Grup Promotor.

8.- COMISSIONS

El Col·legi, com a organisme portaveu dels i les professionals en informàtica amb titulació universitària, ha de tenir opinió formada sobre moltes qüestions i ha de participar o fins hi tot liderar moltes iniciatives, és per aquest motiu que cal fomentar la participació dels col·legiats/des, per a que les postures i intervencions del Col·legi responguin a la voluntat del col·lectiu.

Una comissió específica, formada per gent interessada per la qüestió, que elabora un informe o un pla d'acció que serà portat a terme pel personal de la plantilla del Col·legi, creiem que és la millor manera de recollir la voluntat de tot el col·lectiu i portar-lo a fi.

Les comissions que actualment estan operatives són les que descrivim a continuació. La resta de les proposades des dels inicis del Col·legi, s'anirant posant en marxa en funció de la gent que estigui disposada a assumir la seva direcció.

Comissió Ètica i responsabilitat Social Corporativa

Comissió encarregada de la redacció del Codi Deontològic (ètica professional) del Col·legi

Comissió de Peritatges

Comissió que decideix com el Col·legi rep, tramita i gestiona les sol·licituds de provisió de pèrits per a la Justícia, d'acord amb el que indica la legislació vigent i la disponibilitat de pèrits per part del Col·legi

Comissió de Relacions Universitàries

Comissió que s'ocupa de les relacions del Col·legi amb els diferents centres universitaris que imparteixen les titulacions oficials d'informàtica i amb les organitzacions d'estudiants que s'hi hagin constituït.

Comissió Innovació, Ciència i Tecnologia

Treballa en el camp de la innovació.

9.- CONVENIS

9.1.- Convenis 2008

Acord amb el Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya - canvi domini i acrònim COEIC

Informar-vos de l'estat de les relacions entre el nostre Col·legi i el Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya. Com ja sabeu, hi havia una divergència amb ells relacionada amb l'acrònim i el domini que venia utilitzant el Col·legi des dels seus inicis.

Tal com es va acordar a l'Assemblea del dia 11 d'abril d'enguany, s'han seguit realitzant les negociacions oportunes per tal d'arribar a un acord satisfactori per ambdues parts.

Els Col·legis Oficials d'Enginyers Industrials de Catalunya i d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya comuniquen conjuntament

Que han assolit un acord, aprovat per les juntes respectives, per resoldre definitivament qualsevol possible malentès que es pugui produir al voltant de l'acrònim COEIC i iniciar un camí de col·laboració i bona entesa.

L'acord assolit estableix que, en endavant, l'acrònim COEIC identificarà exclusivament, per raons d'antiguitat, al Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya, i aquest contribuirà a fer front a les despeses que comporta el canvi de la seva denominació abreujada al Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, atenent a la bona fe amb què en va disposar en la seva creació i reconeixent el bon ús que n'ha fet fins a la data de l'acord.

En aplicació del que s'ha acordat, el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya, posa en marxa el procés per modificar la seva denominació abreujada, procés que haurà de culminar en la modificació dels seus estatuts, ja que també recullen aquesta denominació.

També en aplicació de l'acord assolit, s'inicia un procés de divulgació conjunta del canvi d'ús de l'acrònim, especialment a Internet. Aquest procés preveu un període transitori per deixar temps a què es difongui la notícia i evitar possibles confusions.

Per altra banda, i en compliment de l'acord de l'Assemblea i de l'esmentat acord amb el Col·legi d'Industrials, s'està realitzant el canvi i modernització de la imatge corporativa, inclosos l'acrònim i el domini del col·legi.

Acord amb el Centre d'Innovació en Productivitat



El Col·legi ha signat un acord de col·laboració amb el Centre d'Innovació en Productivitat de Microsoft.

Recentment a l'Assemblea del nostre col·legi, el Director del Centre, **Albert Esplugas** va presentar la seva visió de la tecnologia aplicada a la productivitat i les persones, i **Ramon Costa**, Delegat del Col·legi per l'Anoia, és Business Productivity Advisor del Centre.

El CIP, una iniciativa conjunta entre Microsoft, el CIDEM, Caixa Manresa, l'Ajuntament de Manresa, la Cambra de Comerç de Manresa i el CTM Centre Tecnològic on s'ubiquen les instal·lacions del Centre d'Innovació en Productivitat, és una fundació sense ànim de lucre que té per objectiu ajudar les empreses a incrementar la productivitat dels seus treballadors.

Acord amb Internet Security Auditors

La formació és l'eix de millora i progrés de tota organització. Entenent-lo d'aquesta forma, **Internet Security Auditors** ofereix un ampli ventall de cursos de formació a l'àmbit de la seguretat dels sistemes d'informació. El Col·legi ha signat un acord amb Internet Security Auditors donada la importància dels aspectes de seguretat en el sistema d'informació i la necessitat d'especialistes, amb els següents avantatges per als nostres col·legiats:

- matrícula gratuïta
- **10% de descompte** en el preu dels cursos oficials de les certificacions de
 - BSI España (British Standards Institution): ISO 20000 - ITIL (IT Infrastructure Library) , ISO 27000 - Sistema de Gestió de la Seguretat de la Informació
- International Council of Electronic Commerce Consultants (EC-Council): CEH, CHFI, ECSP, y
- International Information Systems Security Certification Consortium (ISC)²: CISSP



Més informació: www.isecauditors.com

Acord amb ESADE

Les tecnologies de la informació s'apropen a les escoles de Negoci

El Degà del Col·legi, Antoni Rodríguez de La Torre i el Director General d'ESADE, Carlos Losada, signen un acord de col·laboració que permetrà explorar possibilitats per a que les tecnologies de la informació s'apropin a la gestió, el management i el lideratge mitjançant una de les més prestigioses escoles de negoci del món.



L'acord s'ha signat durant la jornada de converses en les quals van participar per part del Col·legi, Antoni Rodríguez de La Torre, Degà, José Cabrera, President del Consell Assessor, Alfons Rubio, Director/Gerent, Domingo Olmos, Vicedegà de Relacions amb les Empreses i Ramón Cano, President d'AIPro.

Per part d'ESADE, han participat en la Jornada, Alfons Sauquet, Degà, Carlos Losada, Director General, Xavier Busquets, Director del departament de sistemes de la informació, Gloria Batllori, Directora executiva de la Unitat MBA, Laura Nualart, responsable de la Unitat Executive Education, Carlo Galluci, Director Executiu

de Programes Universitaris, Josep Franch, Director de Programes Msc, Enric Colet, J. Rodon i J. Wareham, del departament de sistemes de la informació.

Antoni Rodríguez, ens ha informat que aquest acord amb ESADE té com a objecte oferir als professionals del sector IT noves possibilitats de formar-se en l'àrea de l'empresa i els negocis amb l'objecte que assumeixin amb garanties la responsabilitat del lideratge estratègic que suposen les noves tecnologies; així mateix, Carlos Losada ha declarat que treballar al costat d'un Col·legi Professional, veritable pont entre la Universitat i l'empresa, ens brinda la possibilitat d'estar més a prop del col·lectiu i poder oferir programes de formació molt ajustats a les seves necessitats.

José Cabrera, ha presentat un document titulat "Tecnologia, lideratge i innovació" en el qual s'exploren les possibilitats de contribució des del Col·legi a nous programes d'ESADE dirigits als professionals de la informàtica.

El document que el Col·legi ha presentat tracta els següents punts:

- Nou contexte: "L'Era de la Col·laboració Massiva"
- Nou Talent: Els Nadius Digitals
- Com impacten aquests canvis personalment als nostres professionals de TI?
- Com impacten en la seva carrera i el seu futur desenvolupament professional?
- Com podem contribuir des del Col·legi/ ESADE amb un programa realment diferencial?

El diàleg entre les dues institucions pretén ser permanent i per això s'ha formalitzat una comissió de seguiment i coordinació de l'acord formada per Enric Colet i Alfons Rubio que ha declarat: "ser antic alumne d'ESADE juntament amb Domingo Olmos (ADE i MBA respectivament) ha facilitat molt les coses ja que el feeling i compartir els valors amb l'escola de negocis és molt important".

Conveni amb la UEA

Dimarts, 17 de juny, va tenir lloc la signatura d'un conveni de col·laboració entre la Unió Empresarial de l'Anoia (<http://www.uea.cat/>) i el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya (<http://www.coeic.org/>).



L'acord formal va ser signat entre el President de la UEA, el Sr. Ramon Felip i el Degà del Col·legi, el Sr. Toni Rodríguez i va comptar amb la participació de la Secretaria General de la UEA, la Sra. Agnès Prats i en Ramon Costa, membre de la Junta Directiva del Col·legi.

A partir de l'acord, s'estableix un reconeixement mutu dels serveis d'ambdues entitats per als socis de la UEA i els col·legiats del Col·legi, la disponibilitat de poder incorporar articles de l'àmbit de les TIC, la Societat de la Informació,..., a la revista de l'Associació, i, el més important, segurament, la constitució de la Comissió TIC de la UEA, que comptarà amb la coordinació per part meua i amb la participació de diferents col·legiats de la comarca i representants d'empreses de la UEA.

La signatura d'aquest conveni és un pas més en les activitats i actuacions que el Col·legi ha anat duent a terme a la comarca en els últims anys, de la mà dels qui han estat el seus Delegats Territorials, el Lleonard del Ríó i Ramon Costa, com per exemple, la participació en l'elaboració del Pla Director de Societat de la Informació d'Igualada, participació en les 5 edicions de la Universitat de Tardor d'Igualada i en diferents edicions de la Fira Virtual i Activa d'Igualada, organitzades, ambdues, per la Jove Cambra d'Igualada.

Amb la creació de la Comissió TIC, es pretèn disposar d'un nou instrument a la ciutat, des del que puguem reflexionar sobre la situació de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació, la Societat de la Informació i la seva aplicació tant a les empreses com al territori, i proposar i impulsar, des d'aquest marc, actuacions de treball en aquest sentit.

El Col·legi col·labora amb la FOBSIC per analitzar la situació laboral dels professionals TIC a Catalunya.

El passat 19 de juny el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya va signar un conveni amb la Fundació Observatori per a la Societat de la Informació de Catalunya de la Generalitat de Catalunya (FOBSIC) per tal de portar a terme un estudi de la situació laboral dels professionals TIC a Catalunya.

Aquest estudi, en el qual també col·laboren altres entitats i col·legis professionals del sector, té per objectiu realitzar una diagnosi sobre la realitat laboral dels professionals especialitzats en Tecnologies de la Informació i la Comunicació a Catalunya, analitzant aspectes com la seva inserció i trajectòria laboral, les condicions de feina i la satisfacció, o les oportunitats de treball en el mercat laboral català.

El Degà del Col·legi, Antoni Rodríguez de La Torre i el Director Executiu de la FOBSIC, Francesc Miralles, signen el acord de col·laboració per tal de portar a terme l'estudi dels professionals TIC a Catalunya.

Alfons Rubio, Director del Col·legi i Jillian Reynolds del institut DEP coordinaran les activitats de l'estudi.



El Col·legi i Arestes Serveis Informàtics signen un conveni amb el qual Arestes passar a formar part de les Entitats Protectores del Col·legi.

Miquel Martí, Director General d'Arestes: "aquesta aliança amb el Col·legi d'Informàtics és natural i a la vegada estratègica per a nosaltres, sent el principal objectiu millorar la qualitat dels candidats als nostres processos de selecció amb clients cada vegada més exigents".

Arestes Serveis Informàtics compta amb una llarga trajectòria i una dilatada experiència en les tecnologies de la informació; especialitzada en la cerca directa i la selecció de professionals informàtics.



Aquesta relació amb Arestes cobreix dos expectatives importants per al Col·legi. Permet potenciar els serveis d'Orientació Professional que presta el Col·legi, amb la possibilitat d'accedir com a professional titulat a la borsa de treball d'Arestes. Amb la situació actual de crisi considerem que podem facilitar sortides professionals a aquells col·legiats que es vegin afectats.

Per una altra banda, el conveni també contempla la possibilitat de contractar serveis de selecció d'Arestes amb condicions millors per aquells que necessiteu incorporar professionals."

Acord amb la Universidad Politécnica de Madrid

El Col·legi ha arribat a un acord amb GIOUPM (Grupo de Ingeniería de Organización de la Universidad Politécnica de Madrid), pel qual s'ofereix tant als col·legiats com als associats a les organitzacions afins al Col·legi el 20% de descompte sobre el cost dels Màsters amb període de selecció de candidats obert d'octubre de 2008 a l'octubre de 2009 .

Conveni amb Consorci Localret

El Col·legi i el Consorci Localret, han signat un conveni per tal de col·laborar en el coneixement, l'impuls i la implantació del Programari Lliure a les administracions públiques catalanes.

Acord creació Cluster de programari lliure pes a l'Administració Pública

El passat 18 de Desembre, es va signar l'acord per la creació del Cluster de Programari Lliure per l'Administració Pública, al qual tant les empreses com les institucions expressen la seva ferma voluntat d'impulsar l'aprofitament de tots els recursos i avantatges que ofereix el programari lliure per a les administracions locals.

El grup promotor del cluster són el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica de Catalunya (COEINF), el Centre d'Aplicacions TIC de Manresa (CATIC) , el Consorci Localret, l'Associació Catalana d'Empreses de Programari Lliure (CatPL), la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), T-Systems Iberia i Sun Microsystems, al que es podran afegir altres persones, entitats o companyies.



Alfons Rubio, Director/Gerent del Col·legi: "Aquest cluster té la capacitat de proporcionar una gran riquesa ja que hi està participant per diferents players complementaris com són l'ensenyament i la investigació, l'administració pública catalana, multinacionals proveïdores de serveis d'integració i de programari lliure i les pimes catalanes del sector TIC".

S'ha constituït una Comissió de Seguiment que té la responsabilitat de definir, executar i supervisar les tasques que s'hagin de realitzar amb l'objectiu d'establir la viabilitat i l'execució d'aquest projecte.

9.2.- Convenis anteriors

- PANNTA
- Agència Catalana de Protecció de Dades
- BCN Assessors Legals i d'Empresa
- Acord de col·laboració entre els col·legis professionals COETTC, Col·legi, l'Associació ATI i col·lectius de periodistes AIPET i el Col·legi de Periodistes de Catalunya
- Pere Soler i Mario Piattini
- Universitat Autònoma de Barcelona
- Servei de Biblioteques i Documentació de la Universitat Politècnica de Catalunya
- Wellintong House
- Ensenyament i Tecnologia, ENTEC
- ICO, Institut Comtal d'Oftalmologia
- JM Legal
- HIGIA PSISOC

- Barceló Viatges
- CDE – Jazztel
- JEDI -Projecte Faraon
- Interconnection Barcelona
- Associació Catalana de Formació Telemàtica – ACFT
- Banc Santander Central Hispano
- Caixa d'Enginyers
- Ceprocoop
- Consulta d'Eugeni de Bladó i López
- Deutsche Bank
- Llibreria Díaz de Santos
- Racc
- Fundació Politècnica de Catalunya
- Tecnocredit del Banc Sabadell
- Institut Català de Tecnologia – ICT
- Júnior Empresa – JEDI
- La Salle
- Fundación Asmoz
- Tea-Cegos
- Internet Global Congress 2007 – IGC
- Universitat Pompeu Fabra
- Jedi - conveni de col·laboració pel que fa al manteniment informàtic del Col·legi.
- Pimec c
- ATI
- Fundació lwith.org
- Vodafone
- Biblioteca de Catalunya per al projecte PADICAT
- Mutualitat de previsió social del col·legi oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya a Prima Fixa.
- Fruit de l'acord entre el Col·legi i ASCAMM, tots els col·legiats disposen d'un 10% de descompte en els Postgraus de "Direcció de Projectes" i de "Gestió de la Innovació i el Coneixement" que es duran a terme a les Escoles Universitàries Gimbernat, a Sant Cugat.

10.- PRESENCIA ALS MITJANS DE COMUNICACIÓ

Reactivem un pla de comunicació externa per tenir més presència als medis, tant a Internet com a premsa.

Expansión 28/01/08

S.O.S, faltan ingenieros informáticos.

En aquest article, Alfons Rubio, gerent del Col·legi, comenta que s'ha comprovat que hi ha un desajust entre l'oferta i la demanda i que s'hauria de desenvolupar una proposta amb el Departament d'Educació per impulsar els Batxillerats Tecnològics.

L'enllaç 26/06/08

Conveni Col·legi-UEA

Signatura del conveni entre ambdues entitats, el 12 de juny, o es parla, entre d'altres coses, de la constitució d'una comissió de les TIC a la UEA. Aquesta comissió, tindrà la participació de col·legiats de la comarca i empresaris i serà coordinada per Ramon Costa, membre de la junta del Col·legi. La signatura d'aquest conveni és un pas més de les activitats i actuacions dutes a terme a la comarca per part de la Unió Empresarial de l'Anoia.

La veu 27/06/08

El Col·legi d'enginyers informàtics col·laborarà amb la UEA

Signatura del conveni entre ambdues entitats, el 12 de juny, o es parla, entre d'altres coses, de la constitució d'una comissió de les TIC a la UEA. Aquesta comissió, tindrà la participació de col·legiats de la comarca i empresaris i serà coordinada per Ramon Costa, membre de la junta del Col·legi.

Diari d'Igualada 04/07/08

La UEA signa un conveni amb el Col·legi Oficial d'Enginyeria en Informàtica

Signatura del conveni entre ambdues entitats, el 12 de juny, o es parla, entre d'altres coses, de la constitució d'una comissió de les TIC a la UEA. Aquesta comissió, tindrà la participació de col·legiats de la comarca i empresaris i serà coordinada per Ramon Costa, membre de la junta del Col·legi. Segons la UEA, amb aquesta comissió es pretén *“reflexionar sobre la situació de les TIC i la seva participació tant en les empreses com en el territori”*.

Canal 25 08/05/08

Entrevista a Antoni Rodríguez, degà del Col·legi, als informatius de les 20h, sobre la “Falta de Professionals de les TIC”, anunciat a la Vanguardia.

TV3

Eduard Elias, ex-degà del Col·legi, va intervenir en el programa de Josep Cuní, Matins de TV3.

11.- CREIXEMENT DEL COL·LEGI

11.1.- Altes durant l'any 2008

Durant el 2008 s'ha produït 41 altes

Juan Carlos Laguna Giménez	785	David Ródenas Picó	806
Ian Blanes García	786	Miquel Àngel Gómez Bosquet	807
Joan Busquets Vilà	787	Lluís Hernández Saladie	808
Rafael García Campos	788	Montserrat Sisteré Adell	809
Jordi Vives Pons	789	Mario Pareja Nieto	810
Miquel Gilibert Sunyé	790	Gerard Farràs Ballabriga	811
David Puiggròs Figueras	791	Carlos Moreno Losada	812
Eric Antonés Ramos	792	Xavier Majem Cabra	813
Ismael Navarro Galindo	793	Angel Alberto Serradell Arranz	814
Sergi López Francàs	794	Albert Solé Ribalta	815
Marc Queralt Bassa	795	Francesc Roca Tugas	816
Dani Badia Pey	796	Assumpta Rocosa Alsina	817
Josep M ^a Vilà Solanes	797	Jordi Cirera González	818
Robert Canyelles Sanz	798	Joan Manuel Villoldo Pujol	819
Rachid Benmansour	799	Carlos Expósito Rosales	820
Dèlia Samper Golorons	800	José Tomás Turón Espinosa	821
Juan Ignacio Ferrer Becerra	801	Francisco Martínez Posadas	822
Alfons Pérez Orozco	802	Pedro Jesús Copado Méndez	823
Àlex Collado Costa	803	Núria Fernández Mingo	824
Joan Padreny Orellana	804	Andrés Navarro-Soto Ballester	825
Josep Villar Azorin	805		

11.2.- Baixes durant l'any 2008

Durant el 2008 s'ha produït 26 baixes

Gabriel Pérez Marco	611	Jorge Pablo García Velasco	594
Xavier Drudis Ferran	618	José Carlos Rubia Raya	596
Francisco Vázquez Barreiros	774	Josep M ^a Banús Alsina	315
Amador Millan Vizueté	357	Susana Aguado Soriano	522
Jaume Olivé Petrus	371	Juan Pedro Belchi Gil	743
Josep Manel Caballero Díaz-Pinto	452	Leonardo Blázquez Núñez	575
Joan Mir Rubio	483	Josep Perarnau Codina	574
Francesc Mayoral Saperas	547	Joan Daniel Nogués Roig	644
Jordi Vergés Casadevall	612	Àngel Carretón Casado	746
Pablo Macaya García	645	Montserrat Motrel Girgas	593
Maria Teresa Rivas Machota	646	Sara García Las Heras	376
Ignacio Ruiz Orrio	678	José María Roca Molina	498
Xavier López Creixell	686	Joan Pujol Gaja	153

11.3.- Evolució del nombre de col·legiats

2000	Any anterior	Altes	Baixes	Creixement	%
2001	0	259	0	259	
2002	259	54	7	47	18,00%
2003	306	51	13	38	12,00%
2004	344	40	21	19	6,00%
2005	363	36	8	28	8,00%
2006	391	32	13	19	5,00%
2007	410	34	18	16	4,00%
2008	426	41	26	15	4,00%