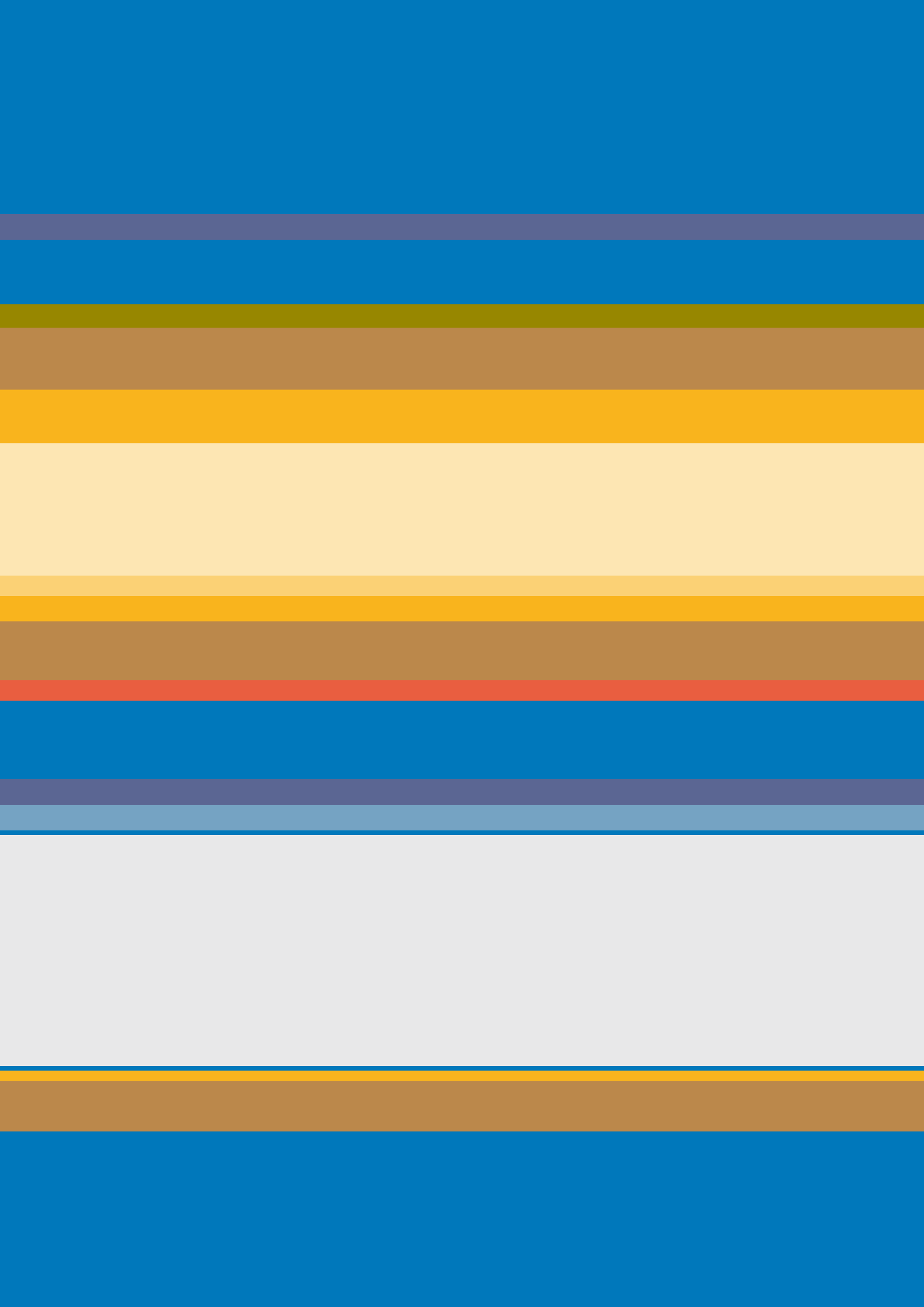




**COL·LEGI D'ENGINYERS
TÈCNICS INDUSTRIALS**
DE TARRAGONA

Memòria 2006



1. Activitats	6
Cursos	7
Jornades Tècniques	8
Conferències	9
Màsters i formació universitària	11
Actes institucionals	12
Conveni de col·laboració	
Certificat internacional ISO	
Compromís de col·laboració	
Convenis i col·laboracions	13
Signatures i recolzament a la música	
Adquisicions de noves publicacions	14
Actes socials i de lleure	15
2. Balanç anual de la Secretaria Tècnica	17
Registre del Servei de visats	18
Número de visats	
Visats per tipus de treball	
Evolució setmanal de visats	
Número de visats telemàtics 2006	
Número de col·legiats donats d'alta	
Servei GRATUÏT de consulta normes UNE d'AENOR	20
Número de consultes	
Despesa que haurien tingut que pagar els col·legiats	
Servei GRATUÏT de biblioteca	20
Número de préstecs	
Noves adquisicions del servei de biblioteca	
Servei de préstec d'aparells de mesura	21
Dies en préstec per aparell	
Número de préstecs per aparell	
Inventari d'aparells	
Servei gratuït de consulta de programes tècnics	22
Noves adquisicions de programes tècnics	
Inventari de programes tècnics	
Altres	24
Visites al web del CETIT any 2006	
MUPITI	
Certificat internacional ISO	
Adquisició CETIT	

El CETIT primer col·legi en promoure la formació del perit
 Inauguració de l'estant del CETIT
 Nou servei gratuït de bústia i adreça electrònica
 Conveni col·laboració telemàtica
 Assegurança de Responsabilitat Civil Professional

3. Balanç anual de la Secretaria General 28

Administració	29
Col·legiats	
Correspondència	
Borsa de treball	
Reunions	30
CETIT	
Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales	
Consell de Col·legis d'Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya	
Administracions Públiques	
Mutualidad de Previsión Social de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales	
Universitat Rovira i Virgili	
Tecnocredit – Banc de Sabadell	
Relacions amb els col·legiats	32
Sistema de videoconferència	
Convenis de col·laboració	
agend@cetit	
Àrea restringida	
Notícies web	
Assessoria	
Assegurança col·lectiva d'accidents	
Homenatge al col·legiat	
Loteria de Nadal	
Nou carnet col·legial	
Millora en el servei telefònic	
Premi de Projectes Fi de Carrera	
Publicacions	34
Revista Tècnica Industrial	
Boletín Informativo Institucional	
Publicacions diverses	

4. Els serveis que t'ofereix el CETIT 36

Cursos i conferències	36
Serveis tècnics	38
Centre de documentació	38



Presentació

Em congratula presentar aquesta edició de la memòria anual del 2006 que consolida la tasca iniciada el 2005. L'equip de treball ha aconseguit que en puguem gaudir plegats dintre del primer quadrimestre de l'any, i cal felicitar-los per la feina ben feta. Considero que és important que tot el col·lectiu conegui el camí que segueix el CETIT amb l'objectiu que aquesta informació permeti transmetre l'esforç que el Col·legi ha fet en aquest darrer any.

Durant el 2006 s'han consolidat projectes en els quals es treballava de forma continuada durant els darrers exercicis. Em refereixo al visat telemàtic o a les millores de les instal·lacions a les Terres de l'Ebre. Cal esmentar també els cursos tècnics, que hem organitzat amb una cura especial per tal de cobrir les necessitats immediates, sempre des del prisma de la darrera actualització. Un clar exemple el trobem en els cursos del Reglament de Seguretat contra Incendis (CTE i RSCIEI) i Energia Solar Tèrmica, com exigències del Codi Tècnic de l'Edificació.

Les iniciatives i col·laboracions amb altres institucions han comportat la materialització de les importants Jornades de Formació de Perits Judicials. En aquest sentit, cal recordar també el conveni signat amb l'Ajuntament de Reus per a la tramitació dels projectes per via telemàtica.

La nostra presència com a col·lectiu en el món laboral, social i cultural és cada cop més rellevant i cal, al meu entendre, potenciar-la. Entre les activitats que hem impulsat per promocionar la nostra professió, destaca l'estand que el CETIT va instal·lar a la Fira de Móra la Nova. Amb aquesta i altres iniciatives, s'obre un espai públic que hem de continuar mantenint tots plegats per tal de donar-nos a conèixer a la societat que ens envolta i oferir-li el nostre coneixement i ajut tècnic.

Aquesta memòria recull també un ampli ventall d'activitats, com els actes de caire social i de lleure, entre els quals destaca el sopar de germanor, les iniciatives de suport a la música o diferents cursos com el de ball de saló. Totes les activitats impliquen una experiència personal i han estat organitzats amb el propòsit de refermar les relacions entre tots

els companys i companyes, una qüestió que esdevé tot un repte en els temps que vivim.

Com en tota organització que cerca l'excel·lència, es van consolidant les formes de treballar. És desitjable que aquests procediments, en constant evolució, repercutixin en la millora del servei en el nostre col·lectiu i també en la societat. La certificació de la ISO 9001:2000 ha estat un pas més en aquest sentit per a l'àrea de visats. Ara toca la de formació, i així continuarem aquesta tasca fins que es compleixin totes les àrees de treball.

De vegades certs aspectes interns de treball, molt específics, resulten difícils de comunicar i de donar a conèixer a aquells que no en gaudeixen com a principals interessats. Em refereixo, per exemple, a l'assegurança de responsabilitat civil. Cada any es negocia i s'ofereix als més de tres-cents cinquanta col·legiats que es dediquen a projectar, més aquells que volen estar coberts amb les diferents ofertes de l'assegurança. Sens dubte, aquest és un dels serveis del Col·legi que dona un important volum de feina que es veu clarament compensat pel fet que, alhora, aporta molta tranquil·litat a l'assegurat. Cal dir també que, gràcies a les estratègies dels últims anys, no només el cost no ha augmentat sinó que les prestacions s'han ampliat, tot i que, avui en dia, el món de l'assegurança de responsabilitat civil és difícil i complicat.

Finalment, voldria remarcar, un cop més, que la tasca desenvolupada pel CETIT no respon a cap altre objectiu que no sigui el de la promoció i defensa de la professió com a prioritat bàsica amb què continuarem treballant en el futur. L'evolució experimentada i constatada en aquesta memòria marca una línia evolutiva i de consolidació d'una organització professional sòlida, compromesa i integrada en la societat. Tots els que en formem part som responsables, i cal que tinguem una visió de futur clara i precisa per anar sempre un pas per endavant dels esdeveniments. Estic convençut que aquest pas ens serà més fàcil de fer amb la col·laboració de tots.

Santiago Crivillé i Andreu
Degà

1. Activitats

2006, l'any de la qualitat ISO, els perits judicials, i la col·laboració institucional

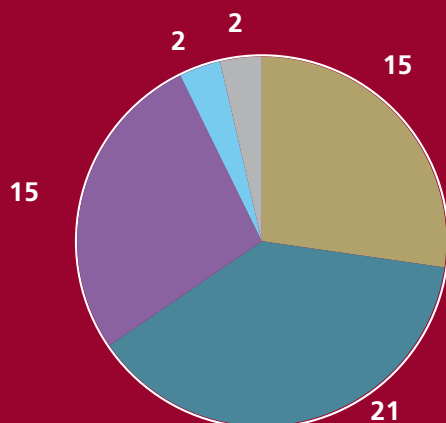
Després de l'impuls donat durant 2005 en el món de les noves tecnologies de la comunicació, l'any 2006 ha estat un període en què el Col·legi ha obtingut premis importants i merescuts per al nostre col·lectiu professional. També s'han fet els primers passos determinants per obrir més encara la nostra professió a la societat mitjançant convenis institucionals i participació en esdeveniments socials, culturals i laborals.

El CETIT, de manera insistent i ferma, ha perseverat en la defensa dels drets de tots els nostres col·legiats. Aquest ha estat el nostre primer i més important objectiu que sense el vostre recolzament no hagués estat viable. Dintre d'aquesta dinàmica d'organització i planificació, us hem ofert un ampli ventall de cursos, conferències, màsters i actes socials, culturals i de lleure que des de la nostra institució s'han organitzat, o bé s'hi ha col·laborat, per tal d'impulsar les relacions interprofessionals i també les interpersonals entre tots els col·legiats.

Totes aquestes activitats denoten un treball en equip, una feina constant i engrescadora alhora, per part de tots els vostres companys i companyes. Tots plegats, des d'aquesta institució, que també és per suposat la vostra, fem d'aquest projecte professional un repte diari, amb l'orgull de contribuir a situar la nostra professió al capdavant del desenvolupament tècnic del nostre ampli territori, des del Camp de Tarragona fins a les Terres de l'Ebre.

Activitats pel col·lectiu 2006

Total d'activitats preparades: **55**
 Nombre de assistents: **1.439**



ASSISTENTS

Cursos tècnics	147
Conferències	602
Actes socials, Culturals i de lleure	635
Visites Tècniques	55
Màsters	0

1.1 Cursos

De la fonamentació i la seguretat d'edificis industrials, més els riscos ambientals a l'oli d'oliva, el balls de saló, la jardineria o l'autocad

Els cursos impartits durant 2006 van continuar amb l'objectiu d'oferir un interessant mostrari de coneixements de la nostra societat i de la nostra professió. Començava l'any amb una iniciació, al mes de gener, a la cata d'olis on vam poder aprendre a diferenciar els tipus d'oli i el procés d'elaboració d'un producte que identifica tant la cultura de la nostra terra.

Un mes després, es tractaven les modificacions i reforços de les fonamentacions als edificis industrials, un curs amb l'objectiu instructiu de realitzar un estudi general de les fonamentacions superficials, semiprofundes i profundes més els murs, les pantalles contínues o les bigues de lligat.

Un altre dels cursos impartits durant el primer trimestre va tractar sobre el visat telemàtic. Es tractava concretament d'un taller per a la generació i impressió de plànols virtuals amb sessions pràctiques i amb el propòsit clar de saber utilitzar adequadament els sistemes al nostre abast. Molt lligat amb aquest curs, s'oferia també durant el mes de març un curs d'especialització en autocad adreçats als usuaris d'aquest programa fonamental en totes les seves versions.

A més, es va creure important donar a conèixer, al mes d'octubre, els continguts de la normativa de Seguretat Contra Incendis de forma principalment tècnica amb especial interès pel nou codi tècnic de l'edificació i el reglament de seguretat en establiments industrials. El Col·legi també us informava sobre la possibilitat de participar en una segona edició d'un curs online de peritatge d'assegurances d'automòbils.

Durant els darrers mesos de l'any vam poder gaudir d'un important curs sobre l'energia solar

tèrmica que ens garantia una formació per al desenvolupament de projectes segons les noves normes bé siguin municipals, basades en el decret d'ecoeficiència o en el codi tècnic de l'edificació.

El CETIT va participar en l'organització d'un curs sobre l'estalvi energètic i el control de la pol·lució a la indústria del Camp de Tarragona impulsat des de la fundació Mas Carandell, del qual disposeu a la nostra biblioteca un CD que conté la presentació, i una xerrada tècnica a càrrec de Klaus Liebisch, tot un expert de prestigi en energies renovables de la Universitat de Saragossa, sobre Energia Solar realitzada per una de les primeres companyies de producció i distribució de productes i sistemes d'energia solar tèrmic.

Dintre de la programació de cursos multidisciplinars, culturals i de lleure, destaquem els següents, tots ells desenvolupats durant els mesos de tardor-hivern de 2006: un d'iniciació al ball de saló per tal de conèixer els diversos ritmes i balls; un altre de jardineria tècnica basat en les prescripcions municipals per a l'execució i manteniment de zones verdes al plans parcials i un tercer dedicat a l'any Mozart en el 250è aniversari del seu naixement. Aquest curs es va estructurar en la vida i obra del genial compositor Wolfgang Amadeus Mozart (1756-1791) fent un recorregut instructiu i amè des dels inicis d'aquest nen prodigi fins la seva enorme creativitat en tots tipus de música clàssica, simfònica, de cambra, sacra o escènica.



Curs Energia Solar Tèrmica



Curs Tast de vins



Curs ICICT TÜV



Jornades sobre actuacions de perits



Jornades sobre actuacions de perits

1.2 Jornades Tècniques

Del perit a l'àmbit judicial a l'Emerlight 2.0, passant per l'energia solar o els programes d'instal·lacions d'edificis

El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona (CETIT) ha estat la primera institució col·legial que ha promogut la formació del perit a l'àmbit judicial mitjançant unes jornades que se celebraren els dies 26 i 27 de juny a les seves respectives seus de Tarragona i Tortosa per videoconferència.

Es va tractar del primer pas d'una important formació continuada que amb una periodicitat anual, té uns objectius molt concrets i necessaris. Per una part, augmentarà el prestigi del sector professional que representen i d'altra banda, contribuirà a evitar l'intrusisme d'altres col·lectius.

Aquesta iniciativa, pionera en aquest sector creixent de l'activitat tècnica industrial, és una resposta clara i contundent enfront de la competència davant d'associacions de perits i altres.

Abans d'optar per la formació com principi bàsic d'aquest camí escollit, responsables del CETIT van mantenir converses amb el president de l'Audiència Provincial, Francisco José Revuelta, i el Conseller de Justícia, Josep M. Vallès. Els dos estaments van valorar molt positivament aquesta iniciativa i establiren un acord de col·laboració entre les tres institucions.

Cal destacar també que per inscriure's a les llistes de perits judicial del Departament de Justícia i Interior de la Generalitat de Catalunya, regulades pel CETIT, cal haver participat d'aquestes jornades de forma obligatòria per tots aquells que es dediquen a l'activitat des de l'any 2000.

En aquestes primeres jornades de 2006 participaren com a ponents el magistrat a Tarragona, Francisco Revuelta i l'advocat Ferran Huidobro amb àmplia experiència amb l'ensenyament de la pràctica jurídica. Els temes

que es tractaren foren la intervenció del perit a l'àmbit civil i penal, la llei d'enjudiciament civil, la valoració la forma del dictamen i la responsabilitat del perit.

A banda d'aquestes importants jornades, el col·legi va col·laborar durant l'any passat amb el seminari Tècnic Guia ITC-23 sobre protecció contra sobretensions transitoris que va tenir lloc el mes de maig.

Durant els darrers mesos de l'any es va organitzar una jornada sobre el nou àmbit formatiu d'aplicació en l'edificació amb clara incidència sobre el punt de vista tècnic i el regim d'aplicació. Destaquem en aquest apartat la intenció del CETIT a facilitar-vos i ajudar-vos per a què cada col·legiat sigui capaç d'utilitzar d'una manera senzilla i eficaç els programes i les seves possibilitats en el càlcul de les instal·lacions dels edificis; uns programes que es troben a la vostra disposició al centre de documentació del CETIT.

Finalment, fem menció d'una jornada tècnica sobre l'Emerlight 2.0, el software per al càlcul de l'enllumenat d'emergència Legrand realitzat per aquesta empresa especialista en sistemes per a instal·lacions elèctriques i xarxes d'informació.

1.3 Conferències

De la contaminació lumínica i l'acústica als recursos hídrics, els senyals de televisió i l'Antàrtida



Conferència Ecoeficiència



Conferència Jardineria Tècnica

Fins ara hem pogut comprovar que el CETIT va programar durant 2006 un ampli programa de cursos i jornades tècniques diverses amb uns propòsits molt clars tan pel que fa a la formació continuada com a l'adquisició dels nous coneixements i els canvis importants a la normativa vigent.

Passem a recordar a continuació aquelles conferències que, en línies generals, incidien des de diverses perspectives en una de les preocupacions més importants dels darrers temps i que no és altra que la gestió del medi i el paper de la humanitat en les alteracions que provoquen canvis perjudicials per al nostre organisme i per a la nostra convivència. Abans, cal esmentar en aquest preàmbul l'emissió per videoconferència entre les seus del Col·legi, a Tortosa i Tarragona.

La primera conferència a principis de l'any fou transmesa des de la capital de les Terres de l'Ebre. Versava sobre el futur de l'enllumenat exterior a Catalunya i la prevenció de la contaminació lumínica a càrrec de Francesc Cavaller, Enginyer Tècnic Industrial, Cap de Projectes d'Enllumenat i Lluís Gustems, Tècnic del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya. Tots dos ens donaren a conèixer les normatives actuals, les prescripcions tècniques i els procediments que s'han de tenir en compte.

2006 també començava amb un altre parlament força interessant a càrrec de Pilar Senpau, metgessa especialista en dietètica i professora del Cicle Formatiu de Sanitat, sobre com combatre amb una alimentació adequada.

Durant la primavera, la contaminació tornava a ser protagonista. En aquest cas, un arquitecte

d'interiors, David Muñoz, i un llicenciat en Ciències Físiques, Antonio Jesús Torres, ens parlaven dels problemes i solucions constructives per a l'eliminació de la contaminació acústica. Entre altres aspectes rellevants, es va tractar sobre el comportament dels materials que s'apliquen a l'aïllament acústic.

Un altre dels temes que es van tractar durant el mes de maig fou la utilització dels equips de mesura del CETIT. Marçal Serra, enginyer de telecomunicació, de l'empresa CESVA Instruments SL va fer un parlament explicatiu sobre les aparells i equips de mesura Sonòmetre SC310, Calibrador CB-5 i Font de Pressió FP 120 que es troben a disposició de tots vosaltres.

L'estiu ens apropava una de les conseqüències més preocupants de l'anomenat canvi climàtic de la mà d'una conferència que, amb el títol d'Aigua per a tothom, ens va fer sabedors de les estratègies per a aconseguir un accés sostenible de l'aigua en aquells països en vies de desenvolupament. Andreu Coromines, membre de l'Associació Catalana d'Enginyeria Sense Fronteres ens apropava una realitat contundent: el 80% de les malalties en aquests països estan relacionades amb la falta d'accés a l'aigua en la qualitat i la quantitat necessàries.



Conferència Nous requisits per a l'adequació d'activitats de la Llei 3/1998 IIAA



Conferència Legrand Española



Conferència Tarraco Monumental



Conferència Alcad

Com ja sabeu, el CETIT ha col·laborat en els projectes d'ajut que aquesta organització no governamental catalana realitza de forma perseverant en aquests països necessitats de tot tipus d'infraestructura.

Pel que fa al món industrial, Francisco Hernández, Catedràtic d'Expressió Gràfica a l'Enginyeria de la UPC ens va parlar el mes de juny sobre les tecnologies de la informació i comunicació aplicades al disseny industrial.

A la tardor, l'enginyer tècnic industrial Pedro Zubillaga i l'enginyer de telecomunicació, Sergio Sousa ens parlaven sobre l'empresa ALCAD, la infraestructura comú de telecomunicacions i la Línia 201. Aquesta empresa ubicada a Guipúscoa treballa la recepció i distribució de senyals de televisió digital i analògica tan via satèl·lit com terrestre.

Destaquem també la conferència que amb el títol de l'Antàrtida, Ciència i Aventura, ens oferia Jordi Seguí, Professor de l'Observatori de l'Ebre i especialista en ciències físiques. Com ja sabeu, aquest interessant parlament fou organitzat pel CETIT i va tenir lloc en el marc de la 175 edició de la fira agrícola, ramadera i industrial de Móra la Nova el 28 d'octubre de 2006. Cal destacar també que moments abans del parlament, el nostre col·legi inaugurava

també un estand de promoció professional del nostre col·lectiu

Altres temes que es van analitzar durant 2006 foren el permís de conduir per punts, una conferència celebrada el mes de novembre a càrrec de Montserrat Aragonés del Servei Català de Trànsit i professora de l'escola de Policia de Catalunya; o la Tarraco monumental, títol que recollia les novetats tecnològiques a una ciutat romana construïda com a exemple de tota una província, explicades per Joaquín Ruiz de Arbulo, Doctor i professor d'Arqueologia clàssica de la Universitat de Lleida.

L'any 2006 va finalitzar amb una conferència, el mes de desembre, a càrrec de tres ponents, Josep Pujols, Alfredo Tejedor i Carles Gómez, tots tres responsables de diversos departaments de Fecsa Endesa a la zona de Tarragona. El temes comentats foren els canvis regulatoris a la normativa elèctrica, aplicació de les noves tensions segons el REBT i adequació de les tarifes de baixa tensió.



Conferència Fecsa Endesa

1.4 Màsters i formació universitària

De la gestió d'empreses a la gestió de treballs tècnics passant per la seguretat laboral, el medi ambient i el concurs de màquines d'aigua

Un any més, el CETIT dona suport al màster en gestió d'empreses (MBA) en la seva 12a edició, organitzat per la Universitat Rovira i Virgili. Com ja sabeu, un excel·lent quadre d'experts estudien amb rigor les necessitats de gestió actuals per tal d'aconseguir respostes clares davant dels reptes que es presenten en la gestió de les empreses, tan de recursos humans com de processos. Entre els docents, aquest màster comptava amb l'experiència d'especialistes vinguts de la Universitat de Lleida, la pròpia Universitat Rovira i Virgili, la Universitat Pompeu Fabra, la Universitat Oberta de Catalunya, a més d'empreses, entitats i institucions com ara la Diputació de Tarragona, en especial des del seu Organisme Autònom per a la Societat de la Informació (OASI).

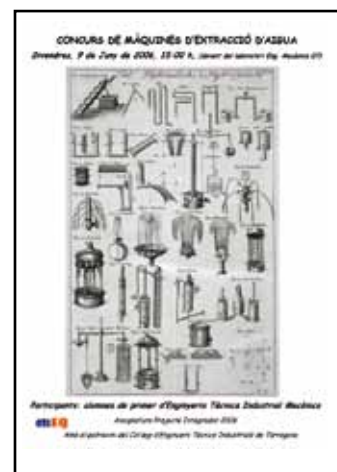
El nostre col·legi també va col·laborar amb el màster en gestió integrada de la qualitat, medi ambient i seguretat laboral de la URV, ideat per a la formació continuada de tècnics especialistes en el disseny i la millora dels sistemes.

Finalment, esmentem també el de prevenció de riscos laborals que va començar a l'octubre de 2005 i que va finalitzar el mes de juny de 2006. Aquest curs estava destinat a professionals que desenvolupen tasques dins de l'àrea de prevenció de riscos laborals i que desitjaven ampliar els seus coneixements. Durant l'any 2005 es va impartir una part comuna i una especialitat d'higiene i durant aquest any 2006 va continuar amb les especialitats de seguretat, higiene i ergonomia.

Dintre d'aquesta important dinàmica de col·laboració amb la Universitat Rovira i Virgili amb l'ànim de contribuir a una -cada cop més i millor- formació dels nostres futurs companys i

companyes professionals, cal destacar també el patrocini del concurs de màquines d'extracció d'aigua que es va celebrar el 9 de juny de 2006. Participaren alumnes de primer d'Enginyeria Tècnica Industrial Mecànica.

A més, el CETIT va donar suport l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria i l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Química (ETSEQ) en l'organització del curs titulat Atribucions Professionals i Gestió Administrativa dels Treballs Tècnics adreçat a alumnes d'Enginyeria Tècnica Industrial, de les especialitats en electricitat, electrònica industrial, química industrial i mecànica, més alumnes d'Enginyeria Tècnica Agrícola, especialitat en indústries agràries i alimentàries, i d'enginyeria química. El curs, que es va desenvolupar a les aules de l'ETSEQ durant els mesos de març i abril de 2006, va tenir com a principal objectiu, conèixer les atribucions professionals dels Enginyers tècnics Industrials, així com les activitats laborals que poden realitzar. Mitjançant els coneixements impartits, s'identificava els principals agents de l'espai de suport de l'organització del territori a l'enginyeria tècnica tal com són el Col·legi Professional, les Administracions Públiques, els Organismes en Normalització, Certificació i qualitat industrial i les entitats d'inspecció acreditades.



1.5 Actes institucionals

De la col·laboració telemàtica amb Reus al certificat internacional ISO 9001:2000 i les relacions amb la Conselleria de Justícia



Conveni Reus Visat Telemàtic

L'Ajuntament de Reus i el CETIT signen un conveni de col·laboració per a la presentació i signatura de documents administratius

Al mes de juny de 2006, el nostre col·lectiu professional esdevenia el primer col·legi d'enginyers tècnics industrials de l'Estat que utilitza les noves tecnologies per agilitar les relacions amb l'administració. Carles Salas, Tinent d'Alcalde Delegat de Recursos Generals de l'Ajuntament de Reus i Santiago Crivillé, Degà del Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona signaven el 7 de juny, a la seu municipal, un conveni de col·laboració telemàtica entre les dues institucions.

Com recordareu, es tractava d'un acord per a la presentació i signatura de documents administratius per mitjans teleinformàtics i amb signatura electrònica. Després del procediment de visat telemàtic per internet ja iniciat fa anys per tal de poder realitzar el procés de visat dels projectes professionals de forma còmoda, ràpida i eficaç, aquest conveni de 2006 fa un pas més endavant en l'objectiu constant de millorar els serveis que s'ofereixen als enginyers tècnics industrials en particular i als ciutadans en general.

De forma progressiva, el CETIT continuarà per aquest camí per tal de facilitar les relacions del col·lectiu professional que representa amb altres administracions i d'aquesta forma, agilitar mitjançant les noves tecnologies les relacions fluides entre totes les parts implicades.



Entrega Certificat ISO 9001

El CETIT assolia el certificat internacional ISO 9001:2000 que reconeix la qualitat en la seva gestió

Després d'un exhaustiu procés d'auditories i avaluacions, el Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona aconseguia la certificació ISO 9001:2000 per a l'àrea de visats. Amb aquesta distinció, el CETIT va entrar a formar part durant 2006 de l'elit d'organismes internacionals i institucions que estan reconegudes per la seva eficiència en la modernització de la seva gestió al màxim nivell professional. L'estàndard ISO és el nom amb què es coneix l'Organització Internacional de Normalització. Després d'un procés

exhaustiu d'auditories i avaluacions, el nostre Degà va rebre el distintiu de qualitat de mans del Director General de l'Entitat Certificadora TÜV Internacional, Lluís Bassas.

Aquest reconeixement internacional es consegüent amb l'esforç fet per la Junta de Govern del CETIT per tal d'aconseguir el més alt nivell de satisfacció dels seus col·legiats. Es tracta d'un primer pas que inicia tot un procés esglaonat mitjançant el qual s'aniran incorporant a la prestigiosa certificació la resta de serveis que ofereix la nostra institució tarragonina.

Compromís de col·laboració per millorar la relació professional entre la Conselleria de Justícia i els Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya

El Conseller de Justícia, Josep M. Vallès, acompanyat del Director General de Dret i Entitats Jurídiques, Xavier Muñoz, va entrevistar-se el dia 7 d'abril amb una representació del Consell de Col·legis d'Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya CCETIC, formada per Joan Monyarch President del Consell i alhora Degà del CETILL, Joan Ribó Degà del CETIB i Santiago Crivillè Degà del CETIT.

Durant la trobada, es van exposar les inquietuds del nostre col·lectiu envers a la nostra professió ja que mantenim una relació amb el Departament de Justícia quan actuem com a Perits Judicials, entre altres atribucions professionals. Davant de cert desconeixement per part dels jutjats dels nostres àmbits d'actuació de treball i competències, es va ressaltar l'important i exhaustiu ventall d'actuacions en les que som competents, totes elles derivades de les cinc especialitats: Electricitat, Electrònica, Química, Mecànica i Tèxtil.

A més, els nostres representants van manifes-

tar-li al Conseller que en els llistats de perits judicials elaborat periòdicament per la DG de Relacions amb l'Administració de Justícia, no apareixien activitats com ara definides per altres professions i en les que hi som plenament competents. A tall d'exemple i entre d'altres, es van enumerar la prevenció d'incendis, climatització, acústica, aparells elevadors, etc, com a activitats vinculades estretament a la nostra pròpia activitat.

Em aquest sentit, es va sol·licitar que els llistats de col·legiats que s'inscriuen per fer de Perits Judicials siguin utilitzats igual que el d'altres col·lectius i que estiguem en igualtat de condicions en tots els jutjats.

Per això, el nostre Consell es va posar a disposició del Departament de Justícia per tal de col·laborar en l'elaboració d'un llistat d'àmbits d'intervenció dels ETI's com Perits Judicials, tot detallant en cada supòsit la titulació professional requerida per dictaminar sobre la matèria objecte del dictamen amb les garanties exigibles.

Aquest fou, sens dubte, un primer pas molt important per a un camí de diàleg que beneficiarà a tots, bé sigui l'Administració, els nostres Col·legis i per descomptat els propis col·legiats.

1.6 Convenis i col·laboracions

De la Jove Orquestra de la Diputació als 150 anys del ferrocarril entre Reus i Tarragona i el Club Nàutic

A banda del conveni signat amb l'Ajuntament de Reus, el Col·legi també ha signat acords durant 2006 per recolzar la música, per recordar el 150 aniversari de la línia de ferrocarril entre Reus i Tarragona, així com col·laborar amb el congrés de patologies derivades de l'estrès o per facilitar als col·legiats unes milliores condicions econòmiques amb el Reial Club Nàutic de Tarragona.

Pel que fa a la música, el CETIT va signar un conveni de col·laboració amb la Diputació de Tarragona per tal de contribuir en l'enorme tasca de difusió de la música i en especial per recolzar la promoció d'aquest art en l'àmbit col·legial portada a terme per la Jove Orquestra que està formada preferentment per alumnes dels seus Conservatoris de Música a Tarragona, Reus i Tortosa. En aquest sentit, ens congratula continuar amb la nostra participació en aquest projecte que s'exemplifica en nombroses activitats entre les que destaquem per exemple

els concerts que van oferir els dies 1 i 2 de juliol a l'Església de Santa Maria del Monestir de Ripoll i a l'Auditori Josep Carrera de Vila-seca amb un programa variat format per peces de Joseph Haydn o suites d'Igor Stravinsky sota la batuta del mestre director Martí Ferrer i Bosch. La interpretació magistral de l'orquestra es pot comprovar a un Cd que amb el nom genèric Concert Estada Estiu 2006 recull els concerts.

D'altra banda, el CETIT va col·laborar amb la celebració del 150 aniversari de la línia del ferrocarril Reus-Tarragona-Reus que va commemorar aquesta important infraestructura amb exposicions a La Canonja, Reus, Vila-seca i Tarragona a finals de 2006. També es van

programar excursions escolars, més l'exposició de les famoses màquines de l'època com la Vaporosa o la Garrafeta. La commemoració va finalitzar amb un acte central, molt d'època, el dia 8 d'octubre que va reviure aquell que l'any 1856 celebrava el començament d'aquest llarg període de viatges i circumstàncies històriques.

1.7 Adquisicions de noves publicacions



Sortida Ferve

Tarragona a finals de 2006. També es van programar excursions escolars, més l'exposició de les famoses màquines de l'època com la Vaporosa o la Garrafeta.

La commemoració va finalitzar amb un acte central, molt d'època, el dia 8 d'octubre que va reviure aquell que l'any 1856 celebrava el començament d'aquest llarg període de viatges i circumstàncies històriques.

1.8 Actes socials i de lleure

De la visita tècnica a la CN d'Ascó al sopar de germanor, la calçotada, passant per la Vil·la Pau Casals, la Cooperativa del Pinell de Brai i els Reis Mags

L'any 2006 ha estat també un bon any en què hem compartit plegats moments importants com a col·lectiu d'enginyers tècnics industrials i també com a persones a les que ens uneix uns llaços d'amistat i un grau de coneixença.

Aquesta complicitat és necessària per poder desenvolupar uns actes socials que obtenen una important resposta per part de tothom, fet que ens congratula i que ens dona un bon

grapat de motius per sentir-nos cada cop més a prop dels nostres i les nostres companys i companyes professionals.

Com cada any, vam poder gaudir de l'arribada dels patges dels Reis Mags a les seus del CETIT a Tarragona i també a Tortosa, de la tradicional calçotada al Restaurant l'Esportell del Bou de Picamoixons, i de la festa de germanor i d'homenatge al col·legiat que va tenir lloc el 6 de maig al Restaurant la Boella de la Canonja.



Visita dels Reis Mags



La festa de germanor amb homenatges als companys que complien 25 anys de col·legiats i a la URV en el seu 15è Aniversari

Aquesta tradicional festa de germanor va comptar amb l'assistència de prop de 500 comensals més la presència de tots els degans de Catalunya i altres de la resta de l'Estat així com el Tinent d'Alcalde de Territori i Regidor de l'Ajuntament de Tarragona, Jordi Sendra; el Vice-president de la Diputació, Josep Maria Tost, més els Directors dels serveis territorials de Treball i Indústria de la Generalitat a Tarragona, Josep M. Solanes, i a les Terres de l'Ebre, Fermí Andrés. En representació del Rector de la Universitat Rovira i Virgili, va assistir Rosa Caballot, Secretària General de la Universitat i Delegada per a les Relacions Internacionals.

Durant el sopar, es van realitzar diversos actes emotius com l'homenatge a dotze enginyers tècnics industrials que complien 25 anys de col·legiats i que són Josep Barberà Gomis, Juan Bieto Rofes, Jaume Comajoncosa Liso, Gabriel Ginovart Capdevila, Ernesto Izquierdo Aragón, Antonio Piedrafita Palacios, Josep Rull Prous, Ramon Sabaté Montagut, Juan José Salvadó Escoda, Tomás Sanz Mayor, Miguel Vivo Pérez i Vicente Giménez Boronat.

Un dels esdeveniments destacats fou el reconeixement públic del CETIT a la Universitat Rovira i Virgili amb motiu del seu 15è aniversari i amb especial atenció de cara al seu rector, Lluís Arola. El col·legi va lliurar a la institució docent un obsequi com a mostra d'agraïment per la col·laboració i la tasca compartida durant tots aquest anys. Com cada any, es va atorgar el premi Lluís Roca.



Festa de Germanor



Festa de Germanor



Premi de Projecte de Fi de Carrera "Lluís Roca i Garcia"

XII Premi "Lluís Roca i Garcia"

Sens dubte, es tracta també d'un dels moments importants de la festa. El lliurament dels guardons de la XII edició del Premi de Projectes Fi de Carrera "Lluís Roca i Garcia" va recaure, de forma compartida, en dos projectes molt destacats d'estudiants de la Universitat Rovira i Virgili que aportaren interessants novetats al desenvolupament tècnic industrial. Un d'ells fou obra de Gerardo Ramos Córdoba i portava per títol, Implementación de un control de corriente màxima PWM con lazo de tensión borroso. L'altre projecte, anomenat Terminal de almacenamiento de productos tóxicos e inflamables en puerto seco, fou l'obra de Mario Ortiz Fábregas, José Diego Cazorla Martín i Juan José Solé Jiménez. Els guardonats van rebre una medalla i un diploma acreditatiu més un premi en metàl·lic.

Com cada any, el col·legi també va mostrar la seva solidaritat col·laborant amb l'ONG Enginyers sense Fronteres i amb els Amics del Poble Sahrauí per tal de desenvolupar activitats i infraestructures en benefici de la població amb

menys recursos. En el cas dels Enginyers sense Fronteres, l'ajut anava destinat a millorar les infraestructures bàsiques d'alguns barris de Yaundé, capital del Camerun.

Després de les intervencions del nostre Degà que va manifestar el seu agraïment a tots els assistents així com la felicitació expressa als premiats i el reconeixement a tots els homenatjats, Jordi Sendra va dirigir-se als presents amb paraules d'encoratjament per a una professió que cada cop més es fa més necessària i competent en una societat moderna que evoluciona mitjançant el progrés de la seva indústria.

Finalment, cal nomenar que el sopar fou amenitzat pel grup vocal A Tres i va comptar amb l'actuació del grup de les Terres de l'Ebre, Quico el Célio, el Noi i el Mut de Ferreries. La nit va acabar amb un ball que arrodonia l'èxit d'una festa de germanor multitudinària entre els enginyers tècnics industrials de la província de Tarragona.

Visites a la Central Nuclear d'Ascó, al Vendrell, a Benifallet i el Pinell



Visita a la Vil·la Pau Casals

Durant l'any 2006, el col·legi també va proposar diversos viatges dels que van acabar materialitzant-se una visita tècnica a la Central Nuclear d'Ascó al mes d'abril guiada pels responsables de la instal·lació i una altra visita tècnica al mes de juny al Museu de la Fàbrica FERVE que es completava amb una d'àmbit cultural a la Vil·la Pau Casals. En aquest viatge vam poder fer un recorregut pel museu d'aquests coneguts tallers elèctrics que van nàixer de la mà de la família Ferret (FER) al Vendrell (VE). Després vam poder gaudir de la Vil·la de Pau Casals que és una síntesi, en la màxima expressió, de la vida i obra d'aquest immortal geni català.

Finalment, al mes de setembre de 2006, el CETIT va realitzar una sortida a Benifallet i el Pinell de Brai per veure la Cooperativa d'aquest segon municipi, un majestuós edifici modernista obra del gran arquitecte de Valls, Cèsar Martinell per després fer un passeig pel riu Ebre des de Benifallet fins l'assut de Xerta en una popular embarcació de la zona, el tradicional llagut.

2. Balanç anual de la Secretaria Tècnica durant 2006

LA SECRETARIA TÈCNICA REGISTRA MÉS DE 18.000 VISATS, DELS QUALS UN 34% SÓN TELEMÀTICS

Durant l'any 2006, la Secretaria Tècnica va registrar 18.080 visats gairebé dos mil mes que anterior, dels quals un 24,5 % corresponien a instal·lacions elèctriques de baixa tensió seguits per un 15,4% de llicències municipals d'activitat i un 15% de gasos combustibles i emmagatzematge de productes químics o petrolífers. El nombre de visats telemàtics va superar els sis mil, dos mil més que l'any 2005, el que representa un augment del 27 al 34% del total de visats. Cal destacar també que durant l'any 2006 el número de col·legiats que estan donats d'alta al servei de visats del CETIT són 357 i que s'ha reduït el temps de retorn de visats revisats de 21 dies a 7 dies. El professionals del col·legi també van fer possible una millora en l'aplicació informàtica de full de càlcul per a la sol·licitud de visats.

Altres dades d'interès són les més de 25.000 visites que va tenir la pàgina web principal del CETIT, un augment certament espectacular, de les quals prop de 23 mil van anar a l'agenda, més de 4 mil a la borsa de treball, prop de 3 mil al cercador professional i prop de nou mil a la secció de notícies i hemeroteca. I ja que parlem de tecnologia de la comunicació, recordar-vos que durant 2006 vam habilitar el domini punt cat per al nostre entorn web que s'afegeix al ja existents que són el punt org o el punt es. A més, el col·legiat disposa gratuïtament d'una pròpia bústia i adreça electrònica de correu amb el domini cetit.org o cetit.cat.

Cal esmentar també, en aquest apartat, algunes activitats importants, de les quals ja us hem parlat en seccions anteriors d'aquesta memòria, amb l'objectiu de fer palesa la important participació i organització de la Secretaria General e la seva viabilitat. Per exemple, citem la promoció professional a fires que es va endegar durant 2006 a Móra la Nova, el certificat ISO, el conveni de col·laboració telemàtica amb l'Ajuntament de Reus o la millora en la gestió d'alta al llistat de perits judicials conseqüent i complementària a les primeres jornades sobre l'actuació del perit a l'àmbit jurídic.

A més a més, fem referència al servei de consulta de fitxes reduïdes d'homologació de vehicles MINIDOC que fou viable des d'octubre de 2006 a les seus del col·legi a Tarragona i Tortosa. Com recordareu aquest servei ha estat desenvolupat per Sercak i AECA-ITV amb la col·laboració del Ministeri d'Indústria. El CETIT assolí, d'aquesta forma, una nova fita per ajudar al col·legiat a l'elaboració dels treballs relacionats amb la importació de vehicles a l'Estat espanyol.

Pel que fa a l'assegurança de responsabilitat civil professional de l'asseguradora MAPFRE gestionada pel "Consejo General de Colegios de Peritos e Ingenieros Técnicos Industrials" per a l'any 2006, ja us vam informar que es gestionaria per part de la correduria ADARTIA sense increment del preu de pagament per part de l'usuari.

Tots aquestes referències donen constància del volum de treball de la Secretaria Tècnica. A continuació les podreu també exemplificar en aquest resum estadístic que us oferim on s'inclouen també les xifres dels serveis gratuïts de consulta de normes UNE d'AENOR, la biblioteca i el préstec d'aparells de mesura i la consulta de programes tècnics, on destaca també la nova base de dades que gestiona aquest servei de préstec, creada pel personal del Col·legi.

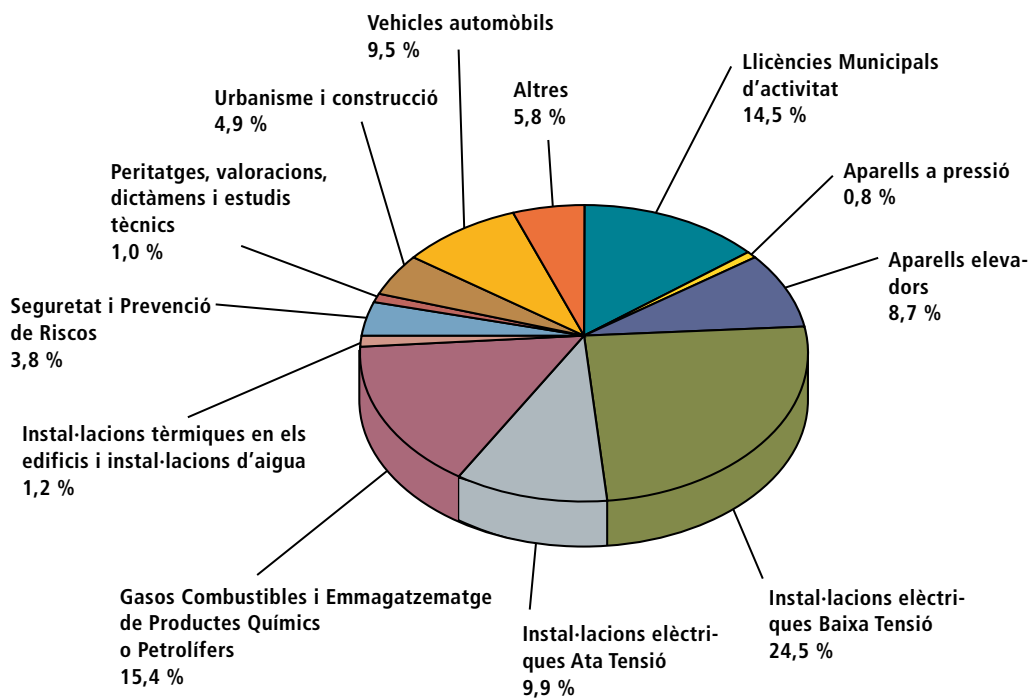
2.1 Registre del Servei de visats

Número de visats

Número de visats any 2006: 18.080 visats

Visats per tipus de treball

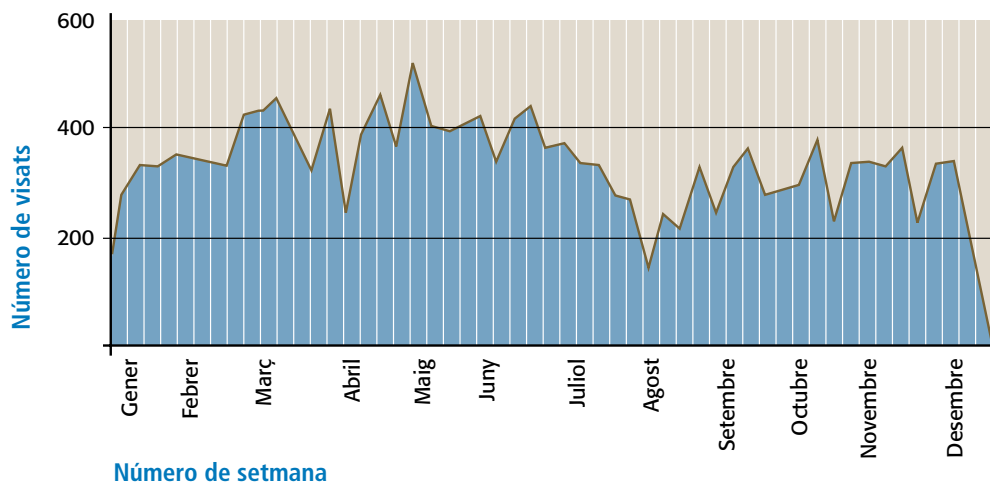
TIPUS DE TREBALL	2006
Llicències Municipals d'activitat	14,5
Aparells a pressió	0,8
Aparells elevadors	8,7
Instal·lacions elèctriques Baixa Tensió	24,5
Instal·lacions elèctriques Alta Tensió	9,9
Gasos Combustibles i Emmagatzematge de Productes Químics o Petrolífers	15,4
Instal·lacions tèrmiques en els edificis i Instal·lacions d'aigua	1,2
Seguretat i Prevenció de Riscos	3,8
Peritatges, valoracions, dictàmens i estudis tècnics	1,0
Urbanisme i Construcció	4,9
Vehicles automòbils	9,5
Altres	5,8
TOTAL:	100,0



Evolució setmanal de visats

Mitja visats setmanals any 2006: 348

Visats tramitats l'any 2006 per setmana



Número de visats telemàtics 2006

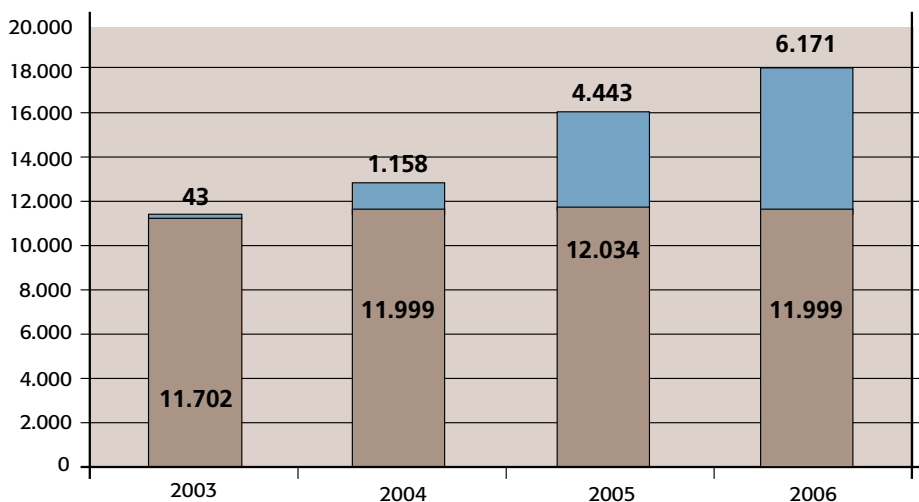
Número total de visats telemàtics any 2006: 6171 visats

Mitja anual de visats telemàtics respecte al total de visats 2006: 34%

Número de col·legiats donats d'alta

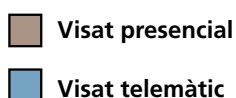
Número de col·legiats donats d'alta al servei de visats del CETIT (31/12/2006): 357

Estadística del sistema utilitzat per visar



Visats per internet: 34%

Visats presencials: 66%



2.2 Servei gratuït de consulta normes UNE d'AENOR

Número de consultes

Número de normes UNE d'AENOR consultades any 2006: **66 documents**

Despesa que haurien tingut que pagar els col·legiats

Despesa que haurien tingut que pagar els col·legiats any 2006: **4.530 euros**.



Biblioteca de la Seu del CETIT

2.3 Servei gratuït de biblioteca

Número de préstecs

Número de llibres prestats any 2006: **31 llibres**

Noves adquisicions del servei de biblioteca

Código Técnico de la Edificación y LOE (documentos SI-SU-HE-HS). Editorial Consultoria y documentación digital, S.L, AENORediciones, Fundación Técnica Industrial. Inclou CD.

Premios y becas 2005. Autor: Juan Santana Alemán. Editorial Alonso editores, Fundación Técnica Industrial.

Energía Solar, fundamentos y aplicaciones para agua caliente. Editorial Baxi Roca Calefacción, S.L.

Nigeria, patrimonio cultural i natural. Editorial Gas Natural SDG, S.A.

Autorizaciones administrativas del Estado y Comunidades Autónomas. Acometidas eléctricas. Calidad del servicio. Autor: Ángel Lagunas Marqués. Editorial: Creaciones Copyright, S.L.

Pla d'infraestructures del transport de Catalunya. Infraestructures terrestres: xarxa viària, ferroviària i logística. Editorial Generalitat de Catalunya. Departament de Política Territorial i Obres Públiques.

Manual del tubo de acero soldado longitudinalmente y del accesorio de fundición maleable roscado. Editorial AFTA.

Plata de ley, asociación asturiana de peritos industriales, centenario 1906-2006. Autor: Manuel de Cimadevilla. Editorial El Cantadero del Urogallo, S.L.

222 cuestiones sobre la energía. Autor: varis. Editorial: Foro de la industria nuclear española.

Lleida, cordialment.... Autor: Josep Vallverdú i Xavier Goñi. Editorial Institut Municipal d'Acció Cultural de Lleida i Pagès Editors, S.L.

Los primeros 40 años de Ferve (La calidad hace amigos). Autor: Raimon Masachs. Editorial Escudo de Oro.

PREOC 2006. Precios de edificación y obra civil en España con documentación técnica complementaria (pliegos de condiciones, documentación de un proyecto, etc.). Editorial Atayo, S.A.



2.4 Servei gratuït de préstec d'aparells de mesura

Dies en préstec per aparell

Sonómetro Rion	148
Sonómetro Cesva	138
Mesurador de terres	0
Analitzador de xarxes Eurotest	102
Estenalles amperimètriques F113	0
Estenalles amperimètriques F121	14
Estenalles amperimètriques F110	47
Font de pressió CESVA FP-120	21



Número de préstecs per aparell

Sonómetro Rion	14
Sonómetro Cesva	12
Mesurador de terres	0
Analitzador de xarxes Eurotest	9
Estenalles amperimètriques F113	0
Estenalles amperimètriques F121	2
Estenalles amperimètriques F110	3
Font de pressió CESVA FP-120	3

Inventari d'aparells

Sonómetro Rion
Sonómetro Cesva SC-310
Mesurador de terres
Analitzador de xarxes Eurotest
Estenalles amperimètriques F113
Estenalles amperimètriques F121
Estenalles amperimètriques F110
Font de pressió CESVA FP-120



2.5 Servei gratuït de consulta de programes tècnics

Noves adquisicions de programes tècnics

Sercack: servei de fitxes reduïdes d'homologació de vehicles MINIDOC a les seus del Col·legi a Tarragona i Tortosa.

CYPE Ingenieros versió 2007.1.e. Incorpora adaptació al CTE.

"<http://20071.novedades.cype.es>"

PRLC LEXNOVA: Recull normatiu i documental monogràfic sobre Prevenció de Riescos Laborals en la construcció. Inclou aplicació informàtica per generar Estudis de Seguretat i Salut, Estudis Bàsics de Seguretat i Salut i Plans d'emergència.

SUSCRINORMA 2006 (Col·lecció complerta de normes UNE).

THOMSON ARANZADI 2006: Base de dades en DVD del BOE)

PREMETI ALTAYO 2006: Programa d'amidaments i pressupostos que incorpora la base de preus.

PREOC 2006. Permet fer pressupostos de forma clàssica o automàtica a partir d'un qüestionari, amidaments, certificacions i detall de preus. Importa/Exporta altres obres i bases de preus en format BC3. Genera llistats d'impressió exportables a word i excel.

Inventari de programes tècnics

PRLC LEXNOVA: Recull normatiu i documental monogràfic sobre Prevenció de Riescos Laborals en la construcció. Inclou aplicació informàtica per generar Estudis de Seguretat i Salut, Estudis Bàsics de Seguretat i Salut i Plans d'emergència.

SUSCRINORMA 2006 (Col·lecció complerta de normes UNE)

THOMSON ARANZADI: Base de dades en DVD del BOE)

Base de dades de l'ITC (Institut Català de Tecnologia) en CD-rom sobre legalització d'activitats i projectes d'edificació: Activitats en General.

Base de dades de l'ITC (Institut Català de Tecnologia) en CD-rom sobre legalització d'activitats i projectes d'edificació: Edificació i vivendes.

Base de dades de l'ITC (Institut Català de Tecnologia) en CD-rom sobre reglaments de seguretat de les instal·lacions.

DMCAD 2004

ABAST (càlcul de xarxes d'abastament d'aigua)

ALCAN (càlcul de xarxes de clavagueram)

ALP (càlcul de xarxes elèctriques d'enllumenat públic)

CIEBT (càlcul d'instal·lacions elèctriques en baixa tensió)

CMAT (càlcul mecànic de línies elèctriques aèrees d'alta tensió)

CMBT (càlcul mecànic de línies elèctriques aèrees de baixa tensió)

CT (càlcul de centres de transformació)

RedAT (càlcul de xarxes elèctriques de distribució mallades i/o ramificades d'alta tensió)



RedBT (càlcul de xarxes elèctriques de distribució mallades i/o ramificades de baixa tensió)

Vivi (càlcul d'instal·lacions elèctriques en edificis de vivendes)

DMELECT 2004 Instalaciones en edificios

Configuració general de l'edifici

Instal·lacions de protecció contra incendis per aigua

Fontaneria mitjançant aigua freda i aigua calenta sanitària

Sanejament

Instal·lacions receptores de gasos combustibles

Aire comprimit i gasos industrials

SANWIN

Sanext: càlcul d'instal·lacions d'enllumenat exterior

Sanint: càlcul d'instal·lacions d'enllumenat interior

Sanvial: càlcul d'instal·lacions d'enllumenat vial

PREMETI 2006 (Inclou PREOC 2006)

EBSIS 99 (Programa d'ajuda per l'elaboració d'estudis i estudis bàsics de seguretat i salut)

Curs d'instal·lacions de combustibles amb finalitats tèrmiques

CYPE Ingenieros Versió 2007.1.e

Código técnico de la edificación CTE

CYPECAD

Metall

Metal 3D

Generador de portics.

Gestió

Arquímedes

Generador de pressupostos

Generador de preus de construcció

Control d'Obra

Cypedoc Manual d'ús i manteniment de l'edifici

Cypedoc Llibre de l'edifici.

Infraestructures Urbanes

Abastament d'Aigua

Clavaguera

Electrificació

Gas.

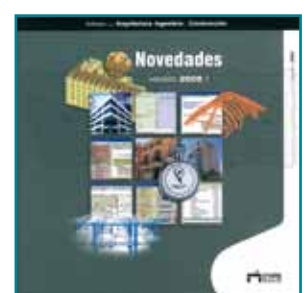
Elementos Estructurals:

Análisis de punxonament

Escala

Llises Massisses Recolzades

Ménsules Curtes



Murs de Soterrani
 Bigues de cantell.
 Elements de Fonamentació
 Elements de contenció:
 Murs en mènsula de formigó armat
 Murs pantalla.
 Instal·lacions:
 Cypelec Instal·lacions elèctriques de baixa tensió Instal·lacions d'edificis:
 Fontanería aigua freda i calenta sanitaria
 Gas
 Incendi mitjançant BIE i roijadors
 Sanejament d'aigües pluvials i fecals
 Telecomunicacions
 Electricitat
 Obra Civil: Marcs
INSTAWIN
 ACS (Agua caliente sanitaria)
 Aire Acondicionado
 Calefacción
 Camaras frigorificas
 Conductos (Conductos de aire de impulsión y extracción)
 Gas
 Hidráulica
 Instadoc
 KG (cálculo del coeficiente global de transmisión de calor KG de los edificios)
 Vaso (vasos de expansión)
INTELLICAD 2000 LT (Programa de dibuix tècnic)
CAITSEG (Programa d'ajuda per l'elaboració d'estudis i estudis bàsics de seguretat i salut)



2.6 Altres

Visites al web del CETIT any 2006

Mitjana de visites home CETIT per dia	70
Visites totals home CETIT	25.727
Visites totals hemeroteca/ notícies	8192
Visites totals Cercador Professional CETIT	2.858
Visites totals borsa de treball	4.771
Visites totals agend@CETIT	22.962
Visites totals CETITDOC	5.851

MUPITI

Número de mutualistes 1398

El CETIT assoleix el certificat internacional ISO 9001:2000 que reconeix la qualitat en la seva gestió

El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona ha aconseguit la certificació ISO 9001:2000 per a l'àrea de visats. L'estàndard ISO és el nom amb què es coneix l'Organització Internacional de Normalització. Després d'un procés exhaustiu d'auditories i avaluacions, el CETIT, va rebre el distintiu de qualitat acreditat per l'Entitat Certificadora TÜV Internacional.

Aquest reconeixement internacional es conseqüent amb l'esforç fet per la Junta de Govern del CETIT per tal d'aconseguir el més alt nivell de satisfacció dels seus col·legiats. Es tracta d'un primer pas que inicia tot un procés esglaonat mitjançant el qual s'aniran incorporant a la prestigiosa certificació la resta de serveis que ofereix la nostra institució.

El CETIT adquireix el domini .cat

Des de l'any 2006 ja es pot accedir a la web del Col·legi amb l'adreça www.cetit.cat. Aquest nou domini s'afegeix als .org i .es que continuen operatius.

D'aquesta forma, el Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona s'afegeix a un nou espai comunicatiu que recolza i fomenta l'existència d'una comunitat lingüística i cultural pròpia. El domini .cat, és un domini genèric com el .com o el .org, però amb accés restringit a la comunitat lingüística i cultural catalana a Internet. Fou aprovat per la ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Numbers) el 16 de setembre de 2005 i no va aparèixer a Internet fins el 22 de desembre. La Fundació puntCAT ha rebut més de 10.000 sol·licituds durant la fase inicial i a l'inici de la fase oberta ja hi havia més de 3.000 dominis actius, que servien, segons Google, un total de 1.500.000 pàgines web el 21 d'abril de 2006. A finals de juliol es superaven els 15000 dominis i els 3 milions de pàgines web.

The screenshot shows the CETIT website interface. At the top, there is a header with the CETIT logo and navigation links: INDEX, SITUACIÓ, and CONTACTEM. Below this is a secondary navigation bar with links for INFORMACIÓ, ORGANITZACIÓ, SERVEIS, and ESTUDIANTS. A search bar is also present with fields for 'USUARI' and 'CLAU'. The main content area is divided into several sections:

- NOTÍCIES:** A section titled 'CONCURS NOU LOGOTIP DEL CONSELL DE COL·LEGIS D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE CATALUNYA' with a sub-link for 'Informació'.
- ACTIVITATS:** A section titled 'CURS BOMBS CENTRÍFUGUES: FUNCIONAMENT, SELECCIÓ I OPERACIÓ del 2 al 23 de maig de 2007 (dilluns, dimecres i dijous)' with a sub-link for 'Informació'.
- SERVEIS TÈCNICS:** A section with a sub-link for 'Centre de DOCUMENTACIÓ'.
- ACTIVITATS:** A section with a sub-link for 'AGEND@CETIT'.
- BUSCADA PROFESSIONAL:** A section with a sub-link for 'CETIT Labor@'.
- mupiti:** A logo for 'mupiti' is visible at the bottom right.

 At the bottom left, there is a TÜV certification logo for UNE-EN ISO 9001:2000. The footer contains the text: '© 2006 Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona. Tots els drets reservats.'

El CETIT, primer col·legi en promoure la formació del perit a l'àmbit jurídic

El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona (CETIT) ha estat la primera institució col·legial que ha promogut la formació del perit a l'àmbit judicial. Es tracta del primer pas d'una important formació continuada que, amb una periodicitat anual, té uns objectius molt concrets i necessaris. Per una part, augmenta el prestigi del nostre sector professional i d'altra banda, contribueixen a evitar l'intrusisme d'altres col·lectius. Aquesta iniciativa, pionera en aquest sector creixent de l'activitat tècnica industrial, és una resposta clara i contundent enfront de la competència davant d'associacions de perits i altres.

Cal destacar també que per inscriure's a les llistes de perits judicial del Departament de Justícia i Interior de la Generalitat de Catalunya, regulades pel CETIT, cal haver participat d'aquestes jornades de forma obligatòria per aquells que es dediquin a l'activitat des de l'any 2000.

Inauguració de l'estant del CETIT a la Fira Agrícola, Ramadera i Industrial de Mora la Nova

El dissabte 28 d'octubre de 2006, es va inaugurar l'estant de promoció professional del nostre col·lectiu, aprofitant la 175èna edició de la fira Agrícola, Ramadera i Industrial de Mora la Nova.

Amb motiu de la 175èna edició de la fira va organitzar una jornada tècnica que enguany ha tractat "L'Antàrtida, ciència i aventura" a càrrec del Sr. Jordi Seguí i Grau, llicenciat en ciències físiques per la Universitat de Barcelona i professor de l'Observatori de l'Ebre.



Fira de Mora la Nova

Nou servei gratuït de bústia i adreça electrònica personalitzada

En seguiment dels objectius establerts per la Junta de Govern, el CETIT ha negociat durant l'any 2006 amb l'Organisme Autònom per a la Societat de la Informació de la Diputació de Tarragona (OASI), un servei exclusiu per als nostres col·legiats, mitjançant el que s'ofereix la possibilitat de disposar d'una bústia i adreça electrònica de correu personalitzada i amb el domini corporatiu del Col·legi (a/e:.....@cetit.es).

Aquest nou servei que ofereix el CETIT als seus col·legiats no tindrà cap cost per l'usuari, ja que el Col·legi assumeix totes les despeses.



Conveni col·laboració telemàtica amb l'Ajuntament de Reus

El dia 7 de juny, el CETIT va formalitzar l'inici de la iniciativa pionera a l'Estat per agilitzar els tràmits amb l'Administració.

Carles Sala, tinent d'alcalde de recursos generals de l'Ajuntament de Reus i el nostre Degà van signat un conveni de col·laboració telemàtica entre les dues institucions. Es tracta d'un acord per a la presentació i signatura de documents administratius, projectes, treballs tècnics, etc., per mitjans teleinformàtics i amb signatura electrònica.

Un cop ja complerts més de dos anys des de que el CETIT va iniciar el procediment de visat telemàtic per internet, aquest servei tindrà un nou valor afegit. Amb aquest conveni que s'ha signat, és fa un pas més endavant en l'objectiu constant de millora dels serveis oferts. D'aquesta manera es dona el tret de sortida per començar a treballar per aconseguir-ho. Ha costat arribar-hi, amb reunions amb polítics i tècnics i les dificultats que ja us podeu imaginar, que sorgeixen per part de les administracions que són molt reticents als canvis.

Assegurança de Responsabilitat Civil Professional

Amb la voluntat de continuar oferint l'actual pòlissa de responsabilitat civil professional al col·lectiu establerta amb MAPFRE Empresas, Compañía de Seguros y Reaseguros, S.A., el CETIT va renovar l'assegurança per l'any 2006 a través de la corredora d'assegurances AdartiaBruzon&Miller.

Entre les millores per l'annualitat 2006 cal destacar les següents:

Manteniment de les condicions econòmiques de l'annualitat anterior (amb l'augment de l'IPC anual, això implica una reducció real del 3,5%).

El col·legiat assegurat podrà elegir un advocat de confiança del Col·legi.

Inclusió en l'assegurança de la Junta de Govern del Col·legi sense despesa extraordinària.



Reunió ARC

3. Balanç anual de la Secretaria General durant 2006

La Secretaria General, un compendi d'informació, formació i promoció del cetit

A data de 31 de desembre de l'any passat, el nombre de col·legiats s'apropava als mil quatre-cents, més vuitanta i quatre estudiants adherits a la nostra entitat. Cal nomenar també que el nombre de companyes enginyeres tècniques industrials assolía un significatiu 10%.

D'altra banda, durant l'any passat, lamentàvem la mort d'un dels nostres companys, Enrique de la Salud Francesch del qual guardarem un bon record.

L'any 2006 fou, tal i com remarcàvem al principi, un període durant el que es va donar de forma encertada un pas més enllà en la promoció i la formació no només del Col·legi sinó també, com no podia ser d'altra manera, de tot el nostre col·lectiu professional.

El treball diari del CETIT s'exemplifica també en l'activitat interna amb les nombroses entrades i sortides de correspondència, les circulars rebudes o la participació en aquelles reunions amb altres administracions i col·lectius en les que calia fer sentir el nostre parer per tal de defensar als nostres companys i companyes.

La Secretaria General també ha estat indubtablement una figura clau en la signatura de convenis, la promoció firal o les entrevistes amb diversos representants d'altres institucions amb els que s'aconseguien compromisos molt satisfactoris com l'explicat anteriorment amb el Conseller de Justícia. Mitjançant aquesta entrevista van poder fer sentir la nostra preocupació amb el propòsit de redreçar la vàlua i la prioritat que des de les institucions judicials s'atorga a la nostra professió.

Com cada any, des d'aquesta part fonamental de l'estructura del CETIT s'han potenciat els actes habituals que identifiquen al nostre col·lectiu com el sopar de germanor així com els serveis d'informació i assegurança de tots els nostres col·legiats, més la programació de cursos, jornades tècniques, conferències, viatges i actes diversos.

També s'ha procurat mantenir-vos informats mitjançant un seguit de notícies que regularment s'afegien a la pàgina web del col·legi per tal de copsar l'actualitat que afecta directament a la nostra professió. Mitjançant aquestes notícies, us hem mantingut al dia del pla de sinistralitat laboral o la publicació del llibre de les II Jornades d'Enginyeria i Societat celebrades a Tarragona, els criteris ambientals als edificis, la campanya publicitària a Ona Catalana, les novetats al voltant de les noves titulacions adaptades a l'espai europeu, el pla de l'energia 2006-2015 de la Generalitat, el World Community Grid (proposada per un col·legiat), la llei de seguretat industrial o les inspeccions laborals, entre altres temes d'actualitat.

Finalment, entre les avanços realitzats durant 2006, cal destacar una millora en l'atenció telefònica mitjançant la incorporació d'un nou recurs humà. A més a més, subratllem la introducció d'un nou document d'identitat col·legial que millora l'anterior carnet gràcies a la gestió informatitzada de les dades i la digitalització de les imatges.

Tot seguit fem un repàs amb xifres i gràfiques il·lustratives d'alguns d'aquests aspectes esmentats que considerem que poden ser del vostre interès.

Augment de col·legiació

Altes	101
Baixes	35
Número total col·legiats/des 2006	1398

3.1 Administració

Col·legiats

El total de col·legiats/col·legiades a 31 de desembre de 2006, ha estat de 1398.

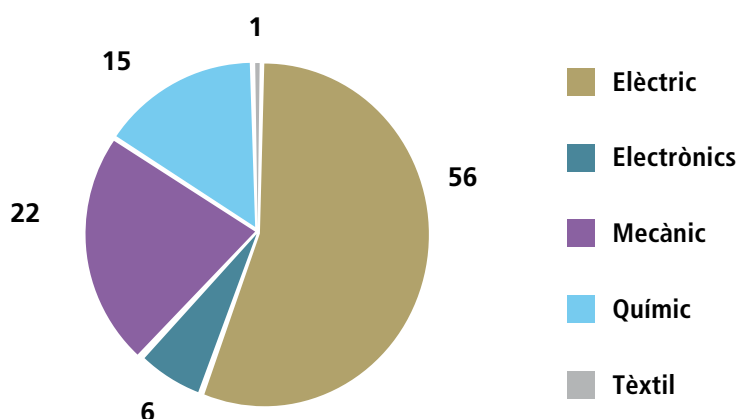
Les altes de col·legiats/col·legiades han estat 101 i les baixes 35.

El col·legiat difunt durant l'any 2006 ha estat,

Enric de la Salud Francesc

Hi han 88 persones adherides al CETIT en la condició d'estudiant.

% de col·legiats segons especialitat



Correspondència

La correspondència rebuda per correu ordinària ha estat de 96 i de sortida 577.

La correspondència rebuda per correu electrònic ha estat de 4135 i de sortida 3231.

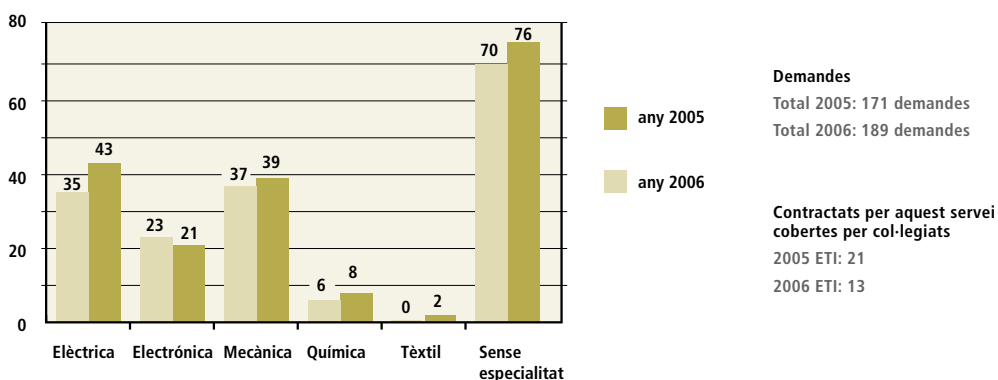
Circulars rebudes del Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales, 82

Circulars rebudes de la Mutualidad de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales, 35

Circulars rebudes de la Unión de Asociaciones de Ingenieros Técnicos Industriales, 75

Borsa de treball

Demandes de treball per especialitats



3.2 Reunions

CETIT

Juntes Generals Ordinàries	2
Juntes de Govern	9
La comissió de Formació, Cultura i Lleure	1
La comissió de Vinculats a Empresa	1
Vocalia de l'Exercici Lliure	2
Amb els companys a Mora la Nova	1
Vocalia de l'Exercici Lliure a les Terres de l'Ebre	1



Reunió exercici lliure

Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales

Plenos	4
Pleno extraordinario	1
Mesa Ejercicio Libre	1
Mesa Sistema Educativo	1
Patronato Fundación Técnica Industrial	2



Junta General



CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS
OFICIALES DE PERITOS E INGENIEROS
TECNICOS INDUSTRIALES

Consell de Col·legis d'Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya

Juntes	10
Secretaries Generals	2
Secretaris Tècnics	2
Comissió Normatives AENOR	4
Intercol·legial	1
Conseller de Justícia	1



Administracions Públiques

Ajuntament de Tarragona	2
Ajuntament de Reus	2
Diputació de Tarragona	1
Departament de Treball i Indústria	1
Caixa Tarragona	1

Mutualidad de Previsión Social de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales

Asamblea General	1
Consejo Rector	5

Universitat Rovira i Virgili

Rector	1
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria	1
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria Química	2

Tecnocredit - Banc de Sabadell

Reunió anual	1
Junta d'accionistes (XIII Edició)	1
Consell d'Administració	5

3.3 Relacions amb els col·legiats

Sistema de videoconferència

Entre les dues instal·lacions del Col·legi s'ha implantat el sistema de videoconferència per poder oferir als companys diferents activitats que es poden realitzar per aquest mitjà.

Convenis

S'han signat convenis amb les següents entitats,

Diputació de Tarragona - Jove Orquestra.
Associació Catalana d'Enginyeria Sense Fronteres.
Col·laboració telemàtica amb l'Ajuntament de Reus
Mútua General de Catalunya
Aquopolis
Cartas Tarragona
Sistemes d'alarma Securitas Direct

agenda@cetit

Continuem informant de les circulars informatives a través d'aquest servei que inclou tots els temes interessants pel nostre col·lectiu.

Àrea privada del web

Dins del web hi ha un apartat privat només per als col·legiats amb serveis de borsa de treball, Visat Telemàtic, Centre de Documentació i Agenda.

Notícies web

Informatiu a la primera pàgina del web, per donar informació a tot el que afecta a la professió sigui de caràcter tècnics, cultural o com a notícia que pot interessar al col·lectiu.

Assessoria

El Col·legi té establert un conveni de col·laboració amb DADES I SERVEIS, SA per l'assessorament laboral, fiscal i comptable, així com amb el despatx ARTAL GRAU LOPEZ ADVOCATS, per l'assessorament jurídic als col·legiats.

Els esmentats serveis comprenen:

- Evacuació gratuïta de consultes que no requereixin un especial estudi.
Aplicació del 50% dels honoraris en aquells casos en que la consulta requereixi un especial estudi o comporti una posterior intervenció professional.

Contacte:

- Temes fiscals i comptables: Albert Grau al tel. 977 23 81 12
- Temes laborals: Ricardo López al tel. 977 21 86 33
- Resta de temes jurídics Pere Grau al tel. 977 21 86 33

Assegurança col·lectiva d'accidents

Aquesta pòlissa inclou a tots els col·legiats fins els 70 anys i que hagin estat donats d'alta al CETIT abans de complir els 60 anys.

Les cobertures són:

- Mort per accident de 21.000 euros.
- Invalidesa permanent absoluta per accident de 36.000 euros.
- Invalidesa permanent parcial per accident fins 36.000 euros.

Homenatge al col·legiat/da

Es va fer l'homenatge al col·legiat durant el decurs del sopar de germanor que es va celebrar el 5 de maig.

Els col·legiats que van celebrar els 25 anys com a col·legiats han estat,

Josep Barbera Gomis

Juan Bieto Rofes

Jaume Comajuncosa Lliso

Gabriel Ginovart Capdevila

Ernesto Izquierdo Aragón

Antonio Piedrafita Palacios

Josep Rull Prous

Ramon Sabate Montagut

Juan José Salvado Escoda

Tomás Saz Mayor

Miguel Vivo Pérez

Vicente Gimenez Boronat

Loteria

Vam comprar Loteria de Nadal per a vendre en participacions als nostres col·legiats, i la Mupiti també va fer les seves participacions per oferir als col·legiats.

Nou carnet col·legial

S'ha dissenyat el nou carnet col·legial, amb la incorporació digitalitzada de la fotografia.

Millora en el servei telefònic d'atenció col·legial

S'ha millorat el servei telefònic d'atenció col·legial, amb la incorporació d'una persona per informació col·legial.



Nou carnet col·legial

Premi de Projectes Fi de Carrera

Es va atorgar compartir el XII PREMI DE PROJECTES FI DE CARRERA "LLUÍS ROCA I GARCIA" al projecte titulat:

"Implementación de un Control de Corriente Mxima PWM con Lazo de Tensión Borroso"

Realitzat pel Sr. Gerardo Ramos Córdoba i el projecte Terminal de almacenamiento de productos tóxicos e inflamables en puerto seco realitzat per l'equip format pel Sr. Mario Ortiz Fàbregas, Sr. José Diego Cazorla Martín i el Sr. Juan José Solé Jiménez.

3.4 Publicacions

Revista Técnica Industrial

La Fundación Técnica Industrial edita 5 exemplars anuals amb continguts tècnics i socials sobre la nostra professió.



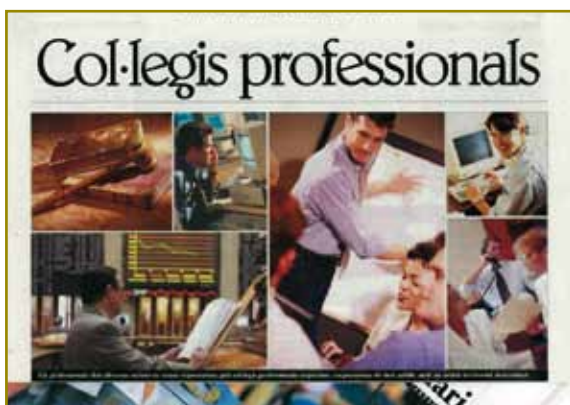
Boletín Informativo Institucional

El Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales, publica trimestralment el Boletín Informativo Institucional, i és tramès a tots els col·legiats.

Publicacions diverses

Anuncis en premsa (Diari de Tarragona - El Punt - La veu de l'Ebre)	33
Anuncis en radio "Ona Catalana"	360
Insercions en Mes TV – Canal 21	45

Altres - (Setmana Santa - Gremi d'Instal·ladors Electricistes de Tarragona)



DE COL·LEGI D'ENGINYERS
TÈCNICS INDUSTRIALS
DE CATALUNYA

Que, sempre en els casos d'ETCS, amb una càrrega d'obra que ha de realitzar l'edifici, la proposta actual esdollar el sistema més funcional i rentable que permetrà una participació més activa de l'edifici, fet que reduirà la càrrega sobre el sistema i el cost.

Que les directives que s'elaboren en el disseny de cada tipus de l'edifici de l'Enginyeria facilitin la possibilitat dels estudiants, la flexibilitat i l'autonomia d'iniciativa en el disseny respecte dels seus, tot.

Que les titulacions de Màster han d'estar orientats i actualitzats respecte a l'evolució de les tècniques d'edifici i a les necessitats del sector.

7.24.49.81

COL·LEGI D'ENGINYERS
TÈCNICS INDUSTRIALS
DE TARRAGONA

SOM UN COL·LECTIU AL SERVEI
DE LA SOCIETAT
CONSTRUCCIO

ATLÈTIC
de Tarragona (GC)

www.calefació

Boo
en P

Parafort am
casos. for

T

divendres 24 de febrer de 2006

Diari

EXTRA

MEDIO AMBIENT

Las nuevas apuestas de las...

EL PUNT 10 ANYS
CAMP DE TARRAGONA

el que realment
són els petits detalls

Ja tot es comença a decidir, que són els detalls que més costaran i que més costaran...
... sempre de manera personalitzada i en funció de les necessitats de cada client, sempre amb el millor resultat possible.

No oblidem, que de tant en tant, caldrà fer un petit punt de revisió i actualitzar el projecte.

El punt 10 anys...
... els estudiants acreditats d'Enginyeria Industrial de Tarragona que tinguin la seva residència en algun dels municipis de Tarragona.

COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA

SOM UN COL·LECTIU AL SERVEI DE LA SOCIETAT CONSTRUCCIO

- Assessoraments tècnics
- Projectes elèctrics d'AT i BT
- Projectes de gasos combustibles (GC)
- Projectes d'aigua calenta sanitària, calefacció, climatització,
- Projectes de fred industrial,
- Projectes d'aparells elevadors
- Projectes d'aparells a pressió
- Projectes d'emmagatzematge de gasos
- Projectes d'instal·lacions
- Projectes de producció d'emmagatzematge,
- Construcció d'Indústries,
- Llicències d'edifici
- Directió d'obra
- Estudis de...
- Estudis de...
- Legalitzar
- Estudis de...
- Coordinació de...
- Informes pericials
- Segurances
- Diagnosi d'indústries i explotacions
- Fàbriques tècniques de vehicles, refineria,
- i tota referència als àmbits d'electricitat, electrònica, química, mecànica i ferrat

Av. Roma, 7 - TARRAGONA - Tel. 977.25.15.77

DIADA DEL VOLUNTARIAT DE LA LLIGA CONTRA EL CàNCER

La Lliga contra el Càncer de les Comarques de Tarragona i el Club de Jòquegs i de Vacances, a la que adhiereixen més de 20 associacions de la zona, han organitzat una Diada del Voluntariat contra el Càncer el dia 24 de febrer a les 10 del matí a l'edifici de l'Institut Municipal d'Investigació Mèdica de Tarragona, que acollirà un taller de voluntariat i una xerrada sobre el càncer i la seva prevenció.

COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA

EL XII PREMI "LLUÍS ROCA I GARCIA" RECAU EN DOS PROJECTES D'ESTUDIANTS DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

El Jurat del Premi "Lluís Roca i Garcia" de l'Enginyeria Industrial de Tarragona ha decidit que el projecte guanyador és el dels estudiants de l'Enginyeria Industrial de Tarragona que presentava un sistema de producció d'energia a partir de biomassa i solar.

COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA

EL COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA CONVOCA LA XII EDICIÓ DEL PREMI DE PROJECTES FI DE CARRERA

El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona convoca la XII Edició del Premi de Projectes Fi de Carrera. El premi consisteix en un import de 200 euros que serà repartit entre dos estudiants que hagin presentat el projecte més original i innovador.



Av. Roma, 7 - 43005 TARRAGONA
TEL. 977 251 877 - FAX 977 234 152
www.cetie.es

4. Els serveis que t'ofereix el CETIT

Cursos i conferències

Cursos i conferències

Es realitzen cursos de post grau dels àmbits: tècnics d'interès per a totes les especialitats, de presentacions de productes comercial i conferències tècniques i culturals. Es donen ajuts econòmics en el Master en Gestió d'Empreses i d'altres.

La informació d'aquestes circulars es pot rebre en temps real a través de correu electrònic. Els interessats podeu comunicar-lo a l'administració del CETIT o enviant un correu electrònic a cetit@cetit.cat

Despatx de visita

A disposició dels col·legiats hi ha un espai destinat per a rebre visites, signatura de projectes, rebre clients, etc. Amb reserva prèvia a l'administració.

Assegurança d'accidents

Assegurança d'accidents per al col·lectiu (21000 euros) i d'invalidesa permanent absoluta i parcial en cas d'accident (36.000 euros).

Prestacions Socials de la Fundació Mupiti

Mirar la pàgina de MUPITI, per saber les diferents prestacions i com tramitar-les. Mitjançant la nostre pàgina web i clicant la icona de MUPITI es pot accedir a les prestacions de la fundació, o directament a mupiti.es

Acreditació Euroingeniero

Mitjançant del nostre web hi ha informació per obtenir aquesta acreditació. A enllaços, dins de col·legis professionals, trobareu l'enllaç amb la UAITIE (Unión de Asociaciones de Ingenieros Técnicos Industriales de España).

Comunicació

Ens comuniquem amb els col·legiats mitjançant el:

- Servei de videoconferència per cursos i conferències Circular Informatives
- Revista Tècnica Industrial, editada per la Fundació Tècnica Industrial
- Butlletí Informatiu Institucional del Consejo General de Colegios Oficiales de Peritos e Ingenieros Técnicos Industriales
- Memòria Anual
- WEB corporativa
- Revista

Promoció Institucional

- Premsa
- Radio
- Televisió
- Fires: promoció de la professió i institucionals en l'àmbit provincial i català.

Adreça electrònica

S'ofereix tenir adreça electrònica amb el domini cetit.org / cetit.cat, omplin el butlletí de sol·licitud.

Àrea restringida del web

Per accedir a la zona de serveis exclusius al Col·legiat s'ha d'introduir una clau personal.

Borsa de treball

Mitjançant l'àrea restringida del web del CETIT, donant-te d'alta i trobaràs tot el llistat d'ofertes. Les empreses que busquen un enginyer tècnic industrial omplen una fitxa i es penja al web. Realitzant-se periòdicament el seguiment d'ocupació de la demanda.

Per rebre aquestes activitats per correu electrònic s'ha de donar d'alta a l'àrea restringida amb el seu codi personal, al butlletí de subscripció del web "<http://www.cetit.es>"

Agenda Cetit

Mitjançant la plana principal del web hi ha l'accés a l'agenda CETIT trobaràs totes les activitats que s'organitzen al Col·legi en temps real.

Per rebre aquestes activitats per correu electrònic has de donar-te d'alta a l'àrea restringida amb el teu codi personal, al butlletí de subscripció del web "<http://www.cetit.es>"

Centre de documentació

Trobaràs tota la legislació i normatives, recursos electrònics i catàleg bibliogràfic. L'accés és a través de l'àrea restringida, donant-te d'alta. Trobaràs legislació i normatives, recursos electrònics i catàleg bibliogràfic.

Assessoria jurídica

El Col·legi té establert un conveni de col·laboració amb DADES I SERVEIS, SA per l'assessorament laboral, fiscal i comptable, així com amb el despatx ARTAL GRAU LOPEZ ADVOCATS, per l'assessorament jurídic als col·legiats, que comprenen, Evacuació gratuïta de consultes que no requereixin un especial estudi.

Aplicació del 50% dels honoraris en aquells casos en que la consulta requereixi un especial estudi o comporti una posterior intervenció professional.

Contacte:

Temes fiscals i comptables: Albert Grau al tfn. 977 238 112

Temes laborals: Ricardo López al tfn. 977 218 633

Resta de temes jurídics Pere Grau al tfn. 977 218 633

Actes socials

Sopar de Germanor

Homenatge al Col·legiat de 25 i 50 anys de col·legiació.

Visita de SSMM els Patges dels Reis Mags d'Orient.

Calçotada

Viatges culturals i de lleure.

Cursos de lleure.

Convenis

Amb la Universitat Rovira i Virgili,
per organitzar activitats comuns relacionades amb la promoció de la recerca i el desenvolupament tecnològic, programes de formació específics, així com altres activitats d'interès.

Amb la Universitat Rovira i Virgili,
per organitzar el curs d' "Atribucions professionals i gestió administrativa dels treballs tècnics" adreçat als alumnes de les enginyeries tècniques industrials. Utilització biblioteca URV

Diputació de Tarragona.

Promovem i col·laborem en un projecte cultural amb la Jove Orquestra dels Centres Musicals de la Diputació de Tarragona, organitzant concerts que es reserva part de l'aforament per als col·legiats i acompanyants.

Fundació Politècnics de Catalunya.

Per organitzar i desenvolupar conjuntament programes de formació.

Mas Carandell - Fundació formació i empresa.

Dona resposta a les necessitats de formació continuada.

Mútua General de Catalunya.

Descomptes en assistència mèdica per als col·legiats i familiars directes.

Endesa.

Condicions diferents per als col·legiats

Aquopolis Costa Daurada.

Targeta descompte per accedir al parc aquàtic.

Automòbils Bermar.

Descomptes per la compra de vehicles.

Tarraco Informàtica y Sistemes, S.L.

Descompte en material informàtic, reparacions i servei tècnic.

Grup Artiplan.

Descompte en servei de reprografia.

Alfor.

Descomptes en material habitual d'oficina.

Sanitas.

Assistència medico-sanitària per als col·legiats i familiars directes

Clínica Baviera.

Condicions econòmiques més avantatjoses al diagnòstic i tractament integral de la visió.

Clínica Alba Dental.

Descomptes per a tots els col·legiats i familiars directes.

Complex Esportiu Tennis Park.

Amb descomptes per inscripció.

Royal Tarraco Sport Center.

Descomptes per l'utilització de les instal·lacions esportives.

Reial Club Nàutic de Tarragona.

Descomptes per als col·legiats.

Associació Catalana d'Enginyeria Sense Fronteres,
amb l'objectiu de promoure, elaboració i execució de Projectes de
Cooperació Internacional.

Col·laboració telemàtica amb l'Ajuntament de Reus

Serveis tècnics

Secretaria tècnica

Manual de visats.

Dos línies de visat presencial.

Servei de visat presencial sense interrupció al migdia.

Servei de visat telemàtic 24 hores.

Assegurança de Responsabilitat Civil.

Assessorament tècnic al matí i la tarda en horari de Secretaria Tècnica.

Defensa professional

Cercador professional al web del CETIT

Préstec d'equips de mesura

Per poder disposar dels equips de mesura del CETIT, cal fer la demanda a la secretaria tècnica i si està disponible disposen d'una setmana per fer us, omplint un formulari de préstec.

Sonòmetre Rion

Sonòmetre Cesva SC-310

Mesurador de terres

Analitzador de xarxes

Eurotest

Estenalles amperimètriques F113

Estenalles amperimètriques F121

Estenalles amperimètriques F110

Font de pressió CESVA FP-120

Centre de documentació

Biblioteca

En horari de visats poden fer us de la biblioteca, consultant els llibres disponibles. Préstec de llibres. Consulta de fitxes de característiques d'homologació de vehicles.

Normatives i legislació

en format electrònic

Personalment poden demanar a la Secretaria Tècnica per consultar amb ajuda o no, de totes les normatives i legislació disponible.

El préstec de normatives és d'una setmana.

Les bases de dades són actualitzades mensualment.

Thomson Aranzadi:

Base de dades en DVD del BOE.

Suscrinorma.

Col·lecció completa de normes UNE.

Base de dades de l'ICT sobre legalització d'activitats i projectes d'edificació:

Activitats en general.

Base de dades de l'ICT sobre legalització d'activitats i projectes d'edificació:

Edificació de vivendes.

Base de dades de l'ICT sobre reglaments de seguretat de les instal·lacions.

Curs d'instal·lacions de combustibles amb finalitat tèrmiques.

Ordenances medioambientals (IIAA), d'incendis, de construcció i d'urbanisme de municipis de Catalunya.

Programes informàtics de CAD i Càlcul

Els següents programes estan a la vostra disposició en l'equip informàtic del centre de documentació.

DMCAD 2004

DMELECT 2004 Instal·lacions en edificis.

SANWIN

Càlcul d'instal·lacions d'enllumenat exterior, interior i vial.

PREMETI 2005

Programa d'amidaments i pressupostos.

EBSIS 99

Programa d'ajuda per l'elaboració d'estudis i estudis bàsics de seguretat i salut.

Recursos informàtics a disposició col·legial

Equip informàtic de connexió a Internet a Tarragona i a Tortosa.

Equip informàtic en la sala de visites.

Equip informàtic de programes de càlcul.

Equip informàtic a recepció de visats.

