

PRESENTACIÓ



ORGANITZACIÓ COL·LEGAL

**Organització del Col·legi
Sistemes d'informació
Organigrama
Remodelació de la seu col·legal**



SERVEIS ALS COL·LEGIATS

**Secretaria
Assessoria
Centre de Documentació. Biblioteca
Suport tècnic
Serveis externs**



ACTIVITAT PROFESSIONAL

**Representació institucional
Àrea de visats
Gabinet Tècnic
Àrea de publicacions tècniques
Àrea de formació
Lloc web col·legal**



ACTIVITATS SOCIOCULTURALS

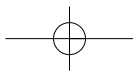


CITAM

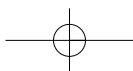
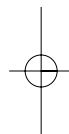
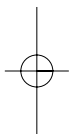


FUNDACIÓ TARRAGONA UNIDA

DIRECTORI



COAATT # Memòria 2006



presentació



Més enllà d'un any

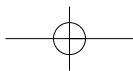
Podem afirmar que ha estat un exercici molt positiu. I ho diem sense cap vanitat però sí amb orgull. Un orgull que no és només de les companyes i companys de la Junta que presideixo sinó que ha de fer-se extensiu a tota la gent que treballa per aquesta institució i per la professió. La feina ben feta des de fa anys, i feta d'una manera col·legiada, ens permet gaudir del present i projectar-nos cap al futur.

I podem visualitzar-lo en: unes instal·lacions modernitzades (oficines i laboratori), una nova imatge corporativa, un personal ben organitzat, un volum de visats prou important, un nivell de cursos molt dinàmic pel que fa a la participació, un catàleg de publicacions interessant i pràctic, uns serveis propers als col·legiats, una col·laboració amb altres institu-

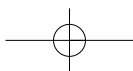
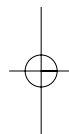
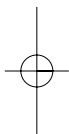
cions i empreses i unes activitats internes i externes molt diverses. Adjuntem dades i passem comptes, uns comptes clars.

Mes no ens conformem, volem seguir amb un aprenentatge i un exercici continu d'adaptació als reptes —de sempre i nous— d'aquesta professió cada cop més exigent. Tot i haver aplicat molta energia, ens queda força i il·lusió per prosseguir en la tasca que vosaltres ens vàreu delegar i que la societat ens demana. Connectem i compartim.

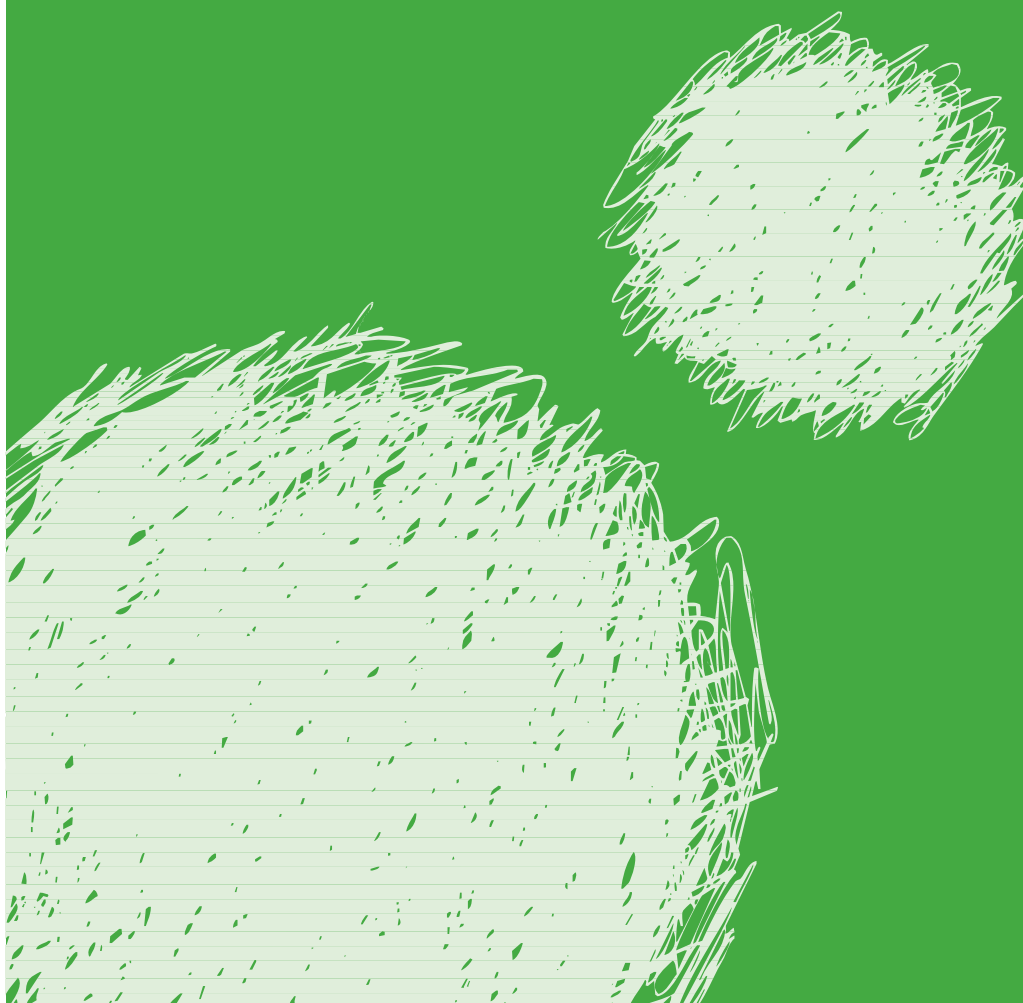
JULIO BAIXAULI CULLARÉ
President



COAATT # Memòria 2006



ORGANITZACIÓ COL·LEGIAL



ORGANITZACIÓ DEL COL·LEGI

Definida a l'Estatut del COAATT (resolució d'1 de febrer de 1999, de modificació dels Estatuts del Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Tarragona)

El Col·legi es regeix per dos òrgans de govern:

ASSEMBLEA GENERAL

Activitat any 2006

Reunions ordinàries

- Aprovació de la liquidació de l'any 2005 (març)
- Aprovació del pressupost per l'any 2007 (desembre)

JUNTA DE GOVERN

Formada per:

- President: Julio Baixauli Cullaré
- Vicepresident: Josep Maria Buqueras Bach
(Vocalia: Publicacions, MUSAATT, PREMAAT, ONG i Premsa)
- Secretària: Montserrat Muñoz Madueño
(Vocalia: Personal i Assessoria jurídica)
- Comptador: Luis Borràs Calvo
(Vocalia: Visats)
- Tresorer: Josep Anton Teruel Sánchez
(Vocalia: Visats)
- Vocals: Jordi Adam Andreu
(Vocalia: Gabinet tècnic i Dinamització)
- José Luis Hernández Osma
(Vocalia: Informàtica i manteniment)
- Josep Marsal Sans
(Vocalia: Laboratori)
- Jesús Moreno Martos
(Vocalia: Biblioteca, Revista TAG, i OCT)
- Antonio Navarrete Sánchez
(Vocalia: Laboratori)

Activitat any 2006

La Junta de Govern es reuneix setmanalment, i enguany s'han dut a terme:

- Convocatòria de 21 Junes de Govern
- Celebració de 19 Junes de Govern informatives

LA JUNTA DE GOVERN DEL COAATT



JULIO BAIXAULI CULLARÉ, president



JOSEP M. BUQUERAS BACH, vicepresident



MONTSERRAT MUÑOZ MADUEÑO, secretària



JOSEP ANTON TERUEL SÁNCHEZ, tresorer



LLUÍS BORRÀS CALVO, comptador



JOSÉ LUIS HERNÁNDEZ OSMA, vocal



JOSEP MARSAL SANS, vocal



ANTONIO NAVARRETE SÁNCHEZ, vocal



JESÚS MORENO MARTOS, vocal



JORDI ADAM ANDREU, vocal

SISTEMES D'INFORMACIÓ

XARXA COAATT

Suporta el sistema de visat en línia de la seu de Tarragona i les delegacions de Reus i el Vendrell.

Està formada també per tota la infraestructura informàtica col·legial:

UBICACIÓ	MAQUINARI
Seu col·legial	1 servidor + 2 servidors Delegacions
Seu col·legial	29 terminals
Delegacions	2 terminals
CITAM	1 Servidor
CITAM	16 terminals
OCT	2 terminals

DETALL D'ACTUACIONS

Durant l'exercici 2006 els treballs del departament d'informàtica han estat orientats vers el bon funcionament intern del Col·legi, per tal de garantir un servei òptim i eficaç. En aquest sentit, cal destacar les següents tasques:

- Nou Registre Col·legial. En concret, és el registre d'entrada i sortida de documents.
- Adaptació del càlcul de la prima complementària.
- Adaptació del mòdul de Visats a causa de la nova Normativa del CTE.
- Implementació del nou sistema de facturació per departaments.
- Altres petites modificacions.

SEU COL·LEGIAL

- Els canvis més notables es refereixen fonamentalment a l'actualització en general de tots els programes instal·lats i llur adequació a les noves normatives i necessitats per a la correcta gestió del col·legi:
- Creació, juntament amb el gabinet tècnic, de documentació pel web.
- Actualització del software creat pel departament d'informàtica: Càlcul de Costos i Càlcul del Pressupost de Referència.

- Manteniment dels comptes de Correu Electrònic i gestió de dominis.
- Reparació, manteniment i actualització dels terminals que actualment estan en funcionament al Col·legi.
- Instal·lació i posada en marxa de la nova Sala Polivalent, adaptada per poder Visar. Sala preparada per les noves tecnologies, cablejat de xarxa categoria 6.
- Instal·lació i posada en marxa de les noves instal·lacions Col·legials. S'ha adaptat el cablejat a les noves tecnologies, categoria 6.
- Cerca d'Avantatges Col·legials en tecnologia. Acord amb TELEFONICA, tant en ADSL com en telefonia fixa.
- **SALA D'INFORMÀTICA:** Adaptació i manteniment per la realització de cursos. Actualment, la sala disposa de nou ordinadors, i ja ha acollit dos cursos (Word i Excell i Fotografia digital).
- Intervencions per avaries al hardware: entre les més comunes es troben les generades per l'alta concentració de pols a l'ambient, cosa que fa que tot tipus de sistemes electrònics es degradin molt més ràpidament.
- Nova aplicació, adaptada a l'entorn Windows, desenvolupada conjuntament amb l'empresa Grupo Castilla. Durant aquest any, s'han anat resolent els diferents problemes sorgits de la posada en marxa de la nova aplicació. Aquesta aplicació permet fer un impuls qualitatiu en les noves tecnologies de la informació. Per exemple, ens permet exportar les dades de les ruptures a la web del CITAM, essent possible consultar les dades directament a la web, dins l'àrea restringida.
- Creació de la nova web del CITAM conjuntament amb TECNOLOGIES AVANÇADES. La web en concret és: www.citam-sa.com

DELEGACIONS

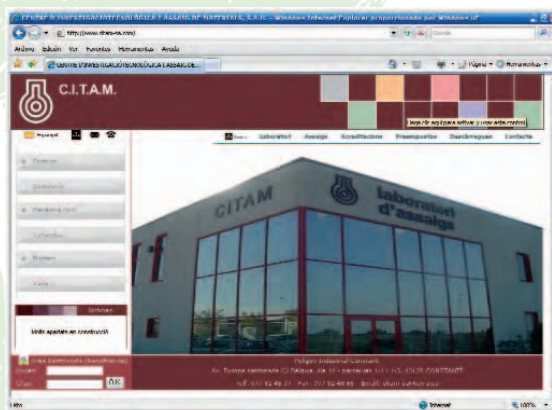
- Instal·lació de fotocopiadores i fax.

OFICINA OCT

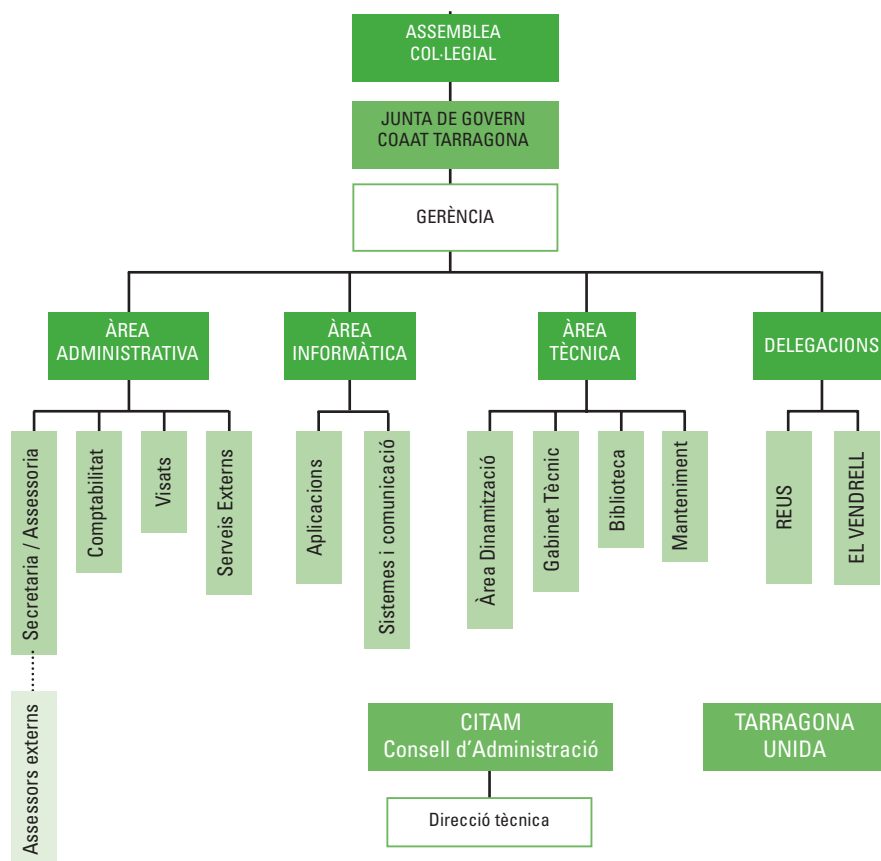
- Adequació dels programes i manteniment de tots els equips existents i s'ha portat a terme el manteniment dels diferents comptes de correu electrònic.

CITAM

- Funcions d'adequació dels programes i de manteniment de tots els equips existents.



ORGANIGRAMA



NOVA IMATGE PROFESSIONAL I CORPORATIVA

La imatge externa del Col·legi també ha estat objecte d'una acurada remodelació. L'escut professional ha estat revisat, atenent a criteris històrics per tal de lliurar-lo dels afegits i deformacions que havia sofert amb el pas del temps. El model resultant és el que s'utilitzarà a nivell institucional com a escut de la professió. D'altra banda, tal i com ja us avançàvem, el COAATT com la majoria de col·legis ha adoptat una renovada imatge corporativa, que conviurà amb l'escut de la professió, i que serà la imatge diferenciadora i distintiva del nostre Col·legi de Tarragona.



COL·LEGI D'APARELLADORS
I ARQUITECTES TÈCNICS
DE TARRAGONA



Col·legi d'Aparelladors
i Arquitectes Tècnics
de Tarragona

REMODELACIÓ DE LA SEU COL·LEGIAL



Un dels objectius de la Junta de Govern del COAATT, per tal de donar el millor servei possible als seus col·legiats, fou el d'encetar l'agost de 2005, un procés general de modernització de les instal·lacions de la seu central a Tarragona.

El conjunt de la intervenció es plantejà en tres fases i afecta a les dues plantes, baixa i planta primera, i inclou obres d'ampliació, reforma i reorganització de les instal·lacions. Afecta en conjunt, uns 1.517 m².

La primera fase incidí en la millora de les condicions d'accessibilitat i funcionalitat de la seu. Considerant la reducció de places d'aparcament en superfície que suposava la remodelació de l'avinguda, es va plantejar la necessitat d'oferir una alternativa viable a l'aparcament soterrani municipi-

pal. L'opció triada finalment fou la construcció d'un aparcament a la planta inferior de les instal·lacions. Un espai fins aleshores sense ús, de 780 m² i propietat del Col·legi, que es van transformar en un aparcament per a 23 vehicles i un espai polivalent de 155 m², que podrà dedicar-se a la formació amb fins a tres aules petites de 20 alumnes o utilitzar-se com a sala d'aposticions o recepcions.

L'entrada en funcionament de l'aparcament millorà a la vegada l'accessibilitat a les instal·lacions del Col·legi, tant pel que fa a la planta baixa com a la primera. L'accés des de l'aparcament fins a les ofenes es realitza ara a través del porxo de l'edifici, i s'utilitza el vestíbul inferior que comunica les dues plantes.

El gruix de la segona fase de les obres el constituïa la reforma i modernització de les instal·lacions de la planta principal del Col·legi que es van iniciar, per tal de garantir el bon funcionament de la seu, un cop finalitzat el trasllat de les activitats a la planta baixa.

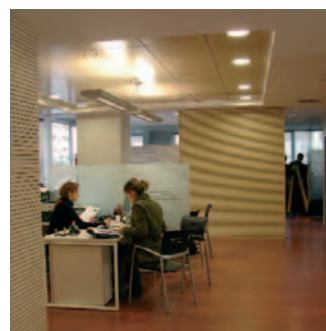
Antiguitat instal·lacions

La remodelació de la planta principal del Col·legi era necessària no tan sols per una qüestió d'imatge corporativa, sinó pel mal estat i antiguitat en el qual es trobaven les instal·lacions elèctriques i de climatització, les quals podien arribar a comprometre la pròpia seguretat de l'edifici; i les instal·lacions de comunicació, que requerien d'una posada al dia dels actuals sistemes informàtics.

Al nou disseny de les instal·lacions se li exigia conservar els espais i usos que existien abans, els quals es consideraven adequats; i una distribució i disseny que millorés la comunicació dels diferents departaments amb els col·legiats. L'opció triada finalment conserva en part la distribució de zones administratives i modifica la situació dels departaments d'atenció al col·legiat, secretaria i visats, per millorar l'espai, l'enllumenat natural i el servei al col·legiat. Conjuntament amb la remodelació de la planta primera i, per tal de racionalitzar el sistema de treball ja existent, es reorganitzà



també la situació del personal dels diferents departaments de la planta baixa. Es van agrupar informàtica, formació, dinamització i gabinet tècnic, que sovint participen dels mateixos projectes; i d'altra banda, serveis externs i assegurances, dependents un de l'altre i que es caracteritzen per una relació extracol·legial molt marcada.



L'espai destinat a la formació el conformen dos espais: l'aula d'informàtica, per a cursos més especialitzats i la sala d'actes, per als cursos de major assistència.

A nivell tècnic, els col·legiats disposaran d'un ordinador amb programes d'amidaments, seguretat i salut, dibuix i càlcul d'estructures, que podran utilitzar a les instal·lacions del Col·legi; i d'una sala de reprografia amb dos plòters, copiadora de plànols i impressores a color i blanc i negre.

Nous reptes

Finalment, la tercera fase d'aquest procés de millora s'ha de concretar amb la realització de dues obres de caire molt diferent. La primera consistirà en la reforma de la sala d'actes del col·legi, un projecte que encara és pendent de presentació de propostes però que vol donar al nostres col·legiats un espai de reunions més ampli, més confortable i pràctic, una aula magna que podria compartir amb la sala polivalent i l'aula d'informàtica, les necessitats d'espai formatiu i de reunió del Col·legi.

L'objectiu final de la Junta de Govern del COAATT, que no és altre que millorar ostensiblement el servei i la imatge corporativa del les instal·lacions, s'aconseguirà amb la segona de les obres que completa aquesta tercera fase i que consisteix en la reforma de la plaça de l'edifici, l'accés principal a les instal·lacions col·legials. Aquesta obra és també en període de presentació de projectes i el Col·legi participa només en part, ja que es tracta d'una iniciativa i responsabilitat de la comunitat de propietaris de l'edifici.

Des de la vocalia de manteniment i la Junta del COAATT, volem agrair al personal del Col·legi la col·laboració prestada i, als col·legiats, la seva paciència i comprensió.



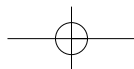
INAUGURACIÓ DE LES NOVES INSTAL·LACIONS

El 14 de desembre, després de l'assemblea general, es van presentar les noves i més accessibles oficines als col·legiats. Va ser un bon moment per saludar-nos i poder ensenyar personalment la remodelada nova seu, on també es va poder gaudir d'un àpat fred servit per un prestigiós restaurant. Va ser un èxit de participació amb més de 75 companys.

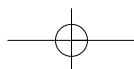
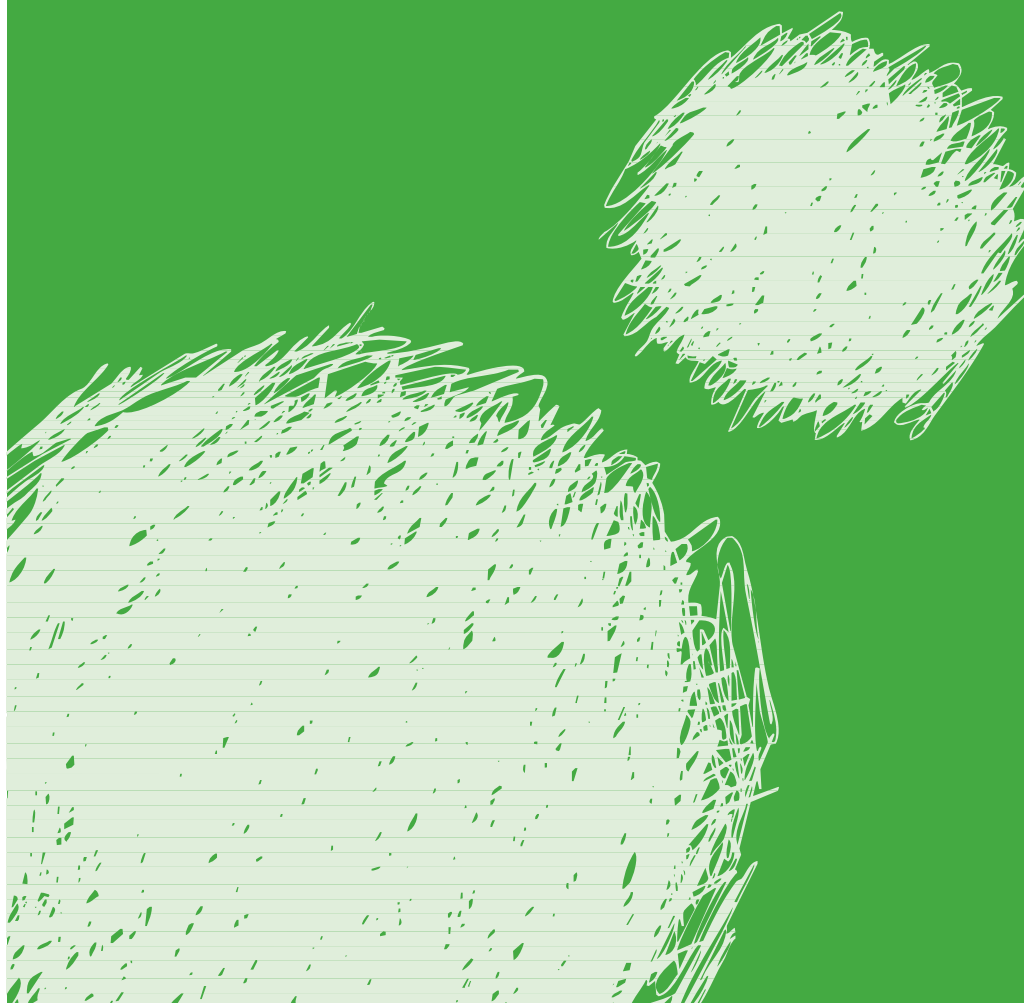
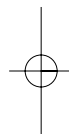
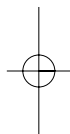
A partir del mes de gener, els serveis de Secretaria i Assessoria, Gerència, Comptabilitat i Visats, van tornar a la planta superior. El Col·legi tindrà dos accessos nous per poder accedir a la seu, per la porta de la plaça i pels porxos (més accessible si veniu del pàrquing).



Membres de la Junta del COAATT amb representants de Rambert, empresa responsable de la remodelació



SERVEIS ALS COL·LEGIATS



SECRETARIA

NOVETATS

L'any 2006 ha estat marcat per l'aprovació de la Llei 7/2006, de 31 de maig, de l'Exercici de Professions Titulades i dels Col·legis Professionals (DOGC núm. 4651 de 09/06/06) que entrà en vigor el 09/09/06.

Entre els diferents àmbits que regula la llei referents a l'exercici de la professió, destaquen:

- El manteniment de l'obligatorietat de col·legiació per l'exercici de la professió.
- El deure de cobertura de responsabilitat civil professional.

El Departament de Secretaria ha assumit les responsabilitats derivades, gestionant:

- Altes i baixes de col·legiats.
- Benvinguda formal i entrega de documentació informativa general i tècnica.
- Informació als nous col·legiats sobre els drets i deures de l'exercici col·legiat.
- Informació dels serveis i avantatges col·legials.
- Control i seguiment del compliment de les responsabilitats en matèria de responsabilitat civil: informació sobre el deure de subscripció i de les conseqüències en cas contrari.
- Informar de les possibilitats i sistemes de cotització RETA (Règim Especial del Treballador Autònom), i PREMAAT (Previsión Mútua de Aparejadores y Arquitectos Técnicos MPS) que es gestiona des de Secretaria.
- Registre.
- Gestió d'expedients.

PÒLISSA COL·LECTIVA DE VIDA I ACCIDENTS

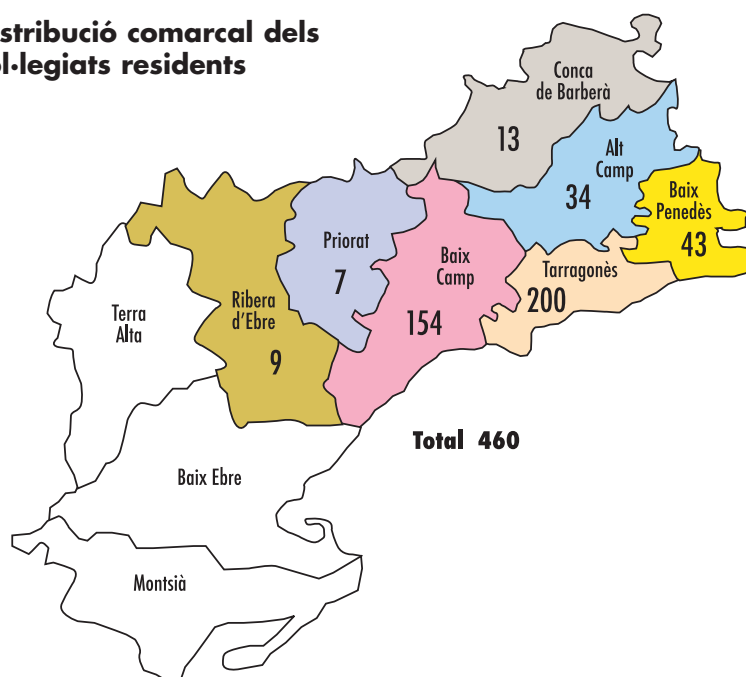
Aquest any 2006 el COAATT Tarragona, ha subscrit una pòlissa col·lectiva de vida i accidents, amb dues companyies asseguradores diferents, a les quals s'acull tot col·legiat resident, que pel simple fet de pagar la quota col·legial ja gaudeix de la subscripció a aquestes dues pòlisses (per vida: cobertura de 6.000 €; per accident: cobertura de 12.000 €). A més, es dona la possibilitat al col·legiat resident d'augmentar particularment aquestes cobertures, gaudint dels beneficis de pòlissa col·lectiva.

Malauradament aquest any 2006 s'han hagut de tramitar el pagament de 3 defuncions. Les altres 2 defuncions superaven l'edat límit establerta en la pòlissa.

RESUM D'ACTIVITAT

D'aquest any 2006 és remarcable l'important increment del nombre de col·legiats residents, però malauradament ha estat l'any amb més defuncions. El COAATT Tarragona, va tancar l'any 2006 amb 460 col·legiats residents.

Distribució comarcal dels col·legiats residents



ALTES I BAIXES, CONCEPTES	ACTIVITAT 2006	
Altes col·legiats residents	32 (1a col·legiació)	38
	6 (reingressos)	
Altes col·legiats no residents	2	
Baixes col·legials voluntàries	3	
Baixes col·legials per defunció	3 (Col. en actiu)	5
	2 (Col. jubilats)	
Baixes col·legiats no residents	—	
Habilitats	232	
Societats professionals col·legiades residents	—	
Societats professionals col·legiades habilitats	21	

COAATT # Memòria 2006

SERVEIS ALS COL·LEGIATS

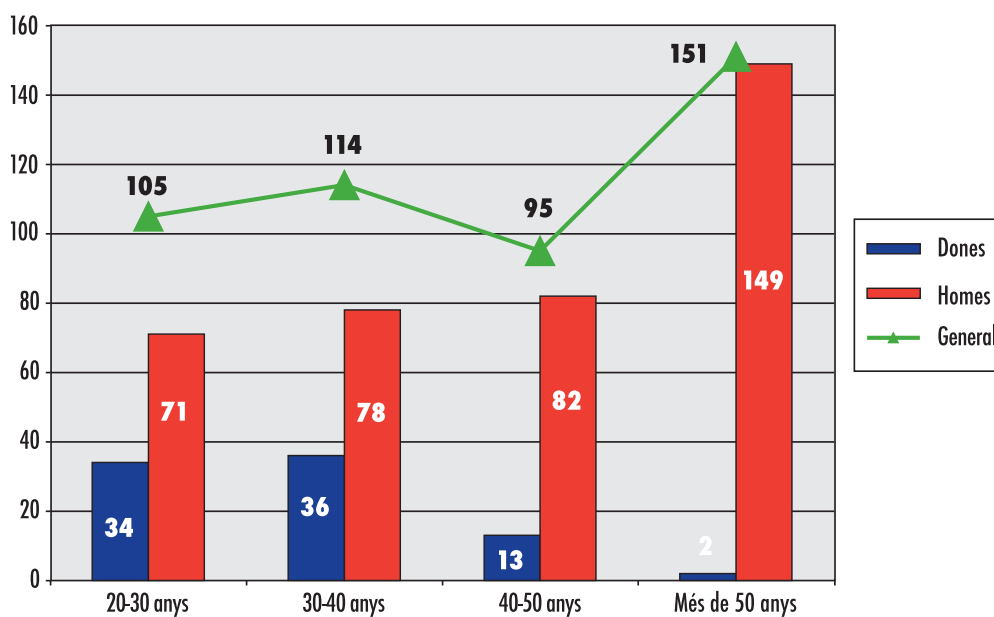
Pòlissa de responsabilitat civil professional de MUSAAT	ACTIVITAT 2006
Noves altes	25
Baixes de la pòlissa de RC	2
Modificacions de cobertura pòlissa RC	33
Noves altes de pòlissa societats	—
Noves altes de pòlissa taxadors	6

Sistema de cotització PREMAAT	ACTIVITAT 2006
Altes	30
Baixes	2
Prestació de jubilació	28
Prestació de viduitat	2
Prestació d'invalidesa	2
Prestació de natalitat	12
Prestació de nupcialitat	4
Prestació d'accidents	1
Prestació d'incapacitat temporal	1
Prestació d'orfandat	1
Subsidi de defunció	2

DADES ESTADÍSTIQUES DELS COL·LEGIATS

EDAT	DONES		HOMES		GENERAL	
20-30 anys	34	40.00%	71	18.68%	105	22.58%
30-40 anys	36	42.35%	78	20.53%	114	24.52%
40-50 anys	13	15.29%	82	21.58%	95	20.43%
Més de 50 anys	2	2.36%	149	39.21%	151	32.47%

EDAT	DONES	HOMES	GENERAL
Promig	32,29	44,52	42,47
Més freqüent	31	28	28
Mín.	21	21	21
Màx.	57	81	81



ASSESSORIA

COORDINACIÓ D'ASSESSORAMENT

Servei d'assessorament

Centralitza les consultes i sol·licituds de col·legiats pel que fa a expedients de sinistres, denúncies presentades per particulars a col·legiats. També presta serveis d'assessorament en tots els temes de previsió mútua, així com sobre temes de responsabilitat civil, previ estudi de cada cas particular, recomanant la modificació de la cobertura si s'escau, i informant de les conseqüències futures d'aquestes modificacions.

I en altres àmbits, però complementaris, també es dona assessorament sobre temes laborals i fiscals.

Es coordina la tramitació d'expedients que són derivats a les assessories externes per dur a terme els corresponents expedients, com pot ser la defensa jurídica d'un col·legiat davant un procediment judicial.

Els assessors externs a què es deriven els expedients són:

Assessoria jurídica:
Sr. Xavier Escudé (Tarragona)
Sr. Ricard Foraster (Reus)

Assessoria fiscal:
Assessoria Mallol

Assessoria laboral:
Assessoria Félix González

Assessorament en sinistralitat

El COAATT dona suport al col·legiat en la tramitació de les reclamacions presentades en procediments judicials. L'Inspector del Col·legi, junt amb el tècnic de l'obra, emeten un informe de situació de l'obra (generalment per les mesures de seguretat), que és primordial i prioritari per la tramitació de l'expedient, tant a MUSAAT, com a l'advocat corresponent.

L'any 2006 s'han prestat 9 inspeccions.

Els expedients en via penal són els que han tingut més protagonisme enguany arrel de la sentència dictada per l'Audiència de Madrid que va condemnar a arquitectes tècnics a 2 anys i 6 mesos de presó i que va causar alarma entre el col·lectiu.

Comunicació: difusió d'informació

Davant la preocupació manifestada pel col·lectiu, l'assessoria ha anat informant de totes les sentències dictades en aquest àmbit, aportant la seva visió jurídica.

Les col·laboracions que el departament d'assessoria ha realitzat en les diferents publicacions del Col·legi, han estat:

Al butlletí mensual 'Enllaç':

Novetats legislatives, s'ha informat referent a:

- Llei sobre mesures sanitàries enfront del tabaquisme i reguladora de la venda, subministrament consum i publicitat dels productes del tabac.
- La Llei 7/2006, de 31 de maig, de l'e-

xercici de professions titulades i dels Col·legis Professionals, en la seva aplicació de l'art. 9 respecte al funcionament de control de la pòlissa de responsabilitat civil.

- Resums de jurisprudència, referent a:
 - Sentències sobre sinistralitat laboral
 - Sentències sobre atribucions professionals
- Resum de procediment d'actuació del col·legiat davant la situació d'accidents laborals a l'obra.
- Informació de funcionament de la nova pòlissa col·lectiva de vida i accidents.
- Funcionament de la tramitació de visats

per societats professionals.

- Funcionament de MUSAAT respecte a la renovació de la pòlissa de responsabilitat civil.
- La responsabilitat penal dels arquitectes tècnics.

A la revista TAG, els articles han estat:

- La il·luminació ornamental dels carrers (març).
- La sinistralitat a les obres, vox populi (desembre).

Ambdúes publicacions es troben accessibles al nostre web.

RESUM D'ACTIVITAT

	Judicials col·legiats residents	Extrajudicials col·legiats residents	Comunicació Preventiva (PC) col. resid.	Jud./extraj./CP col. no residents	Jud./extraj./CP habilitats	Total
2003	58	19	3	0	2	82
2004	57	16	7	2	24	106
2005	59	20	10	2	25	116
2006	62	16	15	5	26	124

Al llarg de tot l'any 2006 els expedients de sinistres han tingut un protagonisme considerable, i han marcat molt la col·laboració entre l'Assessoria del Col·legi i l'assessor jurídic extern.

També s'ha incrementat el volum de consultes respecte a la creació de societats professionals i la seva recomanació en la tramitació de la pòlissa de responsabilitat civil, així com de temes relacionats amb la professió i de l'àmbit fiscal i laboral.

CENTRE DE DOCUMENTACIÓ. BIBLIOTECA

El Centre de Documentació engloba els serveis d'informació documental i de Biblioteca del COAATT. La seva missió és la de recollir, sistematitzar, difondre i servir als professionals i al propi Col·legi la informació necessària per al desenvolupament de les seves tasques i l'actualització dels coneixements.

ACTIVITAT DE L'ANY 2006

Els objectius marcats per aquest any definien com a prioritats:

- La progressiva renovació del fons documental, incorporant novetats bibliogràfiques, fent especial èmfasi en temes emergents (sostenibilitat, prevenció de

riscos laborals, mercat immobiliari...).

- Increment dels recursos d'informació legislativa i normativa.
- Obertura de canals de comunicació en línia per oferir serveis no presencials.
- Augmentar l'explotació i rendiment de les revistes subscrites.

Les actuacions per tal d'assolir-les, es reflecteixen en un important creixement del fons, on destaquen les col·leccions 'Articles tècnics', i 'Normes UNE' les quals donen suport, d'una banda, a aquelles consultes més específiques, i de l'altra, a les necessitats sorgides de l'entrada en vigor del Codi Tècnic de l'Edificació.

INCORPORACIONS AL FONS DOCUMENTAL

Títols nous	51	Bibliografia destinada a actualitzar el fons existent, i a incorporar temes nous
Revistes subscrites	8	Revistes d'actualitat del sector i de preus de la construcció
Bases de dades	3	Prevenció de riscos laborals en la construcció (CD-ROM) Guia legal para arquitectos e ingenieros (CD-ROM) Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya (1977/2005) (DVD)
Articles Tècnics	580	Arxiu d'articles de revistes especialitzades, organitzades en 39 categories temàtiques
Normes UNE	900	Normativa d'obligat compliment al CTE Normativa de Formigó Estructural i Instrucció EHE Normativa de Productes Aïllants Tèrmics Normativa instal·lacions i equipaments esportius Normativa referent a altres matèries
Formació a la carta	36	Arxiu de cursos realitzats al COAATT (Videogravacions i documentació)

EXPURGACIÓ

La renovació de fons proposada havia de contemplar obligatòriament la retirada de documentació obsoleta, derogada, o poc pertinent que contenia la Biblioteca i que no tenia cap ús ni rendiment per aquestes raons. Aprofitant l'inventari que s'ha fet al llarg de l'any, s'ha fet una tria de 200 llibres que no complien els requisits d'actualitat o pertinença, i s'han traslladat a un arxiu, passant a formar part de la col·lecció històrica del COAATT.



SERVEIS PRESTATS

Consultes rebudes	334	231	Col·legiats i altres
		103	Personal intern del COAATT
Prèstec de llibres	325	Amb un període de circulació de 4.875 dies	
SOD (Consultes en línia a: biblioteca@apatgn.com)	131	Tramesa de documentació per correu-e	
Consultes sobre legislació i normativa	105	Especialment referida al CTE	

SERVEI D'INFORMACIÓ

SECCIÓ 'DOCUMENTACIÓ' DEL WEB www.apatgn.com

És l'espai del Centre de Documentació dins el web col·legial. S'hi distingeixen dues zones principals:

- **'Últimes notícies'**

Selecció d'enllaços a recursos electrònics d'informació relacionats amb la professió.

La renovació és periòdica i les noves incorporacions s'anuncien a l'"Enllaç".

- **Menú general**

Conté les informacions relatives a les novetats destacables i els serveis que es presten.

Enguany, s'hi han incorporat els següents serveis:

- Informació i punt de venda de les col·leccions tècniques del COAATT.
- 'Formació a la carta', servei de d'accés a cursos ja realitzats.
- SOD (Servei d'Obtenció de Documents), formulari de sol·licitud de documentació i atenció de consultes.

BUIDAT DE PREMSA

Amb l'objectiu de contribuir al seguiment de l'actualitat del sector, diàriament es revisen les notícies de premsa. D'aquestes notícies, es fa difusió per correu electrònic, i mitjançant l'informatiu 'Enllaç'.

Les notícies en les que apareix el COAATT es recullen separatament per poder ser consultades.

SERVEI DE LLIBRERIA

Aquest servei concentra: la gestió del fons editorial del COAATT, i l'obtenció de convenis i acords per tal d'oferir llibres i documentació d'editorials comercials a preus especials per als col·legiats.

• Fons editorial del COAATT

Format per les publicacions del COAATT que no tenen un caire tècnic. Per tal de donar sortida a aquestes publicacions, s'han fet les següents accions:

- Edició del tríptic 'Publicacions del COAATT'.
- Distribució a les principals llibreries de Tarragona, i a les llibreries de la Generalitat de Catalunya.
- Establiment de polítiques d'intercanvi i donació amb altres institucions similars.

• Adquisicions amb avantatges

El servei selecciona títols que puguin resultar interessants, i mitjançant l'adquisició directa a distribuïdors, pot oferir descomptes als col·legiats. Aquestes ofertes s'anuncien a l'"Enllaç".

D'altra banda, també s'atenen peticions particulars de recerca de llibres. Aquest servei ha gestionat una cinquantena de peticions de col·legiats.

• Conveni amb AENOR

A causa de la repercussió de l'entrada en vigor del CTE, el COAATT ha signat amb AENOR un conveni que inclou descomptes d'un 20% i un 25% en l'adquisició de publicacions i normes UNE, respectivament.

L'any 2007 ha de servir per consolidar les estratègies de comunicació i els serveis iniciats l'any 2006, i l'augment progressiu del rendiment del centre de Documentació.

D'altra banda, es planteja la necessitat d'afrontar la reorganització del l'Arxiu Col·legial en les seves dues seccions principals: l'Arxiu intern de gestió, i l'Arxiu de documentació de visats.

Altres tasques que es preveu iniciar i coordinar des del Centre de Documentació són:

- Cerca de patrocinadors per a les revistes i publicacions col·legials.
- Actuar sobre el patrimoni cultural del COAATT, dissenyant accions de difusió sobre el fons d'art, l'arxiu històric...
- L'estructuració d'un programa cultural.

SUPORT TÈCNIC

Un dels serveis que sempre té més acceptació per part del col·lectiu és l'assessoria informàtica que s'està prestant. Aquesta assessoria està indicada sobretot per orientar i ajudar l'usuari a realitzar compres sobre ordinadors, plotters, etc, i moltes vegades per resoldre dubtes sobre equips que ja estan instal·lats però que en un gran percentatge dels casos no s'utilitzen a causa de la complexitat dels programes o de la deficient instal·lació de l'ordinador en general.

Les intervencions més freqüents han estat:

- Infecció per virus.
- Ampliacions de memòria.
- Problemes amb la configuració.
- Instal·lació de nous dels sistemes operatius.
- Reparació d'ordinador per causes elèctriques.
- Més de 100 assistències anuals.

- Estudis de seguretat.
- Documents en línia.
- Documents ESS.
- Codi Tècnic Edificació.

Aquest any el col·legi, a causa de la entrada en vigor del CODI TÈCNIC DE L'EDIFICACIÓ, ha creat un espai exclusiu:



APLICACIONS I SOLUCIONS EN LÍNIA

Dins l'àrea restringida del web, els col·legiats poden accedir a la borsa de treball i a diferents aplicatius orientats a facilitar-los les gestions col·legials, així com a les consultes sobre temes tècnics recurrents.

Àrea tècnica

S'ha creat un apartat dins de l'ÀREA RESTRINGIDA amb diferent material:

- Metabase ITEC.
- Software tècnic.
- Assessorament del Coordinador.

Àrea de gestió

- Càlcul de costos orientatius de treballs professionals. Treballs en edificació.
- Càlcul del pressupost de referència 2006.
Aplicació de càlcul dels pressupostos de referència i del d'execució de l'obra.
- Consulta de visats.
(Actualització setmanal).
- Documents.
Descàrrega dels documents necessaris en la gestió col·legial.

SERVEIS EXTERNS

DEPARTAMENT DE SERVEIS EXTERNS

En el transcurs de l'any 2006 el departament de serveis externs ha anat prenent forma, adaptant-se a les necessitats del mercat i consolidant simultàniament el servei de cara al col·legiat, les relacions amb les entitats que hi participen i l'equip de treball que en forma part.

L'objectiu d'aquest departament és oferir als tècnics vinculats a la promoció d'obres els serveis necessaris per portar a terme la construcció, i d'aquesta manera augmentar les contractacions del CITAM i estabilitzar les vendes de pòlisses i OCT.

Com a premissa fonamental ens plantegem aportar servei i qualitat al producte que oferim i ho fem unificant les tramitacions, aproximant-nos al client i fent el seguiment del procés de cadascuna de les contractacions que portem a terme.

S'ofereixen els següent serveis:

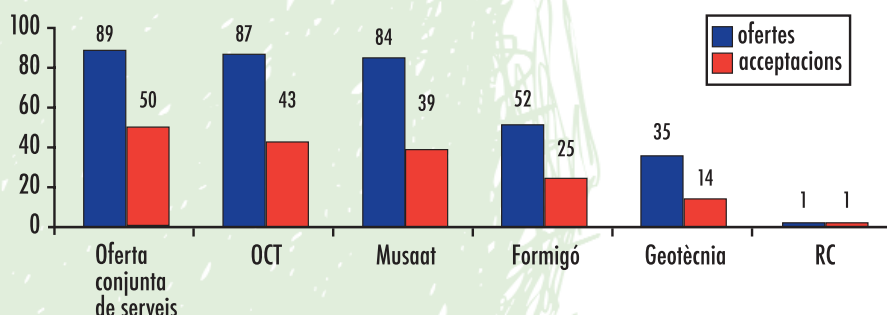
- **Control de formigó**
Realització de proves de formigó

amb determinació de consistència, recapat i trencament a compressió, per part del CITAM.

- **Geotècnia:**
Realització d'estudis geotècnics amb maquinària a rotació amb extracció de testimoni continu. Realitzats pel CITAM.
- **Assegurança decennial**
Assegurança de danys que protegeix al promotor/constructor durant 10 anys de vicis o defectes que afecten a la seguretat estructural de l'edifici.
- **Oficina de Control Tècnic (OCT)**
Auditoria externa de procés constructiu a nivell estructural, per donar part a la companyia d'assegurances de la bona execució de l'obra, si escau.

També s'ofereixen les assegurances de Tot risc de la construcció, de Responsabilitat civil Promotor-Constructor, i pòlisses diverses de responsabilitat civil.

CONTRACTACIONS SERVEIS EXTERNS
ANY 2006



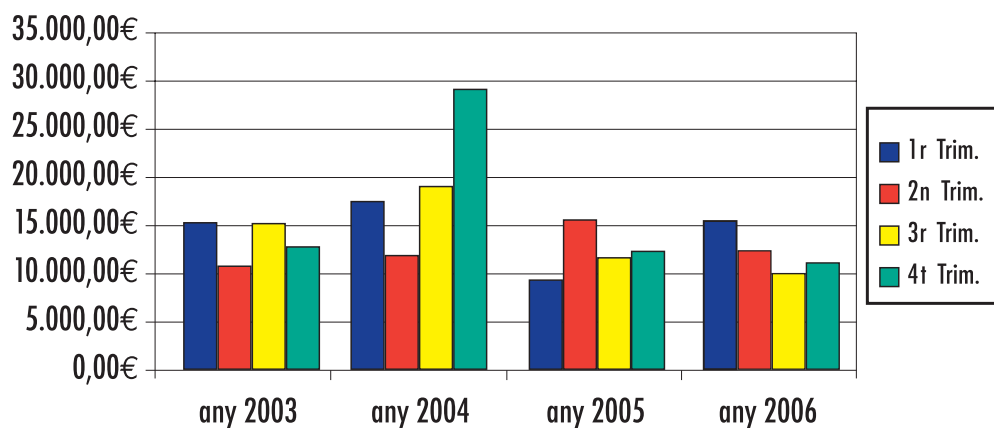
OCT

Durant l'any 2006 hem volgut obrir altres línies de venda pel que fa la OCT. Per aquest motiu s'han realitzat dues accions importants que configuraran un dels eixos de treball fonamental del departament.

- S'ha mantingut la oficina de INDYCCE OCT, als locals del carrer Joan Miró, amb un administratiu del COAATT que comercialitzava les vendes conjuntes i un tècnic de Indycce que realitzava les tasques pròpies de la OCT amb suport puntual d'altre personal.
- S'ha obert un conveni de col·laboració amb ECA per oferir els seus serveis. Aquest acord farà augmentar les contractacions, ja que es pot oferir un servei de qualitat en OCT sense estar lligat amb una sola entitat asseguradora.



Evolució comissions trimestrals



ASSEGURANCES

Durant l'exercici 2006 s'ha mantingut la línia de treball ja consolidada pel que fa al tema de decennal, i s'han obert altres camps d'actuació com poden ser les pòlisses de tot risc construcció, pòlisses d'auto-promotors o de responsabilitat civil.

Durant l'exercici de l'any 2.006, s'ha formalitzat la contractació de 84 pòlisses inicials i 59 d'entrada en cobertura d'assegurança decennal. Un total de 142 pòlisses que passen a incrementar els ingressos que MUSAAT abona al Col·legi en concepte de comissions.

Això ha suposat una lleuger descens de les contractacions de pòlisses que continua la línia decreixent dels darrers dos anys marcada per la pressió de les entitats bancàries.

El tancament de PROYEX i la consegüent renúncia per part de Mussat a l'assegurança de les obres es recupera a final d'any amb el binomi ECA-Musaat, que inicia una tendència al creixement.

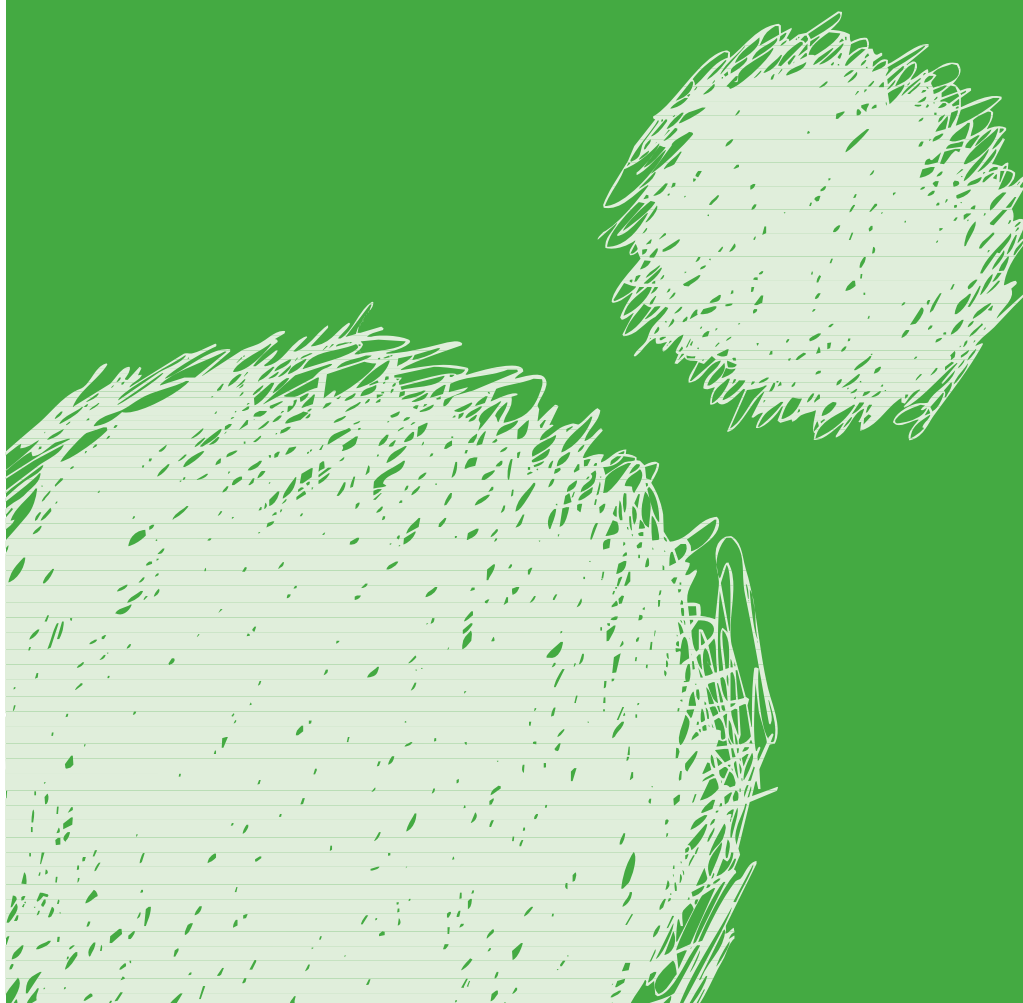
CITAM

Des del departament de serveis extens s'ha continuat oferint els serveis del CITAM, bàsicament per a geotècnia i formigó, cada cop més acceptats, per la facilitat de tramitació i la qualitat que ofereix el CITAM.

Durant l'any 2006 s'han fet un total de vuitanta-set ofertes de les quals cinquanta-dues corresponen a formigó i trenta-cinc a geotècnia, i del quaranta-cinc per cent se n'ha formalitzat el contracte.



ACTIVITAT PROFESSIONAL



REPRESENTACIÓ INSTITUCIONAL

L'any 2006 ha estat un any de consolidació de les relacions professionals amb altres col·lectius, amb l'assistència a diferents actes i jornades.

ACTES DE REPRESENTACIÓ

S'ha assistit a les diferents reunions convocades pel Consell Col·legis d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Catalunya, Consejo General de la Arquitectura Técnica de España, MUSAAT i PREMAAT.

Entitat	Reunions assistides	Representant del COAAT Tarragona
Consell Col·legis d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Catalunya	7	President, Sr. Julio Baixauli
Comissió Administrativa del Consell Col·legis d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Catalunya	10	Sr. Josep Anguera
Consejo General de la Arquitectura Técnica de España	5 (3 Assem.Gen./2 Junta autonòmica)	President. Sr. Julio Baixauli
Consejo General de la Arquitectura Técnica de España, per formació en el Codi Tècnic de l'Edificació	6	- En 2 hi va assistir el Sr. Josep Anguera. De les quals 1 juntament amb el gerent i president del COAATT Tarragona. - En 4 hi va assistir el Sr. Ramon Rebollo. De les quals 2 conjuntament amb dos col·legiats interessats en la formació de temes concrets. Els col·legiats van ser el Sr. Félix González i la Sra. Carmen Cárcamo.
MUSAAT	1	President. Sr. Julio Baixauli
PREMAAT	1	Sr. Vicepresident

El tema central que ha marcat l'ordre del dia de les reunions del Consell de Col·legis d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Catalunya, en la Comissió Administrativa del Consell i en el Consejo General de la Arquitectura Técnica de España, ha estat la formació i posada en pràctica del Codi Tècnic de l'Edificació, ja que ha marcat l'exercici de la professió.

Tot i així, a les reunions de Consell s'ha treballat en la nova normativa aprovada per la Generalitat de Catalunya, com per exemple la Llei 7/2006, de 31 de maig, de l'Exercici de Professions Titulades i dels Col·legis Professionals (DOGC núm. 4651 de 09/06/06).

I al Consejo General de la Arquitectura Técnica de España s'ha treballat un tema preocupant per a la professió, que és el tema de la seguretat i salut laboral a les obres i la responsabilitat de l'arquitecte tècnic en els accidents laborals.

A les reunions de MUSAAT i PREMAAT s'ha treballat, sobretot, les relacions de les citades entitats amb el Col·legi.

L'activitat de la Junta de Govern ha estat de celebrar-se 21 Junes de Govern convocades, 19 Junes de Govern informatives i 2 Assemblees Generals (aprovació liquidació de l'exercici 2005 i aprovació pressupost de l'exercici 2007, respectivament).

Així mateix, la Junta de Govern sempre ha estat oberta al col·legiat perquè manifestés les seves inquietuds referents a la professió com al servei col·legial. Aquest any 2006 un grup de joves en va fer ús, i es va reunir amb la Junta de Govern per tractar el tema actual més preocupant en la professió: la responsabilitat penal de l'arquitecte tècnic.

Aquesta reunió va sorgir a conseqüència de la sentència dictada per l'Audiència de Madrid, en la qual es condemna a 2 anys i 6 mesos de presó i a 2 anys i 6 mesos per inhabilitació professional a dos arquitectes tècnics que exercien les funcions de cap d'obra de l'empresa promotora/constructora, i a l'arquitecte tècnic que exercia les funcions de coordinador de seguretat, pel delictes d'homicidi contra la seguretat, per incompliment del deure de protegir la salut i la integritat física dels treballadors per absència total de la previsió en matèria de seguretat.

Els citats arquitectes tècnics són col·legiats del COAATT Madrid i el citat Col·legi va sol·licitar ajut en la recollida de signatures per sol·licitar l'indult. El COAATT Tarragona va recollir 265 signatures que varen ser enviades al COAATT Madrid per ajudar a aconseguir l'indult dels citats col·legiats de Madrid.

Arrel d'aquest tema, el COAATT Tarragona va començar a treballar en el tema de seguretat a les obres i la implicació de l'arquitecte tècnic en la responsabilitat en via penal. És a dir:

- De les conclusions extretes de la reunió amb els col·legiats joves, es van enviar una sèrie d'iniciatives i propostes al Consejo General de la Arquitectura Técnica, perquè sabessin de la preocupació que manifestava el col·lectiu de Tarragona referent al tema i treballar-hi conjuntament.
- Aquestes iniciatives i propostes van ser enviades a tots els COAAT's d'Espanya per, també, treballar-hi conjuntament.
- Realitzar una jornada jurídica, com a ponent l'assessor jurídic del Consejo General de la Arquitectura Técnica, Sr. Carlos Mosquera, juntament amb l'as-

sector tècnic, Sr. Rafael Anduiza, per tractar el tema (Aquesta jornada se celebrarà durant el primer trimestre de l'any 2007).

- Analitzar totes les sentències que siguin dictades al respecte.

Durant el 2007, el COAATT Tarragona seguirà treballant en el tema de la seguretat a les obres i la responsabilitat de l'arquitecte tècnic davant un accident laboral.

ACTES DE REPRESENTACIÓ PROFESSIONAL

- Matins de la Construcció organitzats pel COAATT de Barcelona (gener).
- Xerrada sobre la nova ordenança fiscal de residus comercials organitzada per l'Ajuntament de Tarragona (abril).
- Dinars de la Construcció organitzats pel COAATT de Barcelona (maig).
- Sopar de Germanor del Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona (maig).
- Sopar del Col·legi d'Advocats de Tarragona (juliol).
- Nit de la Construcció organitzat pel COAATT Barcelona (juliol).
- Jornada jurídica anual del COAATT Girona (novembre).
- Jornada de l'Agrupació de Promotors (novembre).
- Fira Construjove, organitzada pel COAATT Barcelona (novembre).

- Dinar de Germanor del COAATT Terres de l'Ebre (desembre).

SIGNATURA DE CONVENIS

Convenis de col·laboració

- Secretaria del Departament de Medi Ambient i Habitatge, per subministrar informació per realitzar estadístiques en matèria de construcció i edificació.
- Biblioteca de Catalunya adhesió al projecte PADICAT (Patrimoni Digital de Catalunya), per treballar en la compilació, la preservació i l'accés obert als documents publicats digitalment que siguin representatius de la cultura i la societat catalana.

Convenis de prestació de serveis

- AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación per l'adquisició de normes UNE i publicacions d'AENOR amb descompte.
- INDYCCE, OCT Nou contracte de relació de serveis.
- ECA (organisme de control tècnic).

Convenis de formació

- Universitat Autònoma de Barcelona, per treballar conjuntament en els camps de la investigació, tecnologia i formació de l'àmbit de la construcció.

DIFUSIÓ I PRESENCIA A LA PREMSA

- Article d'opinió (Gabinet Tècnic). 'El Codi Tècnic de l'edificació'. A: *El Punt*. (22 d'abril).
- Difusió del programa de formació del COAATT. 'Jornades de divulgació'. A:

Diari de Tarragona (28 d'abril)

- Article de revisió (Gabinet Tècnic). 'Evolució de la construcció de nova planta a Tarragona i nova normativa'. A: Especial Construcció. *Més Tarragona* (Maig).
- Difusió del programa de formació del COAATT. 'Mas Carandell i el COAATT potenciaran la formació entre els professionals'. A: *Més Tarragona* (9 de maig).
- Article de difusió (Gabinet Tècnic). 'El Codi Tècnic de l'Edificació intensifica les exigències de qualitat en materials i obres'. A: Especial Col·legis professionals. *Més Tarragona* (29 de setembre).
- Article d'actualitat (Gabinet Tècnic). 'L'habitatge nou a Tarragona'. A: Especial Construcció. *Diari de Tarragona* (28 d'octubre).
- Article d'actualitat (Gabinet Tècnic). 'L'habitatge nou a les comarques de Tarragona i el nou Codi Tècnic'. A: *Indicador de economia* (novembre).
- Article de difusió. 'Més control, més responsabilitat, més preparació'. A: Especial Col·legis Professionals. *Diari de Tarragona* (28 de novembre).



ÀREA DE VISATS

DADES DE VISATS

NOMBRE TOTAL D'INTERVENCIIONS PER EXERCICI

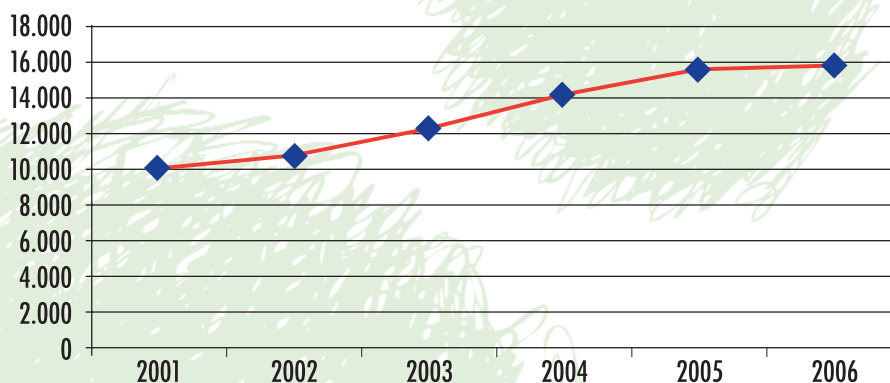
	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Nombre intervencions	10.080	10.718	12.209	13.968	15.406	15.638
Evolució percentual	-1.79%	6.33%	13.91%	14.41%	10.29%	1.51%

El conjunt de les dades ens mostra que l'any 2006 es tanca amb un lleuger increment de les intervencions professionals visades i també del nombre de visats respecte de 2005. Tanmateix, i si bé els resultats són prou satisfactoris, s'aprecia un lleuger alentiment generalitzat que deixa

entreveure el refredament del sector.

Globalment, el refredament que experimenta la construcció d'obra nova, es reflecteix en el conjunt de l'activitat professional de l'Arquitecte Tècnic, tot i així, hi ha un increment del 2% respecte al 2005.

Nombre intervencions



NOMBRE TOTAL DE VISATS PER EXERCICI

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Nombre visats	6.257	6.549	7.365	8.405	9.270	9.458
Evolució percentual		4.67%	12.46%	14.12%	10.29%	2.03%

Per delegacions, el nombre d'intervencions visades a cadascuna reflecteix les tendències del sector. El Vendrell perd un 0.2%, imitant el descens considerable d'obra

nova iniciada a la comarca del Baix Penedès; i en canvi Reus puja 1.36%, paral·lelament a l'auge de la inversió al Baix Camp.

INTERVENCIONS PER DELEGACIONS

	TARRAGONA	REUS	EL VENDRELL
2006	13.204	1.353	1.079
% 2006	84.44%	8.66%	6.90%
% 2005	84.40%	7.30%	7.10%

ÀMBIT PROFESSIONAL DE L'ARQUITECTE TÈCNIC

EVOLUCIÓ DEL TIPUS D'INTERVENCIÓ

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Projecte i direcció	1.030	1.069	1.112	1.392	1.543	1.487
Direccions d'execució	2.443	2.517	2.901	3.046	3.271	3.255
Seguretat i salut	2.540	2.837	3.195	3.730	4.123	4.199
Control de qualitat	2.021	2.161	2.497	2.663	2.961	2.945
Cèdules d'habitabilitat	1.112	1.249	1.534	2.018	2.192	2.423
Informes, dictàmens i certificats	386	373	417	476	545	616
Altres	548	512	553	653	771	713

Tot i la cada dia més diversa oferta professional que el sector de la construcció ofereix, el principal camp d'intervenció professional d'arquitectes tècnics i aparelladors continua essent la direcció d'execució d'habitatge nou. El volum d'intervencions d'aquest tipus no s'ha modificat des de l'any 2000, amb un 31%.

Associada amb la direcció, el programa i registre del control de qualitat és definitivament una intervenció que podem conside-

rar associada a la primera. Fins un 97% dels directors realitzen també el control de qualitat.

Per contra, encara que la tendència s'inverteix, el càrrec de coordinador de seguretat i de director de l'execució no el desenvolupa normalment un mateix tècnic. Si a l'any 2000, només era un 10%, al 2006, les direccions combinades amb la coordinació arriben fins al 36%

EVOLUCIÓ DEL TIPUS D'OBRA

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Obra nova (edificació)	2.686	2.846	3.088	3.166	3.560	3.405
Obra nova (altres construccions)	393	428	496	602	688	656
Rehabilitacions	1.104	1.101	1.171	1.333	1.373	1.014
Urbanització	90	73	121	136	165	170
Enderrocs	131	140	161	255	290	354
Bastides	60	37	81	100	119	115
Altres	53	35	20	33	17	328

L'especialització de l'arquitecte tècnic en el camp de la seguretat a l'obra és un fet ressenyable dins del global de la professió, però que es manté estable amb un lleuger descens. Les intervencions lligades únicament a la seguretat, foren a l'any 2000 un 13% del total i a l'any 2006, un 9%.

En un altre àmbit totalment diferent a l'obra, l'arquitecte tècnic s'orienta cap a tasques molt específiques com són l'elaboració d'informes, taxacions o certificats d'habitabilitat. La redacció d'informes està prou assentada, es manté en un 3% inalterable en els últims 5 anys. En canvi, els certificats d'habitabilitat són una de les intervencions professionals que més creixen. Ocupen ja un 25 % del total de les intervencions, només per sota de les direccions d'execució i amb unes expectatives de creixement, juntament amb la taxació, molt importants.

El nou marc legal generat pel Codi Tècnic de l'Edificació impulsa també noves línies de treball. Des del Codi s'introdueix la figura del tècnic de manteniment. Un responsable de comprovar l'execució de les especificacions del llibre d'ús i manteniment i que el CTE deixa en mans d'un tècnic competent.

També el CTE inclou l'obligació de la redacció d'un pla de control de qualitat dintre del mateix projecte i que si bé en principi l'hauria de redactar el projectista, molt probablement l'autor serà una altre tècnic que l'incorporarà al projecte global de l'arquitecte. Aquesta, i a causa de l'experiència de l'arquitecte tècnic en el control de qualitat, és una altra línia futura molt important de treball.

L'HABITATGE NOU A LES COMARQUES DE TARRAGONA

Les dades d'habitatges iniciats al 2006 (obra nova visada al Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Tarragona), reflecteixen també la moderació del sector al qual fan referència els informes i que es concreta en el nostre cas en un mínim descens del 2,95 % respecte del 2005.

Com era d'esperar la construcció d'habitatge nou de mica en mica es normalitza

fins a uns nivells raonables de creixement, simplement perquè no era possible mantenir pujades de 25 o el 22 % com passava des de l'any 2002.

Tots els informes econòmics coincideixen en indicar que el increment dels preus de venda d'habitatges es modera i que el temps de venda s'incrementa.

Obra nova visada					
	Sup. Hab.	Sup. Garatge	Sup. Altres	Habitatges	% Hab.
2001	1.143.087,84	394.765,72	104.379,54	10.360	-15.00%
2002	1.331.910,49	476.921,45	167.856,18	12.513	20.78%
2003	1.531.930,00	499.272,92	170.755,43	14.211	13,57%
2004	1.437.392,36	497.788,26	168.022,53	13.404	-5.67%
2005	1.647.788,31	580.156,52	207.587,62	16.788	25.24%
2006	1.726.471,97	608.449,97	158.874,00	16.347	-2.63%

Obra nova acabada					
	Sup. Hab.	Sup. Garatge	Sup. Altres	Habitatges	% Hab.
2001	791.193,27	249.538,98	123.685,30	8.211	12.51%
2002	1.028.909,63	369.716,39	147.852,55	9.905	20.63%
2003	983.226,09	328.001,17	115.376,90	9.315	-5.96%
2004	1.387.254,74	484.142,58	167.616,00	12.759	36.97%
2005	1.658.050,87	546.149,66	193.774,60	15.429	20.93%
2006	1.935.512,4	642.466,65	190.333,64	17.703	14.74%

Les expectatives són d'un alentiment molt moderat del sector sense sotrac ni alta-baixos, un ajust vers la demanda, més continguda ara, a causa dels alts preus de venda i de la pujada dels tipus d'interès, i que a curt termini es traduirà en variacions a la baixa del nombre d'habitatge nou d'un 4 o un 5%.

Una moderació del creixement dels preus és en qualsevol cas recomanable per tal de

mantenir els actuals nivells de construcció i garantir d'aquesta manera la bona salut del sector. Ja aquest any el preu de l'habitatge ha reflectit un lleuger alentiment que molt probablement es confirmarà al 2007 per tal d'aconseguir un ritme de vendes adequat que absorbeixi l'oferta d'habitatge nou (sobre els 15.500 o 16.000) que es construiran. El preu també dependrà, i molt, de l'estabilitat econòmica i la pujada de tipus, ambdós prou estables.

OBRA NOVA PER COMARQUES

COMARCA	HABITATGE NOU 05	HABITATGE NOU 06	%
Alt Camp	789	908	15.08%
Baix Camp	5.233	5.081	-2.90%
Baix Penedès	4.786	3.680	-23.11%
Conca de Barberà	387	487	25.84%
Priorat	102	148	45.09%
Ribera d'Ebre	531	511	-3.77%
Tarragonès	4.960	5.532	11.53%

El comportament del sector és, en qualsevol cas, molt més versàtil quan l'analitzem en detall. Si la tendència global ens indica un descens del 2,63%, l'evolució de cadascuna de les comarques és molt diferent. La Conca de Barberà, l'Alt Camp, el Tarragonès i, principalment, el Priorat pugen per sobre del 10%, fins un 45% en el cas del Priorat. En canvi, Baix Camp i Ribera d'Ebre baixen entre un 2% i un 3%,

i és el Baix Penedès, amb un descens del 23%, qui pateix un reajustament de les perspectives d'obra nova, molt probablement pels alts preus que el mercat havia assolit.

La construcció d'habitatge nou als diferents municipis és també molt irregular. Cambrils, per exemple, baixa per segon any consecutiu, aquest 2006 un 41% res-

pecte l'any passat. En canvi Reus puja un 27%.

Com a tendència general sí s'aprecia una baixada general al conjunt dels grans

municipis mentre que poblacions com Roda de Barà o La Pobla de Mafumet continuen encara a l'alça, un 12% i un 16% respectivament.

OBRA NOVA PER MUNICIPIS

MUNICIPI	HABITATGE NOU 05	HABITATGE NOU 06	%
El Vendrell	1.548	1.432	-7.49%
Cambrils	1.349	800	-40.69%
Tarragona	1.379	1.009	-26.83%
Reus	1.247	1.589	27.43%
Mont-roig del Camp	1.215	911	-25.02%
Calafell	880	865	-1.70%
Vila-seca	661	483	-26.92%
Roda de Barà	554	625	12.82%
La Pobla de Mafumet	422	490	16.11%
Valls	366	226	-38.25%
Hospitalet de l'Infant	428	223	-47.90%

En quant a la tipologia de l'habitatge, es confirma la tendència a la construcció de blocs en detriment de l'unifamiliar en les diferents formes, unifamiliar, aparellat, en

filera, etc. Fet que ja des del 2004 es confirmava i que 2006 ratifica definitivament.

GABINET TÈCNIC

CONSULTES I ASSESSORAMENT TÈCNIC

	ANY 2005	ANY 2006	%
Consultes de col·legiats	453	1.356	299.34%
Consultes de col·legiats que han generat recerca i tramesa d'informació	47	94	200%
Consultes de no col·legiats (particulars i professionals)	110	452	411%

El nou marc normatiu i la consolidació de l'equip del gabinet tècnic ha permès assolir un increment de consultes tècniques de prop del 300%. A més de facilitar un servei a la societat amb un increment de consultes externes del 400%.

DADES BORSA DE TREBALL

PARTICULARS

	ANY 2005	ANY 2006	%
Aixecament planimètric	7	8	14.28%
Amidaments	2	3	50.00%
Cèdula habitabilitat	194	212	9.28%
Certificat	8	8	0.00%
Coordinació	1	1	0.00%
Direcció d'obra	11	11	0.00%
Expedient d'activitat	17	20	17.65%
Informe	79	81	2.53%
Legalització	3	1	-66.66%
Memòria valorada	2	1	-50.00%
Projecte i direcció	27	27	0.00%
Taxació	11	11	0.00%
Estudis de seguretat	2	1	-50.00%
Total	364	385	5.76%

EMPRESES

	ANY 2005	ANY 2006	%
Ofertes empreses	51	72	41.17%

ESTADÍSTIQUES TEDI

84 Assignacions de TEDI a diferents Col·legiats inscrits, controlant l'elaboració, l'entrega i la facturació.

SERVEI D'INSPECCIÓ

El responsable d'inspeccions del gabinet ha realitzat **19** inspeccions en obres a sol·licitud dels Col·legiats, ja sigui per l'elaboració d'un informe en cas d'accident o per reconèixer l'obra i informar de les incorreccions trobades en matèria de salut laboral. El mateix responsable ha realitzat la inspecció visual i el posterior final d'obra d'expedients de Col·legiats morts o afectats d'alguna malaltia incapacitant.

ÀREA DE PUBLICACIONS TÈCNIQUES

Amb la voluntat de donar suport als professionals en el desenvolupament de les seves tasques, i de fer difusió dels temes que afecten a la professió, el COAATT publica dues col·leccions de llibres tècnics amb dues línies ben diferenciades: d'una banda el desenvolupament de temes en profunditat, i de l'altra l'elaboració de guies de referència sobre aspectes pràctics i d'actualitat.

DIFUSIÓ

Les accions encaminades a difondre les publicacions, passen per:

- L'enviament d'exemplars als col·legiats i institucions del sector (altres col·legis, biblioteques especialitzades...).
- La secció 'Documentació' del web col·legial, que inclou la butlleta de comanda.
- La publicació de tríptics publicitaris, que inclouen la butlleta de comanda.
- L'anunci de les novetats a diferents mitjans especialitzats: revistes del sector, d'altres col·legis...

Enguany, les novetats han aparegut publicades a:

- Full informatiu del COAAT de Lleida
- Lloc web del CGATE.
- Revista BiA del COAAT de Madrid.
- Revista CIC: arquitectura y construcción.
- Boletín informativo del COAAT de Alicante.
- Revista Aldizkaria, del COAAT de Bizcaia.

DISTRIBUCIÓ I VENDA

A banda de la distribució que es fa per difusió, les publicacions tècniques del COAATT poden adquirir-se a:

- Llibreries especialitzades de tot l'estat.
- Internet (Al propi web col·legial i als d'altres entitats).
- Al propi Col·legi.

COL·LECCIONS TÈCNIQUES. Novetats

MANUALES PROFESIONALES	GABINET TÈCNIC COL·LECCIO QUADERNS TÈCNICS
 Aprendiendo estructura a través de 11 casos inéditos Asociación de Consultores de Estructuras (coordinación) 2005 - 21 x 29,7 cm. 112 páginas ISBN. 84-95624-49-4 Acostar-se a l'estructura (o estructures) dels edificis a través d'una diversa casuística i un plantejament transversal ha estat la manera com han abordat aquest manual professional els diversos autors (Ferran Anguita, Josep Baquer, Robert Brufau, David García, Juan Ramón Goitia, Fructuós Mañà, Antoni Massagué, Jordi Velasco, Xavier Mateu, Pamias Serveis, Josep Sotorres i Enric Xercavins). La coordinació ha anat a càrrec de l'Associació de Consultors d'Estructures, la qual, des d'una perspectiva més oberta que corporativista, intercomunica ciència i ofici d'arquitectes, arquitectes tècnics, enginyers (de camins, industrials i de forests) i enginyers tècnics.	 Fitxes tècniques bàsiques per a la supervisió de la seguretat a l'obra Gabinet Tècnic del COAATT 88 p. ; 21 cm - Abril 2006 Les "fitxes tècniques bàsiques per a la supervisió de la seguretat a l'obra" són un compendi no exhaustiu d'indicacions sobre seguretat, agrupades per capítols d'obra, professions, mitjans auxiliars, eines i equips. El coordinador les pot fer servir, associades al full de control, com a guia per a la revisió de les instal·lacions i els processos constructius; però també de forma independent per tal d'implantar un protocol d'inspecció. Altrament, les fitxes són un suport adient per donar les indicacions oportunes en cada fase d'obra al recurs preventiu i per informar als treballadors.

SORTIDES CORRESPONENTS A L'ANY 2006

Manuales profesionales		Exemplars
	Aprendiendo estructura a través de 11 casos inéditos (2005).	267
	La seguridad en las estructuras de fábrica (2004).	60
	El aislamiento térmico en la edificación. El cálculo de la demanda energética como herramienta de diseño (2004).	76
	Aislamiento acústico en la edificación. Del proyecto al control técnico y administrativo (2003).	130
	Tratamiento del agua y prevención de daños en edificios. Red sanitaria, calefacción, torres de refrigeración y piscinas (2002).	31
	La carga de fuego y el riesgo de incendio. Parámetros de cálculo (2002).	98
Quaderns tècnics (Tots els col·legiats reben un exemplar gratuïtament)		
	Fitxes tècniques bàsiques per a la supervisió de la seguretat a l'obra (Abril 2006).	546
	Intervenció administrativa de les activitats amb incidència ambiental (Octubre 2005).	492
	Assessorament al coordinador de seguretat i salut. Volum 1: Normativa i planificació (Octubre 2005).	510
	Assessorament al coordinador de seguretat i salut. Volum 2: Seguretat a peu d'obra (Octubre 2005).	515
	L'amidament: criteris per a les diferents partides de l'obra (Març 2005).	519
	Les bastides: recomanacions per al muntatge, manteniment i desmuntatge (Març 2005).	506
	Gestió de la prevenció a l'obra: conceptes, obligacions i responsabilitat en matèria de Seguretat i Salut (Març 2005).	512
	Decret 259/2003. Requisits mínims d'habitabilitat en els edificis d'habitatges i de la cèdula d'habitabilitat. Edició revisada.	512

ÀREA DE FORMACIÓ

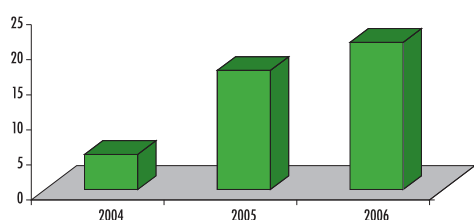
Els objectius de l'Àrea de Formació es centren en la programació de cursos i sessions formatives adreçades als professionals de l'edificació per tal de proporcionar instruments d'actualització dels coneixements i d'assumpció dels canvis que es van produint en la professió. En els darrers tres anys, l'activitat formativa del COAATT s'ha

anat consolidant com una opció de valor formatiu elevat, sobretot per la cura que es té en la selecció dels ponents que la imparteixen.

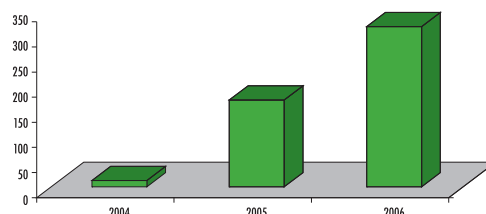
Continua la tendència iniciada el 2004 de creixement de l'oferta formativa de l'Àrea de Dinamització del COAATT:

		2004	2004	Increment	2006	Increment
Nombre de cursos		5	17	230%	21	21%
Hores lectives		12,5	173	128%	319	85%
Assistents	Col·legiats	169	410	140%	791	120%
	Externs	17	36	110%	109	205%

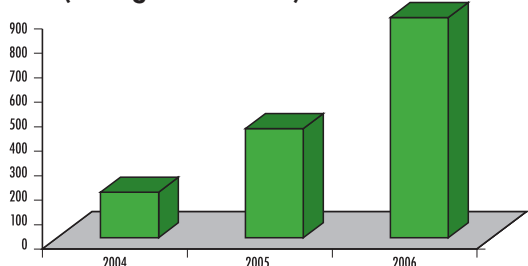
Nombre de cursos



Hores lectives



**Assistents
(Col·legiats i externs)**



ACTIVITAT FORMATIVA 2006				
	Cursos CTE	Formació Continuada	Formació instrumental	Sessions d'empreses
Cursos	9	3	3	6
Jornades	12	25	32	6
Assistents	640	77	46	137

L'aprovació i entrada en vigor del CTE ha centrat gran part de l'activitat formativa del COAATT, integrada dins el '**Programa de difusió i formació del CTE**', que es va iniciar el mes d'abril i que encara continua. Aquest programa està format per tot un seguit d'acions amb gran dedicació del nostre Gabinet tècnic que, entre d'altres, inclou les activitats formatives, els articles de les revistes col·legials i la creació del lloc web "Aplicació del Codi Tècnic de l'Edificació en l'exercici dels arquitectes tècnics", la participació en les diferents ponències tècniques en les que es decideix l'operativa i aplicació d'aquesta normativa. Tot orientat com a estratègia global d'informació i orientació del col·legiat en l'aplicació de la nova normativa.

Pla de Formació en el Codi Tècnic de l'Edificació, (CTE).

Activitats formatives de l'any 2006

SESSIONS DE PRESENTACIÓ I INTRODUCCIÓ AL CTE

JORNADES DE DIVULGACIÓ DEL CTE (5 i 6 d'abril)

En col·laboració amb l'Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona, i amb certificació de la Fundació UPC.

Ponents: Sr. Francesc Jordana, Sr. Joan Olona, Sra. Montserrat Bosch, Sebastià Messeguer i Francisco Ruiz, Director, i professors del Departament de Construccions Arquitectòniques II.



L'ARQUITECTURA TÈCNICA DAVANT EL NOU MARC NORMATIU. COM AFECTARÀ ALS ARQUITECTES TÈCNICS, I COM L'HEM D'APLICAR? (8 de novembre)

CTE – Part 1. Què és, aplicacions i consideracions sobre el CTE.

Ponent: Carlos Aymat (Dir. Gabinet Tècnic del Consejo General de la Arquitectura Técnica de España).



CURSOS REFERENTS ALS DIFERENTS DOCUMENTS BÀSICS DEL CTE

DB-SI: SEGURETAT EN CAS

D'INCENDI (27 i 28 de setembre)

Compartimentació, evacuació, instal·lacions, accessibilitat i resistència al foc.

Classificació dels productes i Justificació del comportament al foc.

Ponent: Fèlix González Redondo (Arquitecte Tècnic) Sotsinspector del Cos de Bombers de la Generalitat.



DB-HE: CRITERIS AMBIENTALS I

D'ECOEFFICIÈNCIA (4 d'octubre)

Decret 21/2006, de 14 de febrer, pel qual es regula l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis, en conjunció amb les exigències bàsiques del DB-HE del CTE.

Ponents: Núria Pedrals Puges, Sotsdirectora General de Qualitat, Sostenibilitat i Rehabilitació de l'Habitatge. Direcció General d'Habitatge. Josep Vives Serra, cap de la Secció de Control de Qualitat. Direcció General d'Habitatge.





DB-HE: LIMITACIÓ DE LA DEMANDA ENERGÈTICA (10 d'octubre)

HE – 1 Limitació de la demanda energètica.

Ponent: Josep Sole (Arquitecte Tècnic)
Direcció Tècnica de URSA Ibérica
Aislantes SA.

DB-HE: EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DE LES INSTAL·LACIONS D'IL·LUMINACIÓ (17 d'octubre)

HE – 3 Instal·lacions d'il·luminació

Ponent: Carles Basté (Tècnic de l'Institut Català d'Energia, ICAEN).

DB-HE: CONTRIBUCIÓ SOLAR I CONTRIBUCIÓ FOTOVOLTAICA (18 i 19 d'octubre)

HE – 4 Contribució solar mínima d'aigua calenta sanitària.

HE – 5 Contribució fotovoltaica mínima.

Ponent: Noelia González García
(Enginyera Industrial Superior) Projectes d'energies renovables. IDEAC.

DB-SI: SEGURETAT EN CAS D'INCENDI (21 de novembre)

Documentació d'aplicació i altra documentació d'ajuda. Exemple d'aplicació del DB SI. Resistència al foc de l'estructura. Exemple de càlcul.

Ponent: Fèlix González Redondo
(Arquitecte Tècnic) Sotsinspector del Cos de Bombers de la Generalitat.

DB-SE: SEGURETAT ESTRUCTURAL. ANÀLISI GENERAL DELS DIFERENTS TIPUS D'ESTRUCTURA. ESPERIT I INTERPRETACIÓ DEL CODI TÈCNIC

(29 de novembre)

Ponent: Luis González Guerrero (Dir. Tècnic de Prefabricats Pujol).

FORMACIÓ CONTINUADA

Programació orientada al reciclatge i actualització de coneixements dels professionals de l'edificació.

Jornada projectes d'activitats (16 i 23 de febrer, i 2 de març)

Ponent: Manuel Montesino Durán,
Responsable tècnic d'activitats de l'Ajuntament de Tarragona.

Errors, ruptura de pilars i bigues

(10 i 11 de març)

Ponent: Manuel Muñoz Hidalgo, Tècnic en càlcul d'estructures. Especialista en patologia de l'edificació.

Assessorament al coordinador de seguretat i salut (novembre'05, fins maig'06)

Ponent: Iolanda Fernández (Seguretat i Construcció).

FORMACIÓ INSTRUMENTAL

Cursos complementaris a la formació específica, que tenen l'objectiu d'introduir i millorar les habilitats instrumentals dels professionals, sobretot pel que fa a la utilització i aprofitament de les noves tecnologies de la informació.



Informàtica: Curs de Word (nivell mig), i Excel (nivell bàsic) (8, 10, 15, 17, 22, 24, 29 i 31 de maig)
Professorat del Centre Mas Carandell.



Curs d'anglès (oct. 05 al maig 06)
Professorat de l'Acadèmia Anglia.

Fotografia digital (13,20,27 novembre i 11 de desembre)
Professorat del Centre Mas Carandell.

SESSIONS D'EMPRESES

El Col·legi acull periòdicament aquestes sessions, en les quals es presenta l'aplicació pràctica de nous productes.

La pintura com a material de construcció (24 de gener) SIKKENS
La fusta a la construcció (07 de febrer) MACUSA.

Impermeabilització de cimentacions i estructures ensorrades (24 d'octubre) DEGUSSA-BETTOR.

Experiències i errors en col·locació de segellat (31 d'octubre) DEGUSSA-BETTOR.

Sessió divulgativa de la METAbase, i les necessitats d'informació (25 d'abril). ITEC

Jornada Protecció de dades (18 de maig). BONET ASSESSORS.



Curs "La fusta a la construcció"



Sessió divulgativa de la METAbase

LLOC WEB COL·LEGIAL

<http://www.apatgn.com>

La Plana Web s'ha consolidat com una eina pel nostre col·lectiu. La web ha obtingut un increment diari d'usuaris respecte el 2005. El departament d'informàtica, juntament amb altres departaments, segueix treballant per tal que la web cada dia sigui més útil, i sigui una eina més de treball per al col·legiat.

S'ha incorporat una agenda general, que acull tots els actes i esdeveniments col·legials.

NOUS SUBDOMINIS

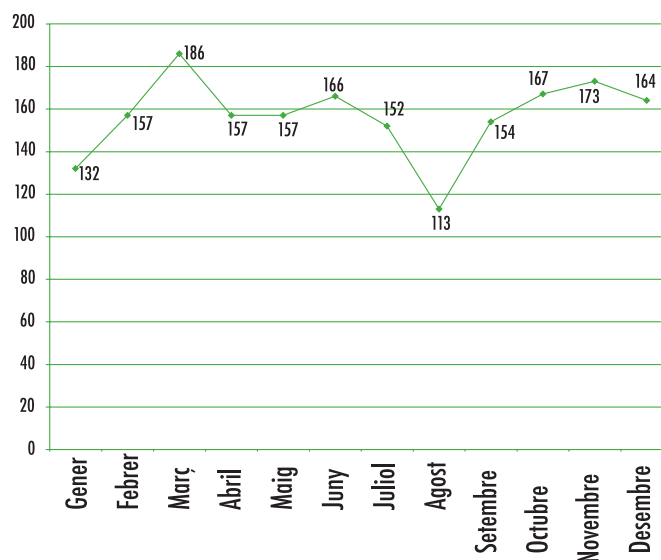
Notícies, COAATT, formació, Documentació i Biblioteca.

La creació d'aquests subdominis ha suposat el trasllat de part de la informació del lloc web als diferents subdominis.

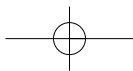


Resum anual d'accessos

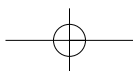
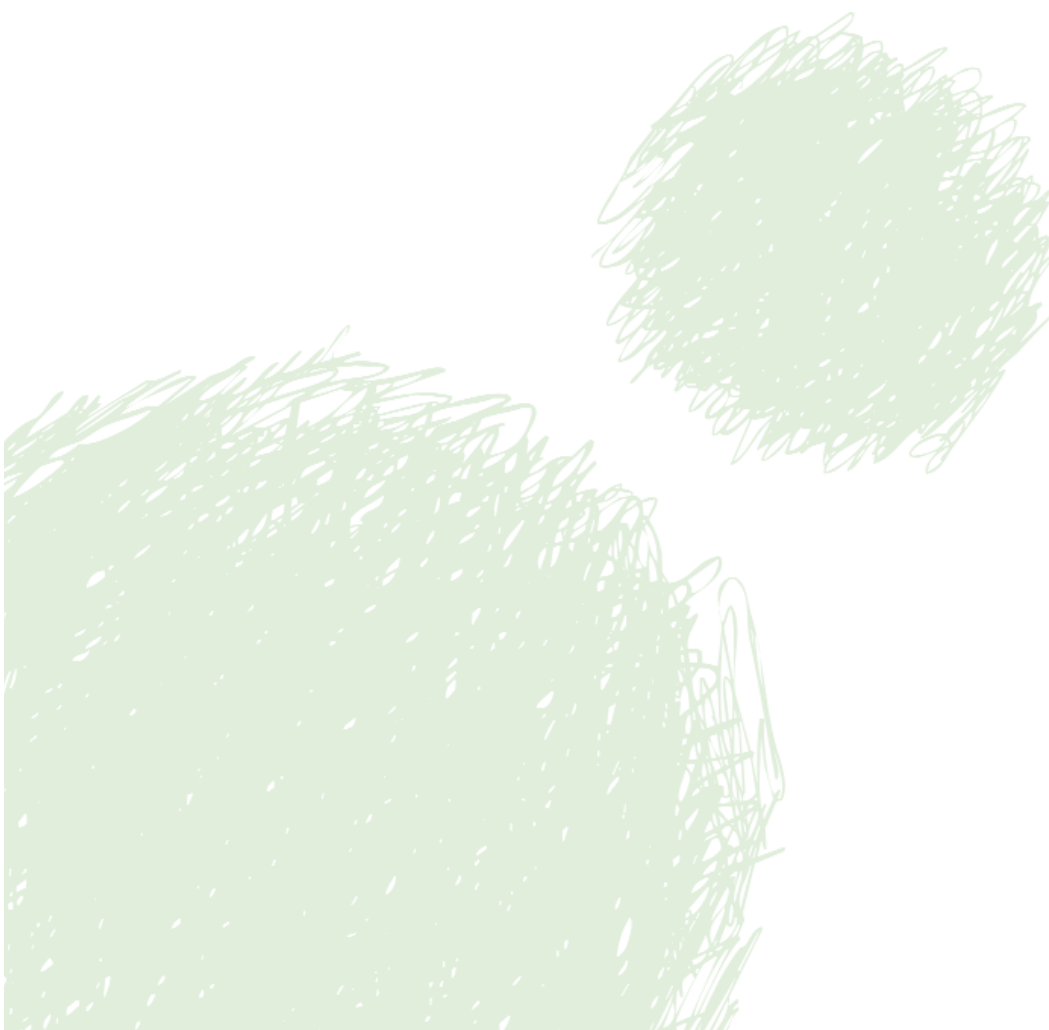
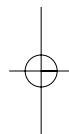
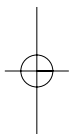
2006 / MES	Total visites	Mitjana visites/dia
Gener	6.437	132
Febrer	7.319	157
Març	7.617	186
Abril	6.078	157
Maig	6.812	157
Juny	7.604	166
Juliol	7.249	152
Agost	5.184	113
Setembre	7.506	154
Octubre	7.639	167
Novembre	8.453	173
Desembre	6.349	164

Mirjana visites/dia**ÀREES D'ACTUALITZACIÓ CONTINUADA**

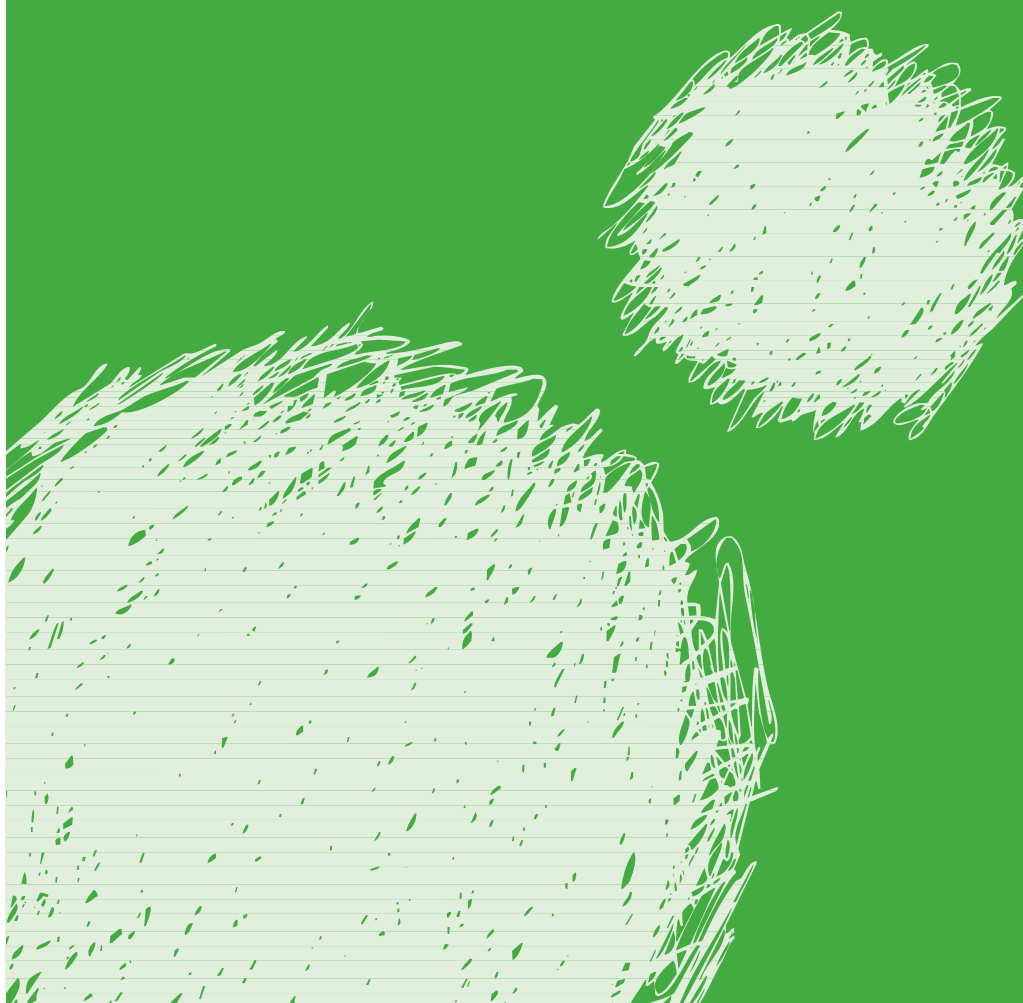
- Notícies del sector (actualització diària).
- Coeficient d'actualització.
- Borsa de treball.
- Avantatges i descomptes en serveis per a col·legiats.
- Activitat col·legial.
- Calendari formatiu.
- Novetats del Centre de Documentació i Biblioteca.
- Actualitzacions de programaris comercials.



COAATT # Memòria 2006



ACTIVITATS SOCIOCULTURALS



ACTIVITATS SOCIOCULTURALS

A iniciativa de la Junta de Govern, el Col·legi, a més de les seves atribucions com a representant institucional de tots els col·legiats i com entitat que vetlla pels interessos de la professió, ofereix als col·legiats i familiars un espai de relació personal amb l'objectiu de fomentar i incrementar la participació en la vida col·legial.

Durant l'any 2006 s'ha continuat organitzant diferents actes de trobada del col·lectiu.

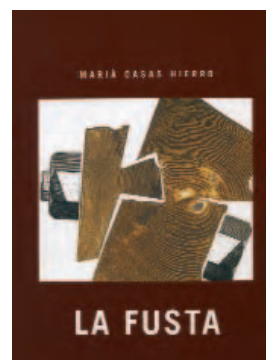
ORGANITZACIÓ D'ACTIVITATS CULTURALS I SOCIALS

6 de gener. Diada de Reis

La celebració anual de Reis aplega al Col·legi els més petits en una festa enterament dedicada a ells. Al llarg de la celebració es fa l'entrega de regals que el Col·legi selecciona per fer la seva contribució a les festes.

El seguici de Reis del Col·legi també es fa present a la Residència de paràlisi Cerebral 'La Muntanyeta', on cada any, i amb la col·laboració de la Fundació Tarragona Unida, es fa entrega als interns de regals adaptats a les seves necessitats.



23 de març. Presentació del llibre *La fusta*

La Sala d'actes de la seu col·legial va acollir la presentació del llibre *La fusta* del company i col·legiat Marià Casas Hierro. L'acte va anar a càrrec del Doctor Arquitecte i Aparellador, Josep Bertran

llari, Director de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de la URV. Tots els assistents van rebre un exemplar del llibre, que més tard els va dedicar personalment l'autor.

7 de maig. Sortida esportiva d'escalada a 'La Febró'**De l'11 al 16 d'octubre.****Re-mirades, viatge cultural a Berlín**

45 companys, entre col·legiats i acompanyants, van conèixer la ciutat a través dels itineraris arquitectònics que dibuixen la seva història i caràcter contemporani, i que inclouen visites als edificis més significatius del segle XX. A més, el grup va disfrutar d'altres activitats culturals: sessió d'òpera, viatge en globus, vida nocturna, degustacions gastronòmiques.



Del 6 al 10 de desembre. Sortida a Extremadura

L'itinerari va incloure la visita guiada a les localitats amb el patrimoni històric i artístic més important d'Extremadura.

ACTES D'HOMENATGE ALS PROFESSIONALS I BENVINGUDA ALS NOUS COL·LEGIATS

7 de juliol. Sopar de germanor i homenatge

L'acte va tenir lloc al Restaurant 'La Boella', i s'hi van aplegar més de 300 assistents, resultant el més nombrós dels darrers anys.

Al llarg del sopar es va presentar l'audiovisual que sintetiza els serveis col·legials, l'activitat duta a terme i l'evolució de les obres de remodelació de la seu col·legial.

L'acte central del sopar és l'homenatge i celebració dels aniversaris professionals d'alguns col·legiats, que reben com a reconeixement les insígnies d'or i plata amb l'escut de la professió. Els homenatjats, van ser:

HOMENATGE ALS 50 ANYS DE PROFESSIONIÓ

Rafael Solé Mestres
José Docampo Vicente
Vicente Izquierdo Muñoz
Alejandro Sebastian Bello
Albert Sastre i Mauri

HOMENATGE ALS 25 ANYS DE PROFESSIONIÓ

Montserrat Muñoz Madueño
Josep Marsal Carles
Josep Maria Llauredó Valls
Antonio Vallvé Agustench

Tots els assistents van ser obsequiats amb un exemplar del llibre *Bellesa rural al Baix Penedès*, del company Benjamí Català i Benach sobre les construccions tradicionals de pedra seca, i amb un present recordatori de l'acte.



16 de novembre. Jornada d'acollida: sopar de nous col·legiats, i acte de benvinguda

Aquest any, destaca per l'elevat nombre de noves col·legiacions, sobre tot de professionals que tot just han finalitzat els seus estudis d'arquitectura tècnica. Per a tots ells, es prepara aquesta jornada.

Aquesta jornada té l'objectiu de donar recolzament als nous col·legiats en l'inici de la vida laboral. Acompanyats del President, el grup fa un recorregut per les instal·lacions de CITAM i assisteix a la presentació audiovisual de tots els serveis que el Col·legi ofereix. Els assistents reben una maleta amb les publicacions tècniques del Col·legi i altres obsequis de record. Per finalitzar, té lloc un sopar al restaurant Mas Folch de Constantí, al llarg del qual es tracten els temes d'interès sobre l'actualitat de la professió.

Donem la benvinguda als nous col·legiats:

Aznar Corbella, Daniel
Barbera Magano, Maria Jéssica
Betlinski Marco, Aymon
Boronat Mercadè, Arcadi
Bricat Horta, Máximo
Caba Vandellós, Oscar
Cadena Masip, Marc
Calvet Boronat, Josep M.
Canals Recoder, Alejandro
Cardiel Rull, Cecília
Cugat Pérez, Lúdia
Del Rio López De Alda, David
Duran Garcia, Víctor Manuel

Escarré Aroca, Josep M.
Gil Perelló, Marc
Gomis Reverté, Gemma
González Puig, Marc
Joan Bautista, Sofia
Josa Olivé, Xavier
Mañe Sentís, Eduard
Monge Zaragoza, Ricard
Muñoz Caveró, Ivan
Muñoz Martínez, Carlos
Roures Folch, Mercè
Sánchez López, Núria



REVISTA TAG

La revista TAG és el mitjà de comunicació i difusió del Col·legi amb el públic en general per tal d'informar i promoure la professió.

Es publica trimestralment, i recull temes relacionats amb el sector professional i l'àmbit historiogràfic local amb un to molt divulgatiu que vol arribar a tots els sectors de la societat.

Distribució: La revista es distribueix a tots els col·legiats i entitats relacionades (altres col·legis professionals, biblioteques, etc.).

Consulta: La revista, a més, és consultable a text complet a través del lloc web col·legial, sent una de les pàgines que reben més visites.

TAG 41 MARÇ 2006



ESPAI AL TEMPS

La fundació de Tarragona en la historiografia
La baronia de la Montoliva

URBANISME

Ferrocarril, barrera o oportunitat?

INFORMÀTICA

PDF's sense Adobe

GABINET TÈCNIC

El comportament al foc i els projectes d'activitat
Enrajolats i paviments ceràmics

La construcció romana

MEDI AMBIENT

La il·luminació ornamental dels carrers

PATRIMONI

Cups per a la verema

DIFUSIÓ

La nueva viga Óptima de Precat

Visita del Gremi de Construcció del Baix Camp

ASSESSORIA JURÍDICA

Normes de precaució

VIDA SOCIAL

II Concurs de dibuix de Tarragona Unida

FORMACIÓ

Jornades sobre el CTE i altres

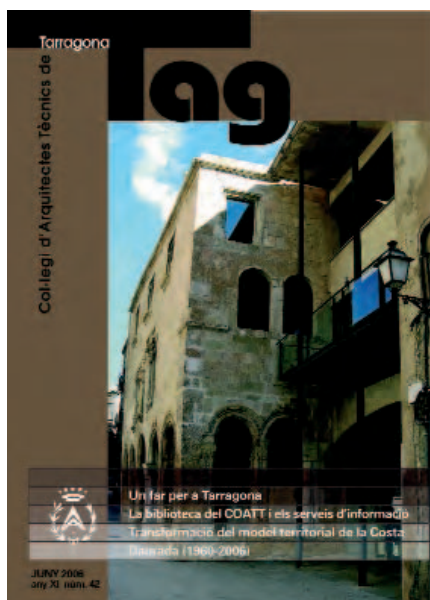
DINAMITZACIÓ

Els reis mags

Noves publicacions

Viatge a La Mancha

TAG 42 JUNY 2006



PROJECCIÓ

Un Far per a Tarragona

URBANISME

On vas, Penedès

ESPAI AL TEMPS

Josep-Antoni de Castellarnau i el Port de Tarragona

Alumnes de nàutica de Tarragona (s. XVIII)

PATRIMONI

Masos i masies

Poblet

INFORMÀTICA

Seguretat a les xarxes

Wi-Fi sense fils

GABINET TÈCNIC

La construcció romana

ASSESSORIA JURÍDICA

Necessitat de documentar els encàrrecs professionals

BIBLIOTECA

El centre de documentació: Biblioteca del COAATT i els serveis d'informació

PLANIFICACIÓ

TERRITORIAL

Transformacions del model territorial de la Costa Daurada (1960-2006)

LABORATORI

Estudis geotècnics

ACTIVITAT COL·LEGIAL

TAG 43 SETEMBRE 2006



L'ENTREVISTA

Robert Benaiges, alcalde de Cambrils

INFORMÀTICA

Correu brossa (SPAM)

ESPAI AL TEMPS

Tarragonins vuitcentistes.

Les causes pies i la redempció de captius

ASSESSORIA JURÍDICA

La llei d'ordenació de l'edificació i la seva aplicació per part dels tribunals

GABINET TÈCNIC

La construcció romana.

Els Ajuntaments i l'obra menor.

L'habitatge nou a les comarques de Tarragona (2000-2006)

PATRIMONI

Plaques arquitectòniques de terracota.

Monestir de Poblet

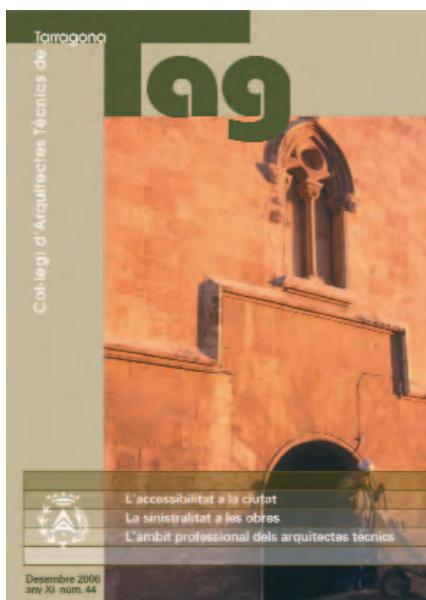
SOLIDARITAT

Casas para los "sin techo"

MEDI AMBIENT

La Sèquia Major de Vilaseca

TAG 44 DESEMBRE 2006



L'ENTREVISTA

M. Lluïsa Expósito, consellera de Serveis Socials de l'Ajuntament de Tarragona

CULTURA

Anar fent memòria de la professió

CORPORACIÓ

L'escut de la professió

ESPAI AL TEMPS

La vida privada a Reus, a l'Edat Mitjana

URBANISME

Logis Penedès: jo m'hi apunto

ESPAI AL TEMPS

Els Verderol vuitcentistes

LABORATORI

Geotecnia Laboratorio

SEGURETAT

La sinistralitat a les obres

ESTADÍSTICA

L'àmbit professional de l'arquitecte tècnic

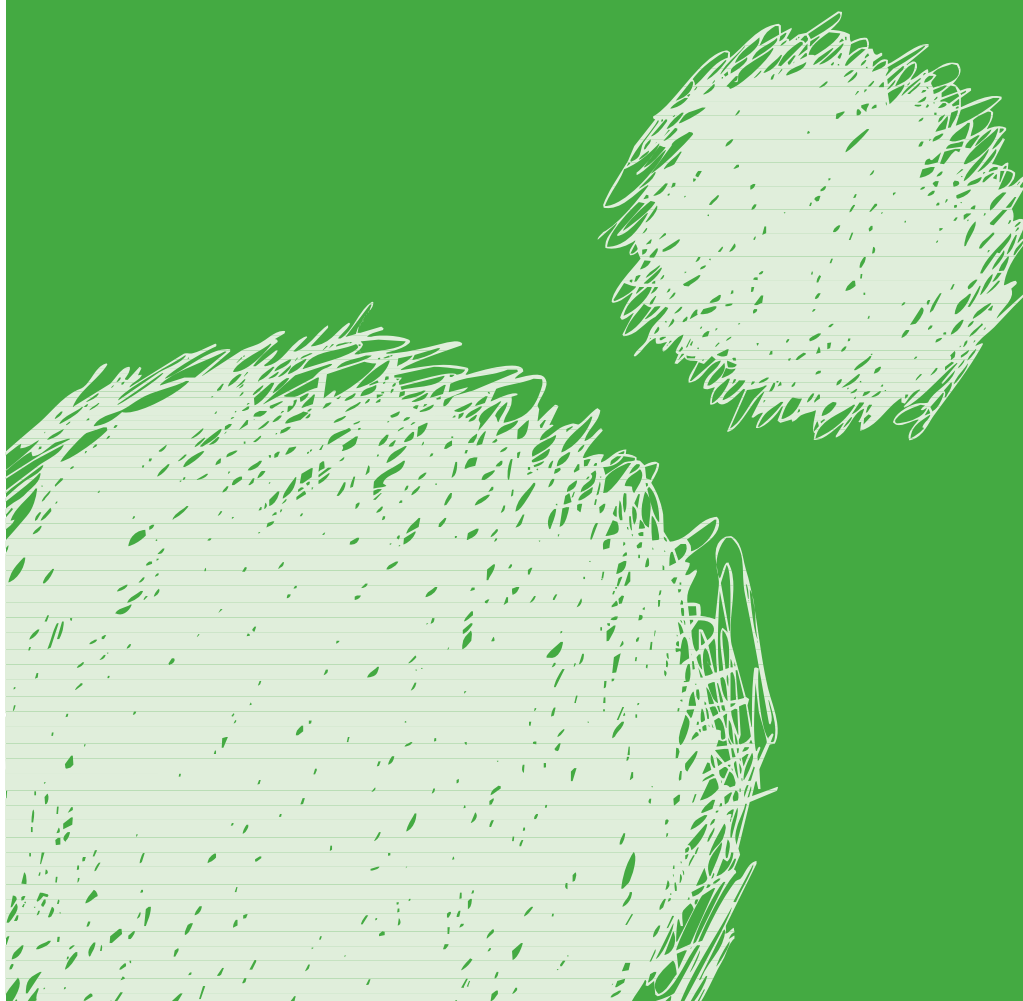
INFORMÀTICA

El misterioso archivosv-chost.exe

PATRIMONI

L'ofici de picapedrer a Poblet

CITAM



El laboratori d'Assaigs del Centre d'investigació Tecnològica i Assaigs de Materials, S. A. U. Va començar a desenvolupar les tasques de Laboratori l'any 1979, com a Laboratori d'Assaigs del Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Tarragona, a fi d'analitzar els materials que intervenen en la construcció tan d'obra civil com d'edificació.

Donant així servei a les necessitats del mercat en quant al control de qualitat dels materials emprats en qualsevol obra, tant en noves com en ja edificades, a la fi de poder diagnosticar millor les patologies que poguessin tenir.

L'any 1999 el Laboratori d'Assaigs va passar a ser una societat anònima unipersonal, anomenada CENTRE D'INVESTIGACIÓ TECNOLÒGICA I ASSAIGS DE MATERIALS S.A.U.

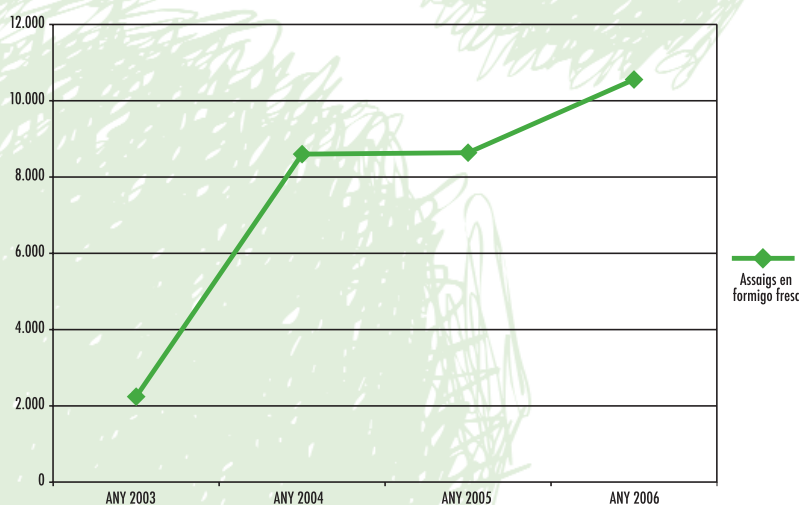
A partir del 6 de setembre de 2004, les instal·lacions del Laboratori s'ubiquen al

Polígon Industrial Constantí, Av. Europa cantonada C/ Bèlgica Illa 14, parcel·les 1.1 i 1.3 de CONSTANTÍ.

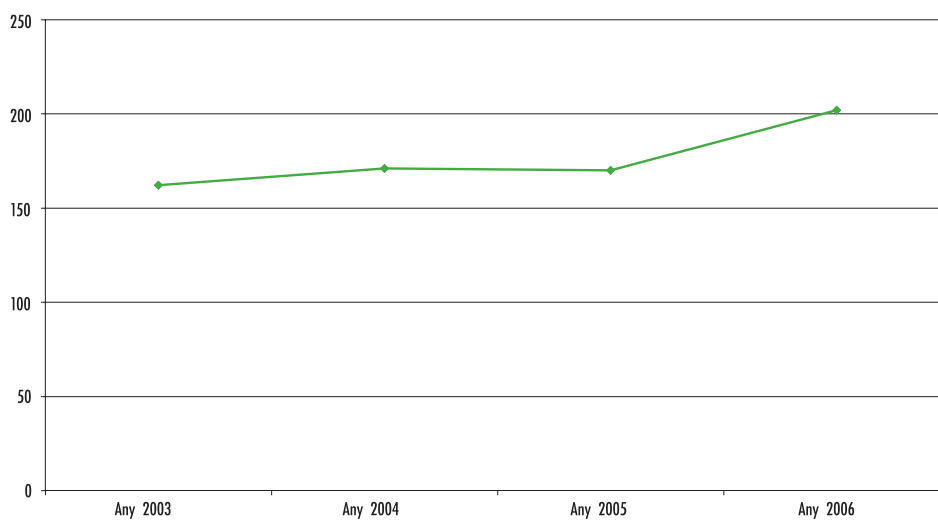
Amb data 25 de maig de 2006 es va obtenir l'actualització per part de la Generalitat de Catalunya les següents acreditacions:

- Àmbit de control del formigó, dels seus components i de les armadures d'acer (EHA).
- Àmbit de sondeigs, presa de mostres i assaigs in situ per a reconeixements geotècnics (GTC).
- Àmbit d'assaigs de laboratori de geotècnia (GTL).
- Àmbit de control dels materials de fàbriques de peces ceràmiques (AFC).
- Àmbit de control de morters per a obra (AMC).

ASSAIGS DE FORMIGÓ FRESC REALITZATS EN AQUESTS ANYS

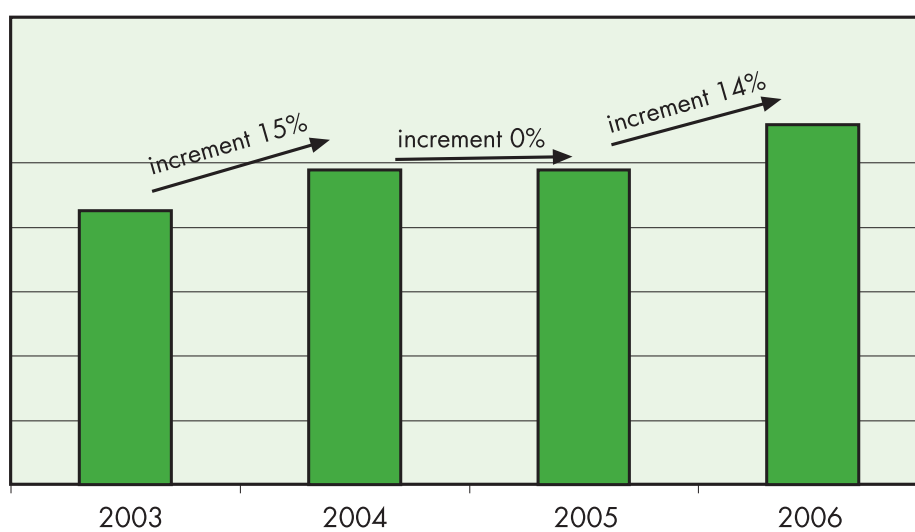


NOMBRE D'ESTUDIS GEOTÈCNICS



En aquestes dades no s'ha comptabilitzat el nombre d'assajos de sòls, vials i assajos varis del àrea de formigó.

EVOLUCIÓ DE LA FACTURACIÓ ELS DARRERS 4 ANYS



EQUIPAMENT TÈCNIC

La maquinaria actual de que disposa el laboratori, que a continuació s'enumera, és la necessària per poder realitzar pràcticament totes les proves o anàlisis des de la identificació del sòl, fins l'acabament d'una edificació.

- Màquina de sondeigs geotècnics i penetròmetre dinàmic
- Laboratori de química
- Proves de sòls, camins, carreteres o urbanitzacions, (compactacions mitjançant sonda nuclear)
- Plaques de càrrega per a sòls i carreteres
- Proves pel control de formigó
- Dispositius per a la realització d'assaigs de prova de càrrega d'un element estructural
- Peces prefabricades de formigó (voreres, panots, blocs, teules etc.)
- Materials ceràmics, (maons perforats i calats, matxetons etc.)
- Proves físiques i químiques de morters
- Proves físiques i químiques de ciments
- Proves físiques i químiques d'àrids
- Proves de l'anàlisi d'aigua per a formigons
- Assaigs mecànics i característiques geomètriques de barres d'acer
- Control de soldadures mitjançant líquids penetrants
- Estudi de patologies
- Control d'instal·lacions (fontaneria, electricitat etc.)
- Assaigs no destructius (del formigó escleròmetre, ultrasons, gruixos de anoditzat, lacat etc.)

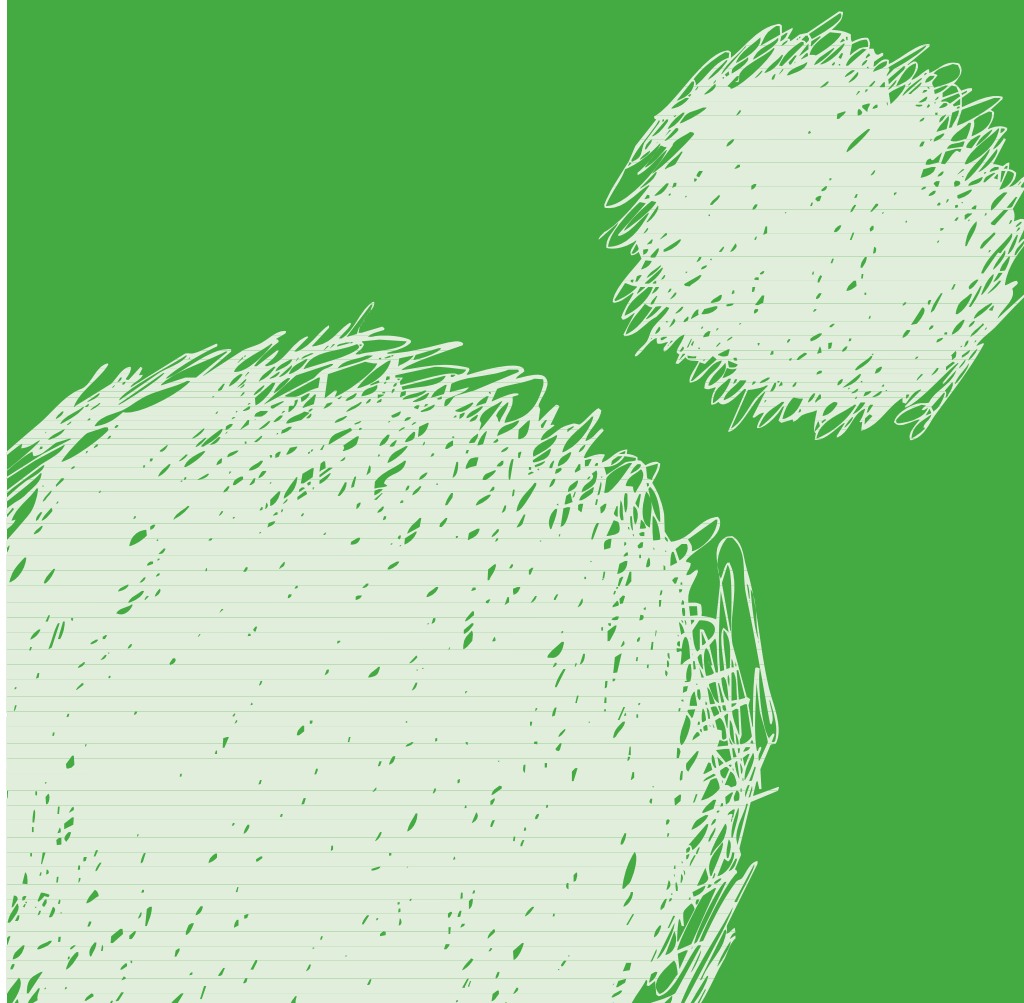
Actualment, per millorar i obtenir uns millors resultats, s'ha renovat tot l'equip informàtic, i s'ha contractat a una empresa externa per la realització d'un nou progra-

ma de gestió amb el qual s'ha treballat durant l'any 2006, per poder donar un millor servei, menys errades humanes i ser més competitius.

Aquest programa, a més d'agilitzar la tasca en el propi laboratori, podrà enviar directament per correu electrònic les actes dels resultats als col·legiats. Per això és molt important que ens faciliteu el vostre correu electrònic, per tal que podeu gaudir d'aquest servei.

I com cada any aprofitem per agrair la vostra confiança i col·laboració.

Fundació Tarragona Unida



Fundació Tarragona Unida

PRESENTACIÓ

La Fundació Privada Tarragona Unida és una Organització No Governamental (ONG) que es dedica al foment de la solidaritat dins del món de la construcció, respectant i millorant l'entorn, amb la missió de contribuir a generar canvis en la societat, tot fomentant una cultura de solidaritat i compromís ciutadà. Va ser creada el desembre del 2002 en el si del Col·legi Professional del col·lectiu d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de la ciutat de Tarragona i està inscrita, amb el número 1863, en el Registre de Fundacions de la Generalitat de Catalunya.

Les nostres activitats, fonamentalment, van dirigides a millorar l'accessibilitat urbanística i l'adaptabilitat de les llars, sensibilitzar els professionals de la construcció, en particular, i els ciutadans, en general, de les barreres arquitectòniques existents i col·laborar en projectes de desenvolupament dels països més empobrits.

Actuem sota el convenciment que costa menys fer-ho bé que malament i que hi ha solucions a la majoria de problemes que creen barreres a les persones discapacitades o amb dificultat de moviment. Entre tots i totes podem aconseguir que les nostres cases, el nostre barri, la nostra ciutat i la nostra societat siguin accessibles i acollidores. Amb petits detalls i actuacions contribuirem a fer un món millor i sense exclusions.

El Patronat

ACTIVITATS

Concurs de dibuix Nadal-Reis 2006-2007

La Fundació Tarragona Unida va organitzar, una vegada més, el concurs de dibuix on varen participar els fills, filles, néts i nêtes dels col·legiats. Aquest any el Tema del concurs va ser: *L'accessibilitat per a tothom*.

Els dibuixos dels finalistes han estat la base per fer les felicitacions de Nadal del Col·legi d'enguany.

Finalistes del concurs



Jordi Gené Genovés



Maria Llauradó Manresa



Gabriel Lorenzo Plana



Josep Maria Marsal Fargas



Jaqueline Ramal Argany



Pep Ruiz Mercadè

Reis a la Fundació La Muntanyeta (Paràlisi Cerebral)

Arran de la col·laboració per fer el projecte de la tanca al voltant de la seu de la Fundació la Muntanyeta (paràlisi Cerebral) s'ha consolidat la col·laboració entre les dues Fundacions.

Enguany, un altre vegada, el dia de Reis ens hem arribat amb ses Majestats del col·legi portant-los un regal personalitzat per cadascú i adequat a les seves necessitats.

L'alegria i les ganes de compartir van presidir la jornada. Tant per nosaltres com per els interns, els seus parents i col·laboradors va ser un dia molt especial i intens.



Anàlisi de l'accessibilitat de l'entorn urbà en la ciutat de Tarragona

L'any 2005, la Universitat Politècnica de Catalunya amb els alumnes de la Càtedra d'Habitatge i Cooperació, i la Fundació Tarragona Unida amb el suport de la regidora de Benestar Social de l'Ajuntament de Tarragona van efectuar l'estudi del grau de compliment que té l'entorn urbà en la ciutat de Tarragona sobre la supressió de barreres arquitectòniques de la zona més turística i comercial de Tarragona.

Durant aquest any s'ha realitzat l'anàlisi dels resultats d'aquest estudi i s'han compartit els resultats amb diversos col·lectius i professionals per tal de trobar solucions i alternatives. Un dels fruits d'aquestes reflexions ha estat l'elaboració de l'exposició Tarragona accessible.

Elaboració i disseny de l'exposició Tarragona Accessible

Aquesta exposició, que es realitzarà durant el 2007, ha estat pensada per a ser una mostra del treball que va realitzar La Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) i el COAATT, per analitzar l'accessibilitat de l'espai urbà i dels espais d'ús públic de la ciutat de Tarragona.

Al mateix temps que s'ha treballat per aportar solucions als problemes detectats i fer propostes per tenir uns carrers i comerços accessibles, s'ha dissenyat una exposició que vol sensibilitzar la ciutadania sobre una problemàtica específica, les barreres arquitectòniques, tot mostrant que les estratègies proposades per evitar l'exclusió dels discapacitats no solament són possibles sinó que poden embellir les nostres ciutats.



Projecte d'accessibilitat, a les platges, de totes les minervalies elaborat pel COAATT

Aquest any s'ha enviat la proposta d'adaptació pràctica i funcional de les platges, tenint en compte el Decret 135/1995, a tots als ajuntaments que tinguin accés a la costa dins del seu territori. El projecte té en compte diversos espais que cal adaptar:

1. Zona del vial que dona accés a la platja.
2. Zona de platja.
3. El mar.
4. Zona de jocs.

Això permetrà un accés sense dificultats

tant als discapacitats, de tota mena, com a les persones amb restriccions de mobilitat. Esperem que properament algun ajuntament ens demani la nostra col·laboració, tal com ho va fer en el seu moment el municipi del Vendrell, origen d'aquesta proposta.

RELACIONS INSTITUCIONALS

S'han mantingut contactes de forma regular amb:

- Ajuntaments de Tarragona, Reus i El Vendrell.
- Càtedra d'accessibilitat de la UPC de Barcelona.
- Col·legis professionals d'Arquitectes Tècnics de les Terres de l'Ebre.
- Resta de Col·legis professionals d'Arquitectes Tècnics de Catalunya.
- Fundació la Muntanyeta.
- Caixa d'Estalvis i Pensions de Barcelona "La Caixa".
- ONGS: Arquitectes sense Fronteres, Fundació Lleida Solidària.

OBJECTIUS PER AL 2007

1. Fer l'anàlisi d'accessibilitat en altres municipis conjuntament amb la Càtedra d'accessibilitat de la UPC.
2. Realitzar l'exposició de Tarragona accessible a la ciutat de Tarragona i proposar a altres municipis per fer una experiència similar.
3. Col·laborar amb altres organismes per a desenvolupar projectes en el Tercer Món:
 - Lleida Solidària.
 - Escola d'Arquitectura (càtedra d'accessibilitat).
 - Arquitectes sense Fronteres.
4. Mantenir contactes amb les federacions i coordinadores de discapacitats de Tarragona per oferir-los els nostres serveis d'adaptabilitat d'habitatges.
5. Realitzar els cursos sobre seguretat en la construcció als nouvinguts com a mínim a dos municipis.
6. Difondre, davant de la problemàtica del canvi climàtic, les possibilitats de fer habitatges més sostenibles, amb materials i hàbits que facilitin les energies netes i el baix consum.
7. Fer un seguiment de l'interès dels diferents ajuntaments costaners de Tarragona i les Terres de l'Ebre en el projecte d'accessibilitat, a les platges, de totes les minusvalies elaborat pel COAATT.

Junta Directiva		
	Responsable	Contacte, telèfon/e-mail 977 21 27 99 www.apatgn.com
President	Julio Baixauli Cullaré	junta@apatgn.com
Vicepresident	Josep M. Buqueras Bach	
Secretària de Junta	Montserrat Muñoz Madueño	
Tresorer	Josep Anton Teruel Sánchez	
Comptador	Lluís Borràs Calvo	
Vocal	Jordi Adam Andreu	
Vocal	José Luís Hernández Osma	
Vocal	Josep Marsal Sans	
Vocal	Jesús Moreno Martos	
Vocal	Antonio Navarrete Sánchez	

Seu de Tarragona Rambla del President Macià, 6 43005 - Tarragona		977 21 27 99
	Responsable	Contacte, telèfon/e-mail
Gerència	Pablo Fdez. de Caleyá	gerencia@apatgn.com
Secretaria	Míriam Ferrer Mercè Obiol Dora Fernández	secretaria@apatgn.com
Visats	Carme Vallverdú Eva Larraz Katia Pesare	visats@apatgn.com
Biblioteca	Alexandra Fortuny	biblioteca@apatgn.com
Comptabilitat	Àngels Recuero	comptabilitat@apatgn.com
Gabinet Tècnic	Josep Anguera Lluís Roig Ramón Rebollo	gabtec@apatgn.com
Servei d'Inspecció	Josep Anguera	josep@apatgn.com
Formació	Marisa Rujano	Tel. 977 21 29 00 formacio@apatgn.com
Serveis externs	Francesca Toledano Meritxell Gispert Ana Almansa	serveisexterns@apatgn.com
Informàtica	Jaume Cabré Marcel Ramírez	informatica@apatgn.com
ONG	Nancy Arispe	tarragonaunida@apatgn.com
Borsa de Treball	Josep Anguera Lluís Roig Ramon Rebollo	gabtec@apatgn.com
Manteniment	Juan Sáenz Angelina Guspí	
Assessoria Jurídica	Xavier Escudé Ricard Foraster	Tel. 977 24 98 32 Tel. 977 34 32 04
Laboratori d'Assaig (Director Tècnic)	Ernest Valls Figuerola	Tel. 977 52 45 37 info@citam-sa.com
Delegació del Vendrell C. Narcís de Monturiol, cantonada del Puig 43700 - El Vendrell		977 15 56 43
Visats	Òscar Franch	delegacio_vendrell@apatgn.com
Delegació de Reus Avda. Onze de Setembre, 4 baixos 43201 - Reus		977 33 10 72
Visats	Emma Pons	delegacio_reus@apatgn.com