



Col·legi d'Aparelladors
i Arquitectes Tècnics
de Tarragona

Rbla. President Francesc Macià, 6
43005 Tarragona
Tel. 977 212 799 • Fax. 977 224 152
www.apatgn.org

Núm. 11 / 2008 3 de novembre de 2008

COAATT
A
L
L
E
N
E

► Jornades "HÀBITAT SOSTENIBLE. Instruments i aplicacions"



Els dimecres de novembre
i desembre
a partir de les 17.00 h
Sala d'Actes del COAATT

15 conferències en
10 sessions

Places disponibles per
assistir a jornades concretes

► Prorrogada l'entrada en vigor del DB HR

Reial Decret 1675/2008, de 17 d'octubre pel qual es modifica el Reial Decret 1371/2007 pel que s'aprova el Document bàsic DB-HR, Protecció enfront el soroll.

Prorrogat fins el 24 d'abril de 2009

► LOTERIA DE NADAL



El Col·legi ha adquirit aquest número de la Loteria de Nadal, i obsequia tots els col·legiats amb una participació de 5 € que queda dipositada a Caixa Terrassa.

Es poden adquirir més participacions a Secretaria al preu de 5 €

El Col·legi inicia la campanya de Nadal preparant els actes infantils



Vè CONCURS INFANTIL DE DIBUIX

Organitzat per la Fundació Tarragona Unida, sota el lema 'Col·laborem i aprenem amb la gent gran'. Per participar, consulteu les bases adjuntes.

DIADA DE REIS AL COAATT

El dia 6, el COAATT obre les portes als Reis Mags que reben tots els nens i visiten la Fundació 'La Muntanyeta' (Assoc. Prov. de Paràlisi Cerebral)

Sumari

- CORPORACIÓ. Assemblea General Extraordinària [P. 2]
- ASSESSORIA. Treballs per a l'administració pública. Jurisprudència [P. 3]
- ASSEGURANCES [P. 4]
- GABINET TÈCNIC. Entrada en vigor del DB-HR [P. 5]
- FORMACIÓ. Jornades sobre 'Habitat Sostenible'. Avanç de programació [P. 6]
- ACTIVITATS EXTERNES [P. 7]
- BORSA DE TREBALL. Sortides professionals [P. 8]
- PUBLICACIONS [P. 10]
- CDoc. Biblioteca i Centre de Documentació [P. 11]

Noves
tarifes de
MUSAAT pel 2009

► CORPORACIÓ

CELEBRADA L'ASSEMBLEA GENERAL EXTRAORDINÀRIA

El passat dijous 22 va tenir lloc l'Assemblea General de Col·legiats que havia estat anunciada prèviament, i que es celebrava en dues convocatòries, a les 18.30, i a les 19.00 h a la Sala d'Actes del COAATT, amb el següent ordre del dia:

1r. Exposició de la situació econòmica de CITAM segons l'informe elaborat pel Consell d'Administració. Debat i ratificació i aprovació si s'escau de les propostes elaborades pel Consell d'Administració de la CITAM, o de qualsevol altre que pugui adaptar com a conseqüència del debat.

2n. Traslladar els acords que pugui adoptar l'Assemblea General Extraordinària, que avui es convoca, al Consell d'Administració de la CITAM, per tal de que per part dels òrgans de govern de la CITAM se'ls faci seus íntegrament i a més els dugui a terme.

* Per a informació de tots aquells que no van poder assistir, s'adjunta amb aquest 'Enllaç' la certificació dels acords presos.

Més informació: Assessoria del COAATT
Tel. 977 212 799 · secretaria@apatgn.org

► Entrada en vigor de la EHE-08

El proper dia 1 de desembre de 2008, entra en vigor la nova instrucció del formigó estructural, EHE-08, i tal com s'especifica a la disposició transitòria única, "Aplicació a projectes i obres", aquesta NO serà d'aplicació als projectes encarregats abans d'aquesta data.

Per tal de justificar el encàrrec de la redacció o estudi del mateix es podrà portar a registrar una Comunicació /Nota Encàrrec, amb l'especificació del treball a realitzar. És molt important que estigui firmada pel client.

► EL COAATT a la premsa

*Qualitat i sostenibilitat.
Aprofitant el canvi*

JULIO BAIXAULI
PRESIDENT DEL COL·LEGI
D'APARELLADORS I
ARQUITECTES TÈCNICS DE
TARRAGONA

Aquest canvi de cicle econòmic tan previsible com desconcertant precisa d'una revisió en la manera de fer i pensar d'un sector, el de la construcció, rellevant a la nostra societat.

Les demandes ciutadanes empnyen, i també la consciència i ètica professionals. La qualitat i

la integració mediambiental, l'eficiència energètica i la gestió de residus, són les directrius d'un nou marc regulador de la construcció caracteritzat per la protecció del medi ambient i la implantació de sistemes energètics més eficients.

Ara cal potenciar les múltiples alternatives professionals, cal formació, incrementar-la i millorar-la; és necessari que les empreses desenvolupin i investiguin nous materials i sistemes constructius. Dins el context econòmic actual cal optimitzar i no pas resignació, cal reestructurar un sector essen-

cial per a l'economia del nostre país i que suposa la inversió econòmica més important de qualsevol ciutadà.

Un dels principals reptes de la Junta de Govern del Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Tarragona, és precisament aquest, consolidar la seva presència a la societat, difondre el paper de tècnic de capçalera de l'arquitecte tècnic. En aquest sentit, el Col·legi s'esforça per oferir al col·legiat una formació que li permeti una continuïtat renovació de coneixements, i per difondre i apropar a tots els agents tècnics



Diari de Tarragona
Especial 'Construcció', de 25 d'octubre. Pàg. 34

Dossier de premsa 2008
Accessible a: www.apatgn.org



ASSESSORIA

TREBALLS PER A L'ADMINISTRACIÓ PÚBLICA

Darrerament hi ha hagut consultes de col·legiats que treballen per a l'administració referent al tema de la seva responsabilitat civil professional en l'exercici de les seves funcions a l'administració, com també quins tràmits han de seguir per tenir degudament coberta la corresponent responsabilitat civil professional.

Funcionari de carrera o interí, es recomana:

- Tenir pòlissa de MUSAAT, pagada la prima fixa corresponent.
- Visat corresponent, amb drets d'intervenció mínims i MUSAAT de prima complementària nul.
- El COAAT comunicarà la realització d'obra oficial a MUSAAT.

A tenir en compte en els casos que s'emeten informes d'obres menors, pels casos que s'emeten molts informes en un mes, el recomanable a fer és:

Cada mes visar un full d'encàrrec en concepte de relació d'informes del mes

Adjuntar al FE un escrit per cada informe realitzat durant el mes en el qual es manifesta clarament que és funcionari de carrera o interí de l'ajuntament i que no es percep honoraris al respecte del treball

Laboral (no funcionari de carrera ni interí):

Facilitar el contracte de treball al COAAT que l'enviarà a MUSAAT per al seu estudi:

- Si en el contracte laboral l'equiparen a un funcionari, cal seguir els criteris establerts en el punt anterior.
- Si el contracte laboral no l'equiparen a un funcionari, per la pòlissa de responsabilitat civil professional: visar-ho tot normal com un arquitecte tècnic liberal. Sinó, es pot subscriure pòlissa d'obres menors (pels treballs considerats obres menors, que no necessiten projecte tècnic i estan considerades com a obres menors), no cal visar, només comunicar a MUSAAT mensualment o trimestralment els treballs realitzats.

Liberal (no funcionari de carrera ni interí ni amb contracte laboral):

- Per la pòlissa de responsabilitat civil professional: visar-ho tot. Sinó, es pot subscriure pòlissa d'obres menors (pels treballs considerats obres menors, que no necessiten projecte tècnic i estan considerades com a obres menors), no cal visar, només comunicar a MUSAAT mensualment o trimestralment els treballs realitzats.

Per les restants obres, visar-ho normal com arquitecte tècnic liberal.

“Cal recordar la importància de tenir coberta la responsabilitat civil professional de totes les actuacions realitzades pels professionals en l'exercici de la professió, tant com a liberals, assalariats o funcionaris”

JURISPRUDÈNCIA. Seguretat i Salut Laborals

L'Audiència Provincial de València (Secció 5^a) ha dictat el 15 de juliol de 2008 una interlocutòria dictada en el recurs d'apel·lació interposat per la defensa de l'arquitecte tècnic (director d'execució de l'obra i coordinador de seguretat i salut) contra la desestimació pel Jutjat Instructor d'un recurs contra la interlocutòria de transformació a procediment abreviat, en el qual aquest resultava imputat junt amb els representants legals de les empreses promotora i constructora, l'encarregat d'obra i el projectista i director d'obra.

L'Audiència Provincial de València revoca la interlocutòria del Jutjat Instructor i, en el seu lloc, acorda l'arxiu de les actuacions per les següents raons:

1. No haver acreditat la causa de l'accident, limitant-se l'instructor a descriure meres possibilitats.

2. Haver dirigit el procediment de manera indiscriminada contra quantes persones tenien alguna relació amb l'obra, sense individualitzar les funcions encarregades a cada una d'elles que no han estat complides per a fonamentar la imputació penal.

La interlocutòria, que és ferma, indica *“si no ha resultado debidamente acreditada la comisión de un delito contra los derechos de los trabajadores en el siniestro que determinó la muerte del trabajador, no debe dictarse auto de transformación a procedimiento abreviado en los términos de autos... se estaría condenado a los imputados por el mismo a someterse a un juicio en el que ya se puede anticipar al sentencia absolutoria, pero habrán de sufrir la que se ha denominado pena de banquillo”*.

Més informació: Assessoria del COAAT
Tel. 977 212 799 · secretaria@apatgn.org

► MÚTUES D'ASSEGURANCES

MUSAAT. NOVES TARIFES PER A 2009

En els pròxims dies, rebreu de MUSAAT la renovació de la pòlissa de Responsabilitat Civil Professional. Al COAATT teniu a la vostra disposició les tarifes genèriques i qualsevol altra informació al respecte.

- Per l'any 2009, el **COAATT Tarragona** té un percentatge de **minorització per zona del 10%**.
- Per l'any 2009, **modificació en la prima complementària en intervencions professionals en les quals hi participa més d'un aparellador/arquitecte tècnic**. En les renúncies de % d'obra inferiors al 100%, la Prima Complementària (PC) a retornar es reduirà segons el coeficient establert a les taules (que es reben amb la pòlissa), i al % que es renuncia. En les obres que comparteixen diversos tècnics, la PC augmenta el % estipulat a les taules i el % de la participació de cada tècnic.- Per l'any 2009, **augment del coeficient de la prima fixa i complementària en un 7,4%**.

NO OBSTANT:

- Aquest increment restarà en bastants casos minorat pel coeficient de zona, que com s'ha dit anteriorment el COAATT té un 10% i,
- Per la repercussió del nou sistema bonus-malus, com ja s'ha informat en anteriors Enllaç, beneficiarà a la majoria d'assegurats que abans tenien sobreprima, al calcular el bonus-malus, aquest està exclusivament en funció dels pagaments de les indemnitzacions, i no es té en compte les reserves.

RECORDEU:

Quan es té la voluntat de tramitar baixa de la pòlissa de Responsabilitat Civil Professional s'ha de tenir en comp-

te del greu risc al qual us exposeu, ja que les obres acabades en els últims deu anys, i per tant responsabilitat adquirida corresponent a les mateixes, pot suposar un perjudici econòmic si es produeix qualsevol sinistre dins els deu anys, "responsabilitat decenal", no tindrà cobertura al respecte.



El reingrés a la pòlissa de Responsabilitat Civil Professional, i es produeixi per impagament, MUSAAT analitzarà cada cas, podent denegar el seu reingrés a la companyia.

És important tenir una bona cobertura de la pòlissa de responsabilitat civil professional per tenir ben coberta la responsabilitat civil de l'exercici professional, tant per les obres en execució com per la responsabilitat decenal després d'haver signat el certificat final d'obra.

Pagant la prima fixa de la pòlissa de responsabilitat civil professional de MUSAAT:

- L'exercici de la professió com a cap d'obra assalariat MUSAAT cobreix la vostra responsabilitat civil en el desenvolupament d'aquesta funció, en el cas d'exercir-ho com a liberal, viseu una col·laboració tècnica (pagant despeses de visat i prima complementària).
- L'exercici de la professió com a funcionari (carretera o interí) de l'administració → article treballs per a l'administració pública d'aquest mateix Enllaç i anteriors.

RECORDATORI: TRÀMITS A REALITZAR AMB EFECTES 01/01/09

Augmentar cobertura pòlissa de responsabilitat civil professional aparelladors / arquitecte tècnic

Els col·legiats que considerin oportú augmentar la cobertura de la pòlissa de MUSAAT i que aquesta s'inclouï a partir de l'1 de gener del 2009 a tots els visats anteriors, ha de tramitar l'augment de cobertura abans del 10 de desembre, perquè a partir d'aquesta data MUSAAT ja no accepta cap sol·licitud. Qualsevol modificació de cobertura que es tramiti amb posterioritat, serà objecte d'estudi per part de la companyia.

ALS COL·LEGIATS QUE VOLUNTÀRIAMENT DESITGEN CURSAR BAIXA AL COAATT TARRAGONA

Els col·legiats que per motius personals hagin de cursar baixa del COAATT de Tarragona, cal que sol·licitin al Col·legi un llistat d'obres vives per procedir al tancament de les mateixes (certificat final d'obra

o renúncia), i posteriorment presentin instància dirigida a la Junta de Govern de la seva voluntat de donar-se de baixa com a col·legiats.

ALS COL·LEGIATS MAJORS DE 65 ANYS

Els col·legiats que tinguin la voluntat de finalitzar la seva activitat laboral el proper any 2009, és a dir, donar-se de baixa de l'IAE (Impost d'Activitats Econòmiques), cal que sol·licitin al Departament de Visats, durant els mesos d'octubre i novembre un llistat d'obres vives per poder realitzar el tancament de les mateixes (certificat final d'obra o renúncia).

Una vegada estiguin totes tancades, s'ha de presentar una instància dirigida a la Junta de Govern de la voluntat de passar a la condició de col·legiat jubilat.

El col·legiat amb la condició de jubilat serà inclòs a la pòlissa de jubilats de MUSAAT, essent pòlissa gratuïta pel col·legiat, i tenir coberta la responsabilitat civil decenal.



PREMAAT. TAULA DE QUOTES I XIFRES-BASE PER A L'EXERCICI 2009

La Junta de Govern de PREMAAT ha aprovat de la taula de quotes i xifres-base per l'exercici 2009, resultant què:

- Les quotes dels Grup Bàsic i Complementari 1er, afectats pel pla de traspàs a la capitalització individual al 2003-2012, experimenten un increment del 4%, excepte pels mutualistes que en el pròxim any passin de tram d'edat que tindran un major increment.
- Les quotes del Grup 2000, la part corresponent a la quota d'estalvi incrementa un 2,5%, restant invariable la quota que finança la defunció i la invalidesa de 2n grau i incorporant-se, per primera vegada, la quota de finança la invalidesa de 1r grau, nova

cobertura pels mutualistes afiliats a aquest grup aprovada en l'Assemblea General celebrada a finals del passat mes de juny.

- No varien les quotes del Grup Complementari 2n i les xifres-base dels grups de prestacions, respecte les vigents a les de l'exercici actual.

Els mutualistes de PREMAAT rebran la taula de quotes i xifres-base per l'any 2009 juntament amb la guia de prestacions i serveis que PREMAAT edita anualment.



Més informació: Assessoria del COAATT
Tel. 977 212 799 · secretaria@apatgn.org

► GABINET TÈCNIC

L'ENTRADA EN VIGOR DEL DB-HR ES POSPOSA SIS MESOS

La publicació, el passat 23 d'octubre de 2007 del Reial Decret 1371/2007, de 19 d'octubre, pel qual s'aprovava el DB-HR, protecció enfront del soroll, del Codi Tècnic de l'Edificació; considerava un període transitori d'un any per a la seva implantació definitiva, el 24 d'octubre de 2008, en el qual es podien aplicar indiferentment el reial decret 1909/1981, de 24 de juliol, pel qual s'aprova la norma bàsica de l'edificació NBE CA-81 sobre condicions acústiques als edificis, modificada pel Reial Decret 2115/1982, de 12 d'agost, passant a anomenar-se NBE CA-82, i revisada per Ordre de 29 de setembre de 1988, passant a denominar-se NBE CA-88; i el DB HR.

El 18 d'octubre i en relació al període transitori d'aplicació del DB HR, s'ha publicat el Reial Decret 1675/2008 de modificació del 1371/2007 la qual argumenta que, donada la complexitat de la norma, la necessària formació dels tècnics i la imprescindible caracterització de les prestacions acústiques de productes i sistemes, és necessària una moratòria de sis mesos del període transitori establert inicialment.

D'aquesta manera, l'entrada en vigor del document DB HR, protecció enfront del soroll es posposa fins el 24 d'abril de 2009

A l'entrada en vigor, 24 d'abril de 2009, queden derogades les disposicions següents:

- Reial Decret 1909/1981, de 24 de juliol, pel qual s'aprova la norma bàsica de l'edificació NBE CA-81 sobre condicions acústiques als edificis, el Reial Decret 2115/1982, de 12 d'agost, pel qual es modifica,

passant a anomenar-se NBE CA-82, i l'Ordre de 29 de setembre de 1988, per la qual es revisa, passant a denominar-se NBE CA-88.

- Ordre de 31 de maig de 1985, de la Presidència de Govern, per la qual s'aprova el Plec General de condicions per a la recepció de guixos i escaioles a les obres de construcció, RY-85.
- Ordre de 27 de juliol de 1988, del Ministeri de Relacions amb les Corts i de la Secretaria del Govern, per la qual s'aprova el plec de condicions per a la recepció de maons ceràmics a les obres de construcció RL-88.
- Ordre de 4 de juliol de 1990, del Ministeri d'Obres públiques i Urbanisme, per la qual s'aprova el plec de prescripcions tècniques generals per a la recepció de blocs de formigó en les obres de construcció, RB-90.

Àmbit d'aplicació

L'àmbit d'aplicació del document és el general del Codi Tècnic amb les següents excepcions:

- Recintes sorollosos que es regulin pel seu reglament específic.
- Recintes i edificis dedicats a espectacles.
- Aules i sales de conferències amb una superfície superior a 350 m²
- Obres d'ampliació, modificació, reforma o rehabilitació, excepte quan es tracti d'una rehabilitació integral.



Més informació: Gabinet Tècnic del COAATT
Tel. 977 212 799 · gabtec@apatgn.org

MODEL D'ACTA DE PARALITZACIÓ D'OBRES

En cas necessari, resta a la vostra disposició al Gabinet Tècnic, un model d'acta de paralització d'obra per decisió del promotor, realitzat pel Consejo General de la Arquitectura Técnica de España

FORMACIÓ

INICI DE LES JORNADES 'HÀBITAT SOSTENIBLE. Instruments i aplicacions'



El passat dijous 23 va tenir lloc l'acte inaugural de les jornades a la sala d'actes de la Fundació URV amb les presentacions del Excm. i Mgfc. Dr. Francesc Xavier Grau i Vidal, Rector de la URV, i la Sra. Núria Pedrals Pugès, Directora General de Qualitat de l'Edificació i Rehabilitació de la Vivenda del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya. Després dels parlaments inaugurals, van tenir lloc les dues primeres conferències:

- *'Definició, avaluació i tècniques projectuals de l'arquitectura sostenible'*, a càrrec de Luís de Garrido, Doctor arquitecte, Doctor informàtic, Màster en Urbanisme, President de l'Associació Nacional d'Arquitectura Sostenible (ANAS), professor convidat M.I.T., i director del Màster en Arquitectura Sostenible (M.A.S.).
- *'L'hàbitat sostenible. Aclarint conceptes'*, a càrrec de Inés Sánchez. Arquitecta. Especialitzada en disseny d'habitatges ecològics ben integrats al seu entorn. Les jornades es coorganitzen entre el COAATT i la Fundació URV, i compten amb el suport del

Departament de Medi Ambient i Habitatge, La Fundació UPC, la Diputació de Tarragona, l'Ajuntament de Tarragona i els col·legis professionals d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona, i d'Arquitectes Tècnics i Aparelladors de les Terres de l'Ebre.

Amb aquestes, i les properes sessions es pretén donar una visió global de les possibilitats tecnològiques que en l'actualitat s'ofereixen en l'àmbit de la construcció sostenible, les seves característiques i les condicions d'execució que els tècnics han de considerar en la seva posada en obra.



AVANÇ DE PROGRAMACIÓ. 1er. quadrimestre 2008 / 2009

El procés i condicions necessàries per accedir al títol d'enginyer de l'edificació són encara una incògnita. Actualment, els plans d'estudis oficials estan per determinar i les condicions de les universitats per tal de convalidar els títols també. En qualsevol cas, el COAATT busca des de fa mesos conjuntament amb UPC i URV, els recursos i accions més adients per oferir-los als professionals -molt probablement a partir del gener de 2009-, quan les condicions siguin definides.

L'arquitectura sostenible, la integració mediambiental i la eficiència energètica són els temes de les jornades **"Habitat sostenible. Instruments i aplicacions"** de 20 hores presencials més 25 de no presencials de durada i que tractarà la reutilització d'aigües grises i pluvials, l'energia fotovoltaica i solar tèrmica, la il·luminació eficient, la climatització eficient, la qualificació i certificació energètica... i que es complementarà amb una visita i un exercici pràctic.

Les constants revisions del marc normatiu: el document bàsic sobre protecció del soroll, la revisió a les condicions d'habitabilitat, la nova instrucció del formigó estructural, les regulacions sobre producció i gestió de residus, són temes que es tractaran també a la formació en funció de la seva data d'aprovació.

Les innovacions tècniques, els nous sistemes constructius, els nous materials i les seves aplicacions, i en general els temes relacionats amb la formació empresa, es tractaran en sessions d'empresa de dues o tres hores que es celebraran els dijous de cada setmana.



AVANÇ DE PROGRAMACIÓ. 1er. quadrimestre 2008 / 2009

FORMACIÓ INSTRUMENTAL			
TCQ 2000. Pressupostos i banc de preus	7 hores	Maria Villegas. ITEC	11/12/2008
FORMACIÓ EMPRESES			
El compliment energètic i l'aïllament acústic en els tancaments d'alumini	2 hores	Josep Manel Camino. TSAC (Tècnic de Sistemas de Aluminio CORTIZO)	18/11/2008
FORMACIÓ CONTINUADA. "HÀBITAT SOSTENIBLE. INSTRUMENTS i APLICACIONS"			
Sala d'Actes del COAATT. Els dimecres de novembre i desembre 20 h presencials - 25 h no presencials Possibilitat d'assistència a les diferents sessions de manera modular		5, 12, 19 i 26 de novembre i 3, 10 i 12 de desembre	
Energia solar tèrmica. ACS. Introducció, legislació, disseny i control Sr. Miguel Osuna		Dimecres, 5 de nov. 17 – 20 h	
Il·luminació d'alta eficiència. Introducció, legislació i aplicacions. Il·luminació natural i aplicacions eficients. Sr. Adrián Muros Alcojor		Dimecres, 12 de nov. 17 – 20 h	
Climatització eficient. Conceptes generals i legislació. Avaluació de sistemes i control de qualitat. Sra. Núria Miralles		Dimecres, 19 de nov. 17 – 20 h	
Certificació energètica. Legislació i aplicacions informàtiques. Sra. Emma Sanatacana Qualificació energètica. Sr. Fabián López		Dimecres, 26 de nov. 17 – 20 h	
Materials com a element d'impacte ambiental. Cicle de vida dels materials. Nous materials i aplicacions. Sr. Antoni Floriach		Dimecres, 3 de des. 17 – 20 h	
Gestió de residus: conceptes generals i legislació. Gestió de projectes. Deconstrucció. Sr. Antoni Floriach		Dimecres 10 de des. 17 – 20 h	
L'hàbitat sostenible. Presentació i avaluació de l'exercici pràctic. Sra. Inés Sánchez 13.00 h – Acte de clausura a càrrec de la Sra. Misericòrdia Montlleó, diputada delegada de Medi Ambient de la Diputació de Tarragona, i la Sra. Carme Crespo, consellera delegada en matèria de Sostenibilitat, Medi Ambient i Salut de l'Ajuntament de Tarragona		Divendres, 12 de des. 09 – 13 h	

▶ ACTIVITATS EXTERNES. Altres cursos i seminaris

conTART09
Albacete

**V CONVENCIÓN TÉCNICA
Y TECNOLÓGICA DE LA
ARQUITECTURA TÉCNICA**

Albacete, 25, 26 y 27 de Marzo de 2009

CONSTRUYENDO EL FUTURO

QUOTES REDUÏDES PER A INSCRIPCIONS ABANS DEL 30 DE NOVEMBRE. WWW.CONTART.ES
MÉS INFORMACIÓ: SECRETARIA D'ORGANITZACIÓ TEL: 967 21 28 38
C.E.: ARQUITECTURA@GRUPOVERMON.COM

NOVA TITULACIÓ OFICIAL DE GRAU ADAPTADA A L'ESPAI EUROPEU D'EDUCACIÓ SUPERIOR

'URBANISME, ORDENACIÓ DEL TERRITORI I SOSTENIBILITAT'
 Escuela Superior de Arquitectura y Tecnología de la Universidad
 Camilo José Cela de Madrid, ESAT

Arquitectura y Tecnología
Escuela Superior de
ESAT

Matrícula oberta
 Més informació: <http://www.ucjc.edu/> · Tel. 918.153.131, ext. 1128 · c.e: bgarcia@ucjc.edu

Més informació: Formació COAATT
Tel. 977 21 27 99 · formacio@apatgn.org

BORSA DE TREBALL. Sortides Professionals

L'actual mercat de treball és un medi canviant i molt dinàmic ja que es veu fortament influenciat per les variacions entre la oferta i la demanda. La nova situació general està afectant a totes les professions i mercats, però especialment a la construcció i els sectors relacionats.

Els darrers anys han estat un període de gran creixement per al sector de l'edificació, sobre tot residencial, i la major part dels tècnics van optar per dirigir la seva carrera vers l'exercici lliure de la professió associada a la iniciativa privada ja que era en aquest camp on es desenvolupava la major part de l'activitat.

Els canvis soferts en els darrers mesos han aturat en sec aquesta tendència i ara cal cercar oportunitats en altres àmbits.

EXERCICI LLIURE

La Borsa de Treball, té com a objectiu posar en contacte les ofertes de feina amb els professionals que en cerquen.

Més informació: Borsa de Treball del COAATT
Tel. 977 212 799 · assessoriatreball@apatgn.org

Consulta de les darreres ofertes a l'àrea restringida del web col·legial. Sol·licitud de nom d'usuari i paraula de pas, des de la mateixa pàgina.

TREBALLAR A L'ESTRANGER

A molts altres països no existeix la titulació d'AT, i els professionals ben formats en aquestes competències estan sent molt buscats –i ben retribuïts– a països que ara inicien el seu propi boom immobiliari com els Emirats Àrabs o Europa de l'Est o fins i tot a altres països de la UE que disfruten d'una situació més activa. Aquesta opció sol ser interessant per perfils professionals joves o acabats de titular.

Més informació:

Xarxa Eures <http://www.europa.eu.int/eures>
Oficina a Tarragona: Oficina del SOC
C/ Sant Antoni Maria Claret, 19. Tel. 977 21 27 33

OFERTA PÚBLICA

La figura de l'arquitecte tècnic està present a les quatre administracions, desenvolupant les tasques que li són pròpies d'acord amb les competències de l'administració per a la que treballa. Les possibilitats són treballar com assalariat, o bé participar en els concursos de licitacions de projectes o serveis que l'administració precisa contractar.

Des del mes de març, el COAATT ofereix des del seu lloc web el servei d'informació PUBLICACIONS OFICIALS, un recull actualitzat de les convocatòries de places de funcionari i de concursos de licitacions a la demarcació.



www.apatgn.org

PUBLICACIONS OFICIALS: CONCURSOS, ANUNCIS I PERSONAL. LICITACIONS

Més informació:
Centre de Documentació ·
Biblioteca del COAATT. biblioteca@apatgn.org

DOCÈNCIA

Educació secundària

L'Arquitecte Tècnic, amb els corresponents complements formatius en matèria d'aptitud o qualificació pedagògica i didàctica, pot accedir al cos de professors tècnics de formació professional i cos de mestres de taller d'arts plàstiques i disseny de la Generalitat. L'accés pot tenir lloc via la Borsa d'interins, o la superació d'un procés d'oposició.

Més informació: Departament d'Educació
www.gencat.cat/educacio

Universitats

L'accés a les places de docents universitaris estan subjectes a les convocatòries anuals de cada universitat.

Més informació:

Dep. d'Innovació Universitats i Empresa
<http://www.gencat.cat/diue/index.html>

IMPORTANT

Rebeu les darreres notícies de l'Enllaç per correu electrònic. Envieu un missatge amb les vostres dades a **secretaria@apatgn.org**

Recordeu que al web col·legial hi trobareu l'arxiu obert del Butlletí 'Enllaç'. Accés al text complet del número en curs, i tots els anteriors.

CONSTRUJOVE 08

jornada d'orientació professional

CONSTRUJOVE és la jornada d'orientació professional adreçada als estudiants d'arquitectura tècnica, als col·legiats joves i atots els professionals de l'edificació. El contingut d'aquesta edició se centra, principalment, en alguns dels temes d'actualitat professional, com ara l'enginyeria de l'edificació, la situació del sector, les sortides professionals i les funcions emergents de la professió.

Amb l'organització d'aquestes jornades, el CAATB vol donar a conèixer als futurs arquitectes tècnics les diferents sortides professionals que pots exercir dins del sector de l'edificació d'una forma viva i dinàmica.

Conèixer la professió. A través de diverses sessions, casos pràctics i tallers els assistents coneixeran els diferents perfils i ocupacions que poden exercir amb la seva titulació, a través de l'experiència de professionals que porten anys treballant en el sector de l'edificació en un àmbit concret.

El format del Construjove permetrà que es pugui establir un diàleg entre els ponents i els assistents.

D'aquesta manera els futurs arquitectes tècnics podran resoldre tots els seus dubtes relacionats amb la professió, l'exercici com a arquitecte tècnic i saber com és el dia a dia d'un tècnic del sector.

Fòrum d'empreses. Com en les edicions anteriors, el Construjove 2008 també vol incentivar que els estudiants i recent col·legiats coneguin les principals empreses del sector de l'edificació i hi estableixin contacte. Per això, un any més, s'organitzarà un Fòrum d'Empreses, on els assistents trobaran moltes de les empreses líders del sector de l'edificació que els explicaran quin és el seu camp de negoci, perfil empresarial els principals llocs de treball que ofereixen. Totes les persones interessades podran deixar el seu currículum a les empreses que vulguin.

Més informació, programa d'actes i sessions, i inscripció (gratuïta):

Departament de Comunicació del CAATB ·
www.apabcn.cat · 933.933.710

PROGRAMARI TÈCNIC. Avantatges per a col·legiats

Programari amb descomptes per col·legiats:

www.apatgn.org → Avantatges col·legials

Adquisició de llicències: Centre de Documentació · Biblioteca COAATT

Tel. 977 212 799 (ext. 5) · biblioteca@apatgn.org

ACTIVITATS SOCIOCULTURALS

5è CONCURS DE DIBUIX



Organitzat per la Fundació Tarragona Unida, enguany es convoca sota el lema 'Col·laborem i aprenem amb la gent gran' i proposa a tots els nens i nenes que vinguin

a la festa de Reis a portar un dibuix sobre aquest tema i participar en el concurs que donarà lloc a la il·lustració de la felicitació de Nadal del COAATT del proper any. Per participar, consulteu les bases adjuntes.

DIADA DE REIS. 6 DE GENER

El COAATT organitza la festa anual de Reis, una trobada en la que tots els nens poder conèixer Ses Majestats d'Orient, i rebre un regal de les seves mans.

Tots els col·legiats que tinguin fills o néts menors de 10 anys, i que vulguin venir a rebre un regal aquest dia, cal que ho comuinquin a Secretaria abans del dia 12 de desembre.

Més informació: Secretaria del COAATT
Tel. 977 212 799 · secretaria@apatgn.org

PUBLICACIONS

NOVA PUBLICACIÓ del Consejo General de la Arquitectura Técnica de España

Gestión de la calidad en la arquitectura técnica. La nueva forma de ejercer la profesión
/ A. Garrido Hernández; E. Montero Fdez. de Bobadilla, coords. - Madrid : Consejo General de la Arquitectura Técnica, CGATE, 2008. - 165 p. ; 30 cm. - ISBN: 978-84-612-4927-5.

SUMARI : 1. Análisis de situación. 2. Estructura funcional. 3. Gestión de procesos. 4. Mejora continua. 5. Experiencias reales. 6. Anejos

A LA VENDA AL COAATT . 20% de dte. a col·legiats: 17,5 €



ANÁLISIS DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA SOSTENIBLE

Naturalezas Artificiales 2001 – 2008 • Luis de Garrido



Se trata de un libro ambicioso que tiene como objetivo principal el establecimiento de las bases conceptuales de una auténtica arquitectura sostenible, así como la propuesta de una metodología general para el desarrollo de proyectos arquitectónicos.

En la primera parte del libro se establecen los indicadores sostenibles y las estrategias arquitectónicas necesarias para lograr una arquitectura sostenible, al menor precio posible.

En la segunda parte del libro se analizan de forma exhaustiva los 38 indicadores sostenibles, cuyo estudio ofrece una visión detallada de los fundamentos de la arquitectura sostenible, y permite la adopción de diferentes estrategias de diseño.

En la tercera parte del libro, se ilustran diferentes estrategias proyectuales basadas en los anteriores indicadores sostenibles. Para aumentar al máximo su carácter práctico, estas estrategias se ilustran por medio de análisis exhaustivo de 64 proyectos arquitectónicos realizados por el Doctor Arquitecto Luis de Garrido. Estos proyectos comprenden tipologías variadas de edificios: vivienda social, vivienda unifamiliar, bloques de viviendas, urbanizaciones, actuaciones de reciclaje de la ciudad, oficinas, puentes, hoteles, clínicas, rascacielos, palacios de exposiciones, restaurantes,... Entre los proyectos analizados se encuentran proyectos reconocidos, singulares y experimentales, tales como: *Casa de paja, Vitrohouse, DOL, SAYAB, Lliri Blau, R4House, Ecopolis, R4House... o el Hotel I-Sleep*, entre otros.

A LA VENDA AL COAATT, 20 % de dte. als col·legiats sobre PVP (60): 48 €

M.A.S. MASTER EN ARQUITECTURA SOSTENIBLE. 2008 - 2009

Asociación Nacional para la Vivienda del Futuro (ANAVIF)
Avda. Blasco Ibañez 114, 46022 Valencia (España) ·
Tel. 96 - 322.33.33 · Fax. 96 - 322.44.44
anavif-anas@ono.com · www.anavif.com

Director del Programa: Dr. Luis de Garrido
Doctor Informático, Doctor Arquitecto y Master en Gestión Urbanística.
Profesor invitado Massachusetts Institute of Technology (MIT) (Estados Unidos)
Vicepresidente de la IAFH (International Association of Future Housing)
Presidente de la Asociación Nacional para la Vivienda del Futuro (ANAVIF)
Presidente de la Asociación Nacional para la Arquitectura Sostenible (ANAS).
www.luisdegarrido.com



Plazo de inscripción Master: Hasta el día 26 de Noviembre de 2008



► Cdoc. Biblioteca i Centre de Documentació

CATÀLEG DE RECURSOS EN LÍNIA DEL CENTRE DE DOCUMENTACIÓ DEL COAATT

<http://biblioteca.apatgn.org>
Biblioteca virtual del COAATT

Fons bibliogràfic · Articles tècnics · Formació a la carta · Bases de preus
Normativa i legislació · Recursos electrònics

MONOGRAFIES SOBRE LA GESTIÓ DELS CAPS D'OBRA

	<p>Organización, planificación y control de obras y tajos Luis García-Amorena García</p> <p>Aspectos generales en materia de prevención de riesgos laborales. S. Ruiz de León, [et al.]</p> <p>Fundación Laboral de la Construcción, 2008.</p>		<p>Normas de control de materiales a pie de obra. 4ª ed.</p> <p>Juan Palomeque Abad, [et al.] COAAT de Guadalajara, 2008</p>
	<p>Calidad de la edificación y su control</p> <p>Emma Berelles Vicente Universidad Politécnica de Valencia, 2007</p>		<p>Manual de bases para la gestión de la calidad en la dirección de la ejecución de la obra</p> <p>Javier Parras Simón Madrid : COAATM, 2007</p>
	<p>El Oficio de jefe de obra : las bases de su correcto ejercicio</p> <p>Agustí Portales i Pons Edicions UPC, 2007</p>		<p>Documentación para la gestión del coordinador</p> <p>Francisco Forteza Oliver; [et al.] CoAAT de Mallorca, 2007</p>

Més informació: Centre de Documentació - Biblioteca del COAATT
Tel. 977 212 799 · biblioteca@apatgn.org



Col·legi d'Aparelladors
i Arquitectes Tècnics
de Tarragona

SERVEIS EXTERNS COAATT

ESPECIALISTES EN CONSTRUCCIÓ US OFEREIXEN EL MILLOR SERVEI EN UNA SOLA
TRAMITACIÓ I A PREUS AJUSTATS

ASSEGUANCES

DECENNAL
TOT RISC CONSTRUCCIÓ
RC PROMOTOR-CONSTRUCTOR
PÒLISSA D'AUTOPROMOTOR
RC PER A GABINETS TÈCNICS, ADMINISTRACIONS...

OCT

SEGUIMENT BÀSIC
IMPERMEABILITZACIÓ DE FAÇANES

CITAM

GEOTÈCNIA
CONTROL DE FORMIGÓ
ALTRES ASSAJOS

DEMANEU PRESSUPOST SENSE COMPROMÍS

Dependències COAATT - Tarragona • Rambla President Francesc Macià, 6 • serveisexterns@apatgn.org
TEL. 977 25 08 71 • FAX. 977 24 97 56

COL·LEGI D'APARELLADORS I ARQUITECTES TÈCNICS DE TARRAGONA



laboratori d'assaigs

DEL CENTRE D'INVESTIGACIÓ
TECNOLÒGICA I ASSAIG DE
MATERIALS S.A.U.

Polígon Industrial Constantí.
Av. Europa cantonada C. Bèlgica, illa 14
43120 Constantí · citam-sa@terra.es
Tel. 977 524 537 · Fax 977 524 865



Serveis per garantir els nostres materials

- ▶ Laboratori oficial homologat d'assaigs que garanteix la qualitat dels materials per a l'edificació i l'obra pública.
- ▶ Estudis químics, físics i geotècnics de tot tipus de materials presents a les nostres edificacions i material d'ús corrent.
- ▶ Control del formigó i els seus components; de la ceràmica; de les soldadures; de les instal·lacions de fontaneria, electricitat i audiovisuals; i altres.