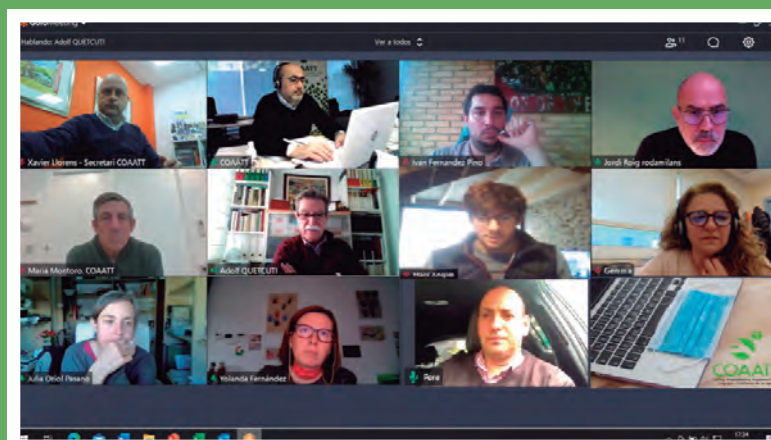




memòria COAATT 2020





SUMARI

El president informa	5
----------------------	---

El COAATT	7
-----------	---

Organigrama	
Seu col·legial	
Assemblea general de col·legiats	
La Junta de Govern	
Portal de la Transparència	
Relació amb els Consells de Col·legis	
Col·laboració i relació amb altres institucions	
Gestió col·legial	
Departament de sistemes d'informació	
Estadístiques 2020	
ASSEGURCOAATT S.L.	
Dades de síntesi 2020	
Activitat professional	
Àrea de Formació	
Oferta formativa 2020	
Publicacions tècniques	

Guia de serveis	47
-----------------	----

Atenció i assessorament al col·legiat	
Serveis generals	
Comunicació i informació	
Serveis a empreses i particulars	

Vida col·legial	75
-----------------	----

ONG – Fundació COAATT	83
-----------------------	----

Directori de serveis	88
----------------------	----



EL PRESIDENT INFORMA



2020: Forts davant l'adversitat

Qui ens havia de dir, a tots i a totes, que l'any 2020 arribaria i transcorreria de la forma en què ho va fer. L'esperança del nou període iniciat va trencar-se per donar pas a uns mesos plens d'incertesa i desequilibris. Explicar com ho hem viscut des del COAATT tampoc és fàcil perquè hem hagut d'anar gestionant el moment de crisi conforme aquesta evolucionava. Però ens hem sortit.

Evidentment ha estat un any de lluita i complicat, un període en que ha tocat vetllar pel bé comú i per la salut dels nostres. Ha estat, també, un any que ens marcarà per sempre i que ha canviat moltes situacions donant valor a coses que abans no en tenien massa.

A partir d'ara, parlar del 2020 serà equivalent a parlar d'incertesa, de preocupar-nos per no veure als qui estimem i als amics, pel gest obligat de quedar-nos a casa i esperar que tot això millori.

El Col·legi ha pogut afrontar aquest nou escenari complicat sense deixar de prestar servei cap dia, amb ajudes i increments d'atenció en el servei a distància, amb un notable increment de formació. Hem intentat mantenir-vos comunicats en tot moment, estant formats i informats per reduir-vos les incerteses tècniques en la mesura del possible.

Gràcies a les noves tecnologies i amb la predisposició de tot el nostre equip, el COAATT ha estat preparat per donar i facilitar els serveis, informàticament, a distància i sempre que s'ha pogut presencialment, amb les necessàries mesures de seguretat que tothom ha comprés i ha cercat.

El paper del Col·legi cobra més sentit en moments com els que desgraciadament ens ha tocat viure. Representant a un col·lectiu professional, proper, on tots ens coneixem, té més raó de ser que mai un Col·legi que gràcies al fet d'estar sanejat i preparat tecnològicament, ha estat capaç de donar suport, informació i formació de forma significativa.

A la Memòria hi podreu veure les dades o l'impacte de la pandèmia en les feines, però també l'esforç per a reduir el seu impacte, amb una major col·laboració amb altres col·legis en formació i en la cerca de feines a través de www.obresambgarantia.com. Però l'important d'aquest any ha estat passar-lo i no defallir, tot cercant els nous valors d'aquests nous temps.

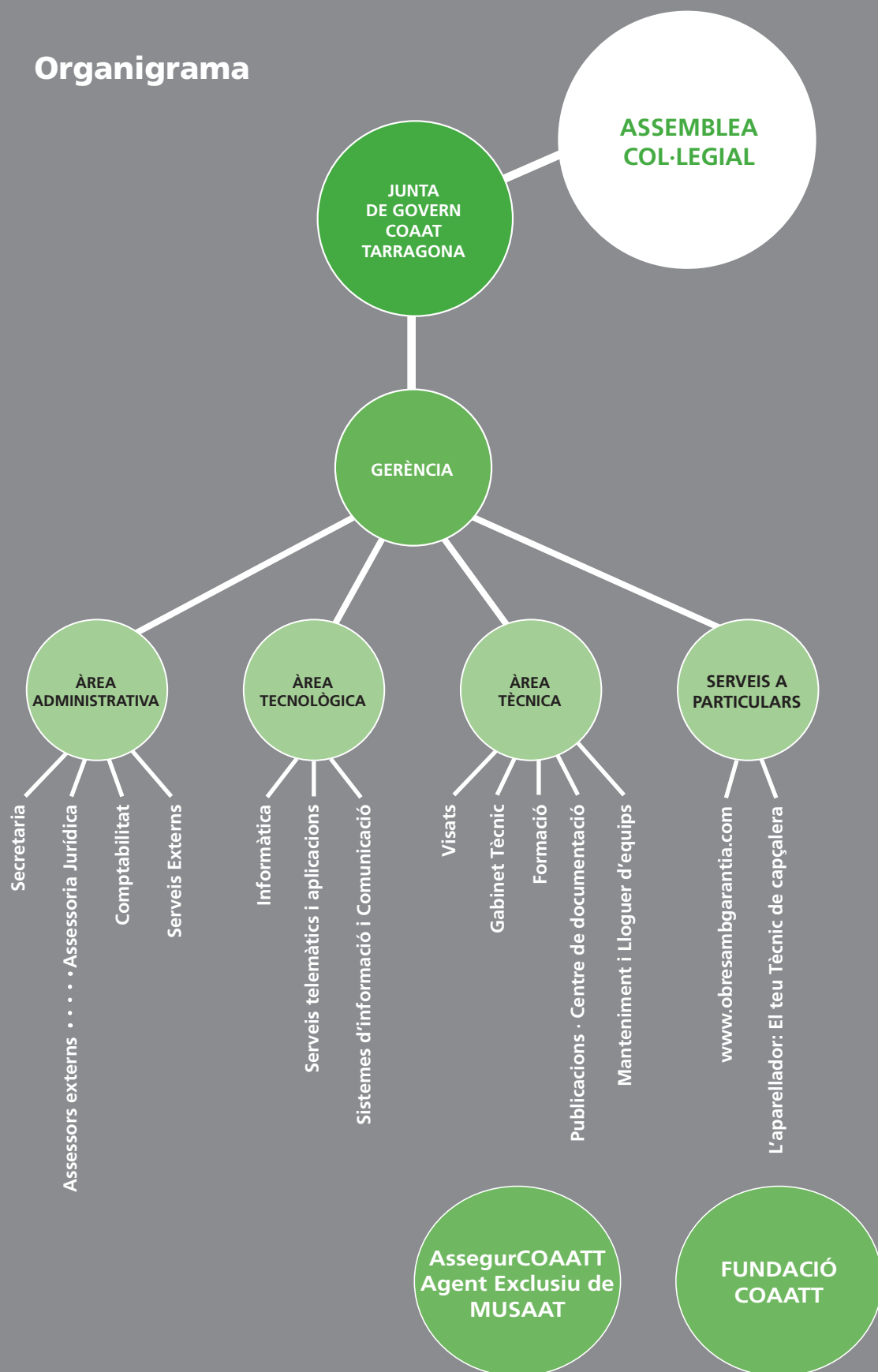
Nous temps on el grup, el col·lectiu, agafa més força unit per lluitar millor contra l'intrusisme, la competència ferotge, les restriccions cada cop majors, un major nombre d'incerteses que es combaten amb més informació, més digitalització, més presència als mitjans, més defensa de competències i compareixences. Per això cal que el col·legiat confii en el Col·legi, que conegui que estem per aquests moments i pels aquells més bons que segur arribaran ben aviat.

Recordem que ben aviat podrem tornar a veure'ns i saludar-nos. Tingueu clar que estarem preparats per recuperar aquest contacte i relació presencial que ens fa encara més forts i més preparats. No hem deixat d'estar al vostre costat.

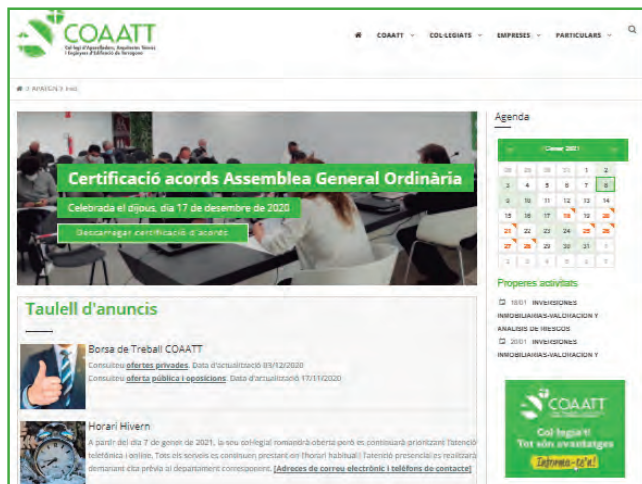
Cuideu dels vostres, cuidem-nos.

ADOLF QUETCUTÍ CARCELLER
President del Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i
Enginyers d'Edificació de Tarragona

Organigrama



SEU COL·LEGIAL



A INTERNET
www.apatgn.org

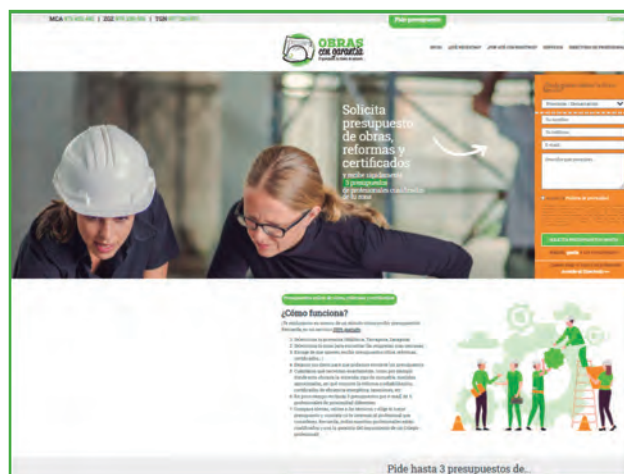
SERVEIS EN LÍNIA 24 H

- Notícies i actualitat col·legial i del sector
- Agenda col·legial
- Inscripció en línia a cursos i jornades
- Plataforma: Visat/Registre digital i factures online
- Catàleg de la Biblioteca i Servei de Publicacions
- Descàrrega de documentació administrativa
- Consultes i assessorament

A INTERNET
www.obresambgarantia.com

SERVEIS EN LÍNIA 24 H

- Servei d'Atenció i Assessorament a Consumidors i Usuaris
- Cerca de tècnics
- Borsa de Treball



COL·LEGI D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE TARRAGONA
 Rambla del President Francesc Macià, 6 · 43005 Tarragona
 Tel.977.212.799 · Fax: 977.224.152 · a.e.: info@apatgn.org / secretaria@apatgn.org

ASSEMBLEA GENERAL DE COL·LEGIATS



ACTIVITAT 2020

ASSEMBLEES GENERALS

La celebració de l'Assemblea General d'aprovació de liquidació de l'exercici 2019, va estar marcada per la Declaració d'Estat d'Alarma del dia 14 de març de 2020, que va comportar que la Junta de Govern *in extremis*, el dia 16 de març de 2020, prenguéss l'acord d'anul·lar la citada convocatòria d'Assemblea General (convocada pel 26/03/2020).

Acabada la Declaració d'Estat d'Alarma, la Junta de Govern, d'acord amb la normativa establerta, va convocar l'Assemblea General pel dia 28 de juliol de 2020.

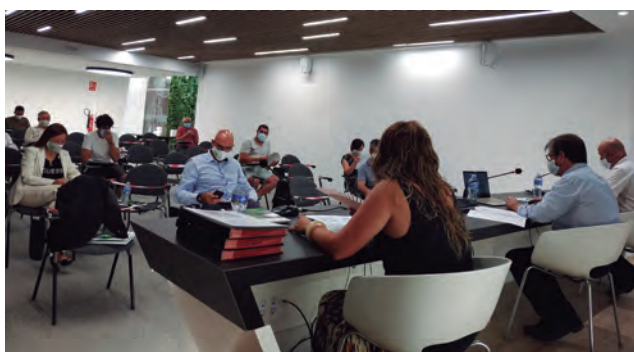
28/07/2020: Assemblea General ordinària d'aprovació liquidació dels pressupostos d'explotació i d'inversions de l'exercici 2019.

Es va aprovar la liquidació dels pressupostos d'explotació i d'inversions de l'exercici 2019 i la Memòria d'Activitats 2019. Dita informació es pot consultar a la pàgina web col·legial: www.apatgn.org

17/12/2020: Assemblea General ordinària d'aprovació de pressupostos d'explotació i d'inversions de l'exercici 2021 consolidat.

Es van aprovar els pressupostos d'explotació i d'inversions de l'exercici 2021 consolidat. Dita informació es pot consultar a la pàgina web col·legial: www.apatgn.org

Nota: En totes dues Assemblees es van adoptar les mesures sanitàries establertes, facilitant als assistents mascareta, caps per a guardar-la, gel hidroalcohòlic, manteniment de la distància de seguretat i comunicació d'assistència prèvia.



LA JUNTA DE GOVERN



Aquest any 2020, l'activitat de la Junta de Govern ha estat marcada per la crisi sanitària produïda per la COVID-19, i, per tal de donar compliment a les mesures sanitàries, de les **23 Junes de Govern celebrades aquest any 2020**, 14 han estat celebrades per videoconferència i 9 han estat presencials (4 abans de la Declaració de l'Estat d'Alarma i 5 aplicant les mesures sanitàries corresponents).

Tot i les dificultats presentades per la situació excepcional viscuda, les diferents àrees col·legials, que són assumides per diferents Comissions, han seguit treballant pel Col·legi i pel col·lectiu, aprofundint en cada tema que s'ha presentat, centrant-se en ajudar al col·lectiu davant la situació professional i econòmica produïda per la COVID-19. És a destacar:

- Suspensió del pagament de la quota col·legial de col·legiats residents, no residents, inactius i societat professionals els mesos de març i abril de 2020.
- S'ha prioritzat l'atenció col·legial via telefònica i via correu electrònic, per garantir la seguretat dels treballadors del Col·legi i dels col·legiats. En el supòsit que el col·legiat volgués l'atenció presencial, s'havia de sol·licitar cita prèvia amb el Departament corresponent i aplicant les mesures sanitàries establertes: mascareta, gel hidroalcohòlic, distància i neteja.
- Potenciar la realització tant de les reunions com de la formació en format telemàtic.
- Informar al col·lectiu en tot moment, pels mitjans de comunicació habituals del Col·legi: pàgina web col·legial (notícies principals, articles,...) i les comunicacions diàries mitjançant el "Recordeu", que s'envia per correu electrònic, de les mesures preses pel Col·legi, com també les comunicades per altres entitats com Consejo, Consell, MUSAAT i PREMAAT, per tal d'ajudar en el desenvolupament de l'exercici professional.

En tot moment, l'atenció col·legial, reunions i formació s'han anat adaptant a la situació i la normativa establerta al moment, aplicant les mesures sanitàries corresponents, sempre prevalent la relació col·legial via telemàtica, correu electrònic i telèfon.

Les Comissions estan formades de la següent manera, reunions de les quals són obertes al col·lectiu per tractar temes proposats, prèvia informació de la voluntat d'assistir-hi.

- Comissió Permanent: constituïda pel Sr. Adolf Quetcuti, president; Sra. Yolanda Fernández, vicepresidenta; Sr. Francesc Xavier Llorens, secretari; i Sr. Jordi Roig, tresorer. Responsable de la comissió: Sr. Francesc Xavier Llorens.
- Comissió Representació i Relacions Institucionals: constituïda pel Sr. Adolf Quetcuti, president; Sra. Yolanda Fernández, vicepresidenta; i Sr. Francesc Xavier Llorens, secretari. Responsable de la comissió: Sra. Yolanda Fernández.
- Comissió Econòmica: constituïda pel Sr. Adolf Quetcuti, president; Sra. Yolanda Fernández, vicepresidenta; Sr. Jordi Roig, tresorer; i Sra. Gemma Blanch, comptadora. Responsable de la comissió: Sr. Jordi Roig.
- Comissió Gabinet Tècnic i Visats: constituïda pel Sr. Jordi Roig, tresorer; Sra. Júlia Oriol, vocal; Sr. Marc Anglès, vocal, i Sr. Iván Fernández, vocal. Responsables de la comissió: Sr. Iván Fernández, per als assumptes tècnics; i la Sra. Júlia Oriol, per als assumptes de formació.
- Comissió Assegurances: constituïda pel Sr. Pere Vinaixa, vocal; Sra. Júlia Oriol, vocal; i Sr. Francesc Xavier Llorens, secretaria. Responsable de la comissió: Sr. Pere Vinaixa.
- Comissió Social: constituïda pel Sr. Marc Anglès, vo-

cal; Sra. Júlia Oriol, vocal; Sra. Gemma Blanch, comptadora, i Sr. Iván Fernández, vocal. Responsable de la comissió: Sr. Marc Anglès.

- Comissió Fundació i Patrimoni: constituïda pel Sr. Marià Montoro, vocal; Sr. Pere Vinaixa, vocal; Sra. Gemma Blanch, comptadora; i Sr. Adolf Quetcuti, president. Responsable de la comissió: Sr. Marià Montoro.

Els expedients tractats aquest any 2020, han estat 18, dels quals:

- Tancar a nivell col·legial 3 expedients provinents de l'any 2019, referent a l'actuació del tècnic en el treball professional encarregat.
- 9 expedients del 2020 s'han basat principalment en

la queixa de l'actuació del tècnic en el treball professional encarregat. Comportant la renúncia del tècnic, 5 expedients, o bé solucionar els errors de tramitació, 3 expedients. 8 ja han estat tancats a nivell col·legial, resta 1 pendent.

- 4 expedients del 2020 han estat de queixes de tramitació col·legial, els quals ja estan resolts a nivell col·legial.
- 1 denúncia contra l'actuació professional d'un col·legiat i sol·licitud de l'expedient complet d'un col·legiat corresponent. Tancat a nivell col·legial.
- 1 expedient sancionador comportant la baixa d'ofici per impagament de quotes col·legials.

El Col·legi també ha donat contesta a una denúncia corresponent a un expedient de l'any 2019.

Bústies d'atenció als col·legiats: info@apatgn.org · suggeriments@apatgn.org

PORTAL DE LA TRANSPARÈNCIA



En compliment de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, i Llei 19/2014, de 29 de desembre, de la Generalitat de Catalunya, s'ha creat el Portal de la Transparència del Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona que té com a finalitat l'ampliació i reforç de la transparència de l'activitat col·legial, garantint el dret d'accés a la informació relativa al Col·legi.

En aquest Portal s'hi pot trobar:

- Informació Institucional: informació institucional, funcions públiques, Junta de Govern i Estructura Administrativa.
- Normativa aplicable: accés a tota la normativa aplicable.
- Conveni Col·lectiu: consulta dels convenis col·lectius.
- Activitats i dades econòmiques: accés a les dades econòmiques i memòries anuals.

- Acció de Govern del Col·legi.
- Empreses del Grup.
- Serveis col·legials.
- Petició d'accés a la informació pública.

Tota aquesta informació la podreu trobar a:
<http://transparencia.apatgn.org>

Directament a través d'aquest portal no s'ha rebut cap petició d'informació, però a través dels altres canals de comunicació col·legials s'ha rebut una petició d'accés a les Memòries col·legials, publicades en format ISSU, per no poder-se imprimir. S'ha canviat el format de les Memòries col·legials publicades, a format PDF, i s'ha contestat a la petició facilitant el link d'accés a les Memòries en qüestió.

RELACIÓ AMB ELS CONSELLS DE COL·LEGIS

Aquest any 2020 tant el Consell de Col·legis d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Catalunya, com el Consejo General de la Arquitectura Técnica de España (CGATE) han treballat per la professió, en aju-

dar a l'arquitecte tècnic en el desenvolupament del seu exercici professional davant la situació de crisi sanitària viscuda per la COVID-19. Ha estat un treball conjunt entre les dues entitats i els Col·legis.



**CONSELL DE COL·LEGIS D'APARELLADORS,
ARQUITECTES TÈCNICS I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE CATALUNYA**

President: Sr. Francesc Barberà i López, president del COAAT Lleida
Secretari: Sr. Adolf Quetcuti Carceller, president del COAAT Tarragona
Tresorera: Sra. M. Teresa Arnal Vidal, presidenta del COAAT Terres de l'Ebre
Vicepresidents:
 Sr. Celestí Ventura Cisternas, president del COAAT Barcelona
 Sr. Miquel Josep Vendrell Deulofeu, president del COAAT Girona



**CONSEJO GENERAL
DE LA ARQUITECTURA TÉCNICA
DE ESPAÑA**

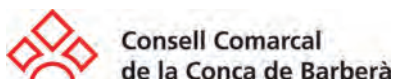
President: Sr. Alfredo Sanz Corma
Vicepresident: Sr. Melchor Izquierdo Matilla
Secretari General: Sr. Ignacio Pérez Pérez
Tresorer-Comptador: Sr. Eduardo Cuevas Atienza
Vocals Comissió Executiva:
 Sr. Àngel Cabellud López, Sr. Rafael Luna González i
 Sr. Diego Salas Collazos

COL·LABORACIÓ I RELACIÓ AMB ALTRES INSTITUCIONS

Tot i la situació sanitària viscuda, la col·laboració i relació amb altres institucions s'ha mantingut, realitzant les corresponent reunions via videoconferència. Entre les quals han estat amb:

- La Càtedra UNESCO d'Habitatge de la URV per a treballar temes comuns, de la qual el COAATT és partner.
- El Grupo de Colegios Oficiales de la Arquitectura Técnica en Ciudades Patrimonio de la Humanidad, essent el COAATT membre de l'Acta Fundacional de la Asociación de Colegios Oficiales de la Arquitectura Técnica en Ciudades Patrimonio Mundial.
- Enviat escrits als Ajuntaments que estan dins la jurisdicció del COAAT Tarragona per tal de flexibilitzar la normativa del procés constructiu durant l'època estival, per facilitar l'activitat constructiva davant la paralització produïda per la pandèmia de la COVID-19.
- El Col·legi, juntament amb la Fundació COAATT, ha signat un Conveni de Col·laboració amb l'Arquebisbat de Tarragona per l'assessorament i formació en el manteniment, accessibilitat, rehabilitació i materials en actuacions, activitats i projectes que contribueixin en la mesura de les possibilitats a l'adequació, conservació i millora dels edificis i patrimoni de l'Arquebisbat.
- El COAATT és membre del Consell Municipal de la Formació Professional i l'Ocupació de Tarragona de l'Ajuntament de Tarragona, i de les comissions tècniques al respecte.
- Com a membre de l'Associació *Intercol·legial* de Col·legis Professionals de Catalunya, s'ha participat en la taula lletrada per treballar diferents temes que afecten als Col·legis i a les professions col·legiades.
- Membre del Consell Municipal de l'Habitatge de l'Ajuntament de Reus.
- Signatura d'un conveni amb el Colegio de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Mallorca, per treballar conjuntament amb la plataforma www.obresambgarantia.com, on ja està incorporat el Colegio de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Zaragoza.
- Reunions amb el Gremi de la Construcció del Baix Camp per establir relacions de col·laboració entre les dues entitats.

- Reunió amb el Conseller de Territori de l'Ajuntament de Tarragona per tractar temes que facilitin les relacions de les dues institucions.
- Reunions amb grups polítics de l'Ajuntament de Tarragona, a través de la Taula de Col·legis Professionals de Tarragona, de la qual és membre el Col·legi.
- Assistència a reunions sobre el Pla Local d'Habitatge de l'Ajuntament de Tarragona.
- Reunions amb responsables del Departament de Seguretat i Salut Laboral de la Generalitat de Catalunya, per la realització del Llibre d'Incidències Digital.



GESTIÓ COL·LEGIAL

Cens col·legial

El cens de col·legiats residents, a 31 de desembre de 2020, ascendeix a **460**.

Dades estadístiques de col·legiats

Altes i baixes de col·legiats, conceptes

Altes de col·legiats residents
Altes de col·legiats no residents
Col·legiats habilitats
Baixes col·legials voluntàries
Baixes col·legials per defunció
Baixa col·legial d'ofici

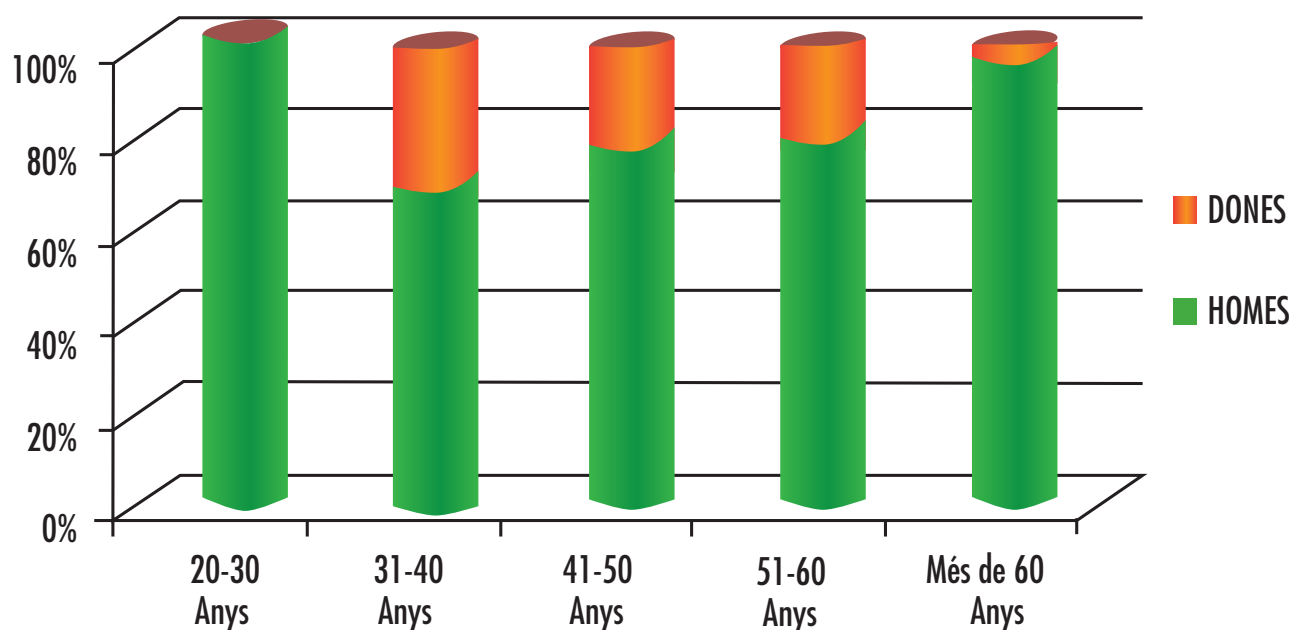
ACTIVITAT 2020

7
1
9
14
2
1

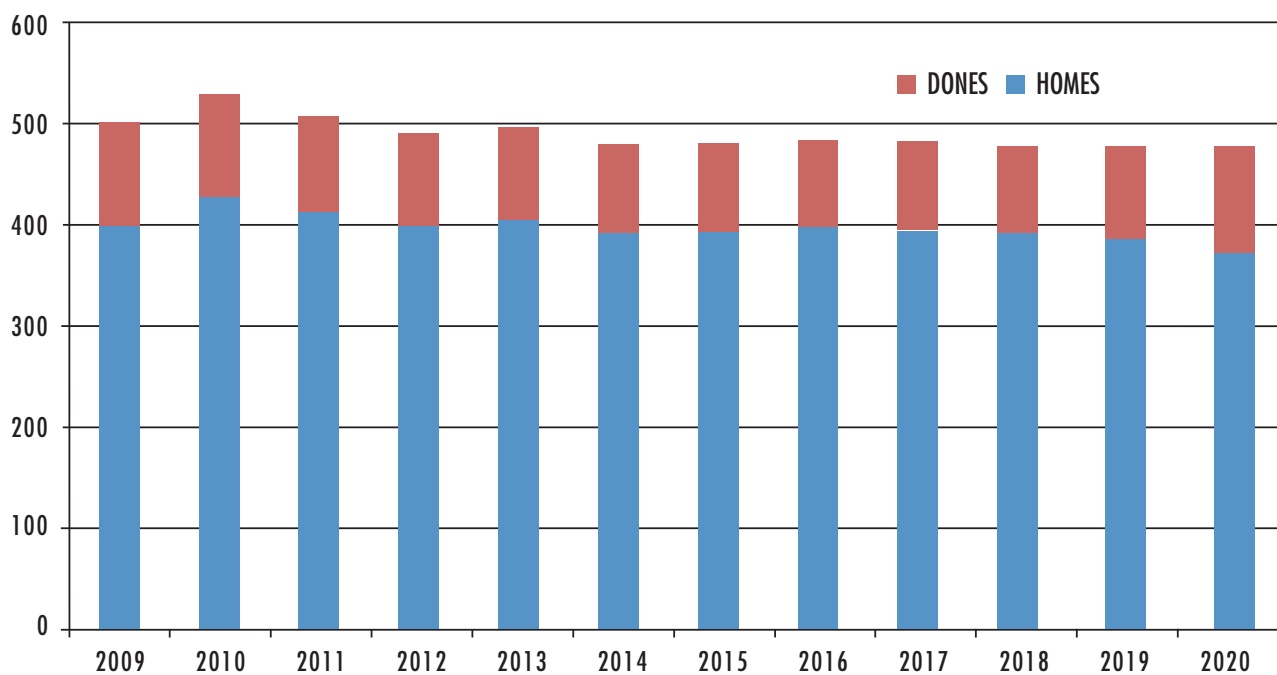
Distribució per edats i sexes any 2020

	Dones	Homes	Total
20-30 anys	0	8	8
31-40 anys	30	68	98
41-50 anys	31	110	141
51-60 anys	13	56	69
Més de 60 anys	7	137	144
Total	81	379	460

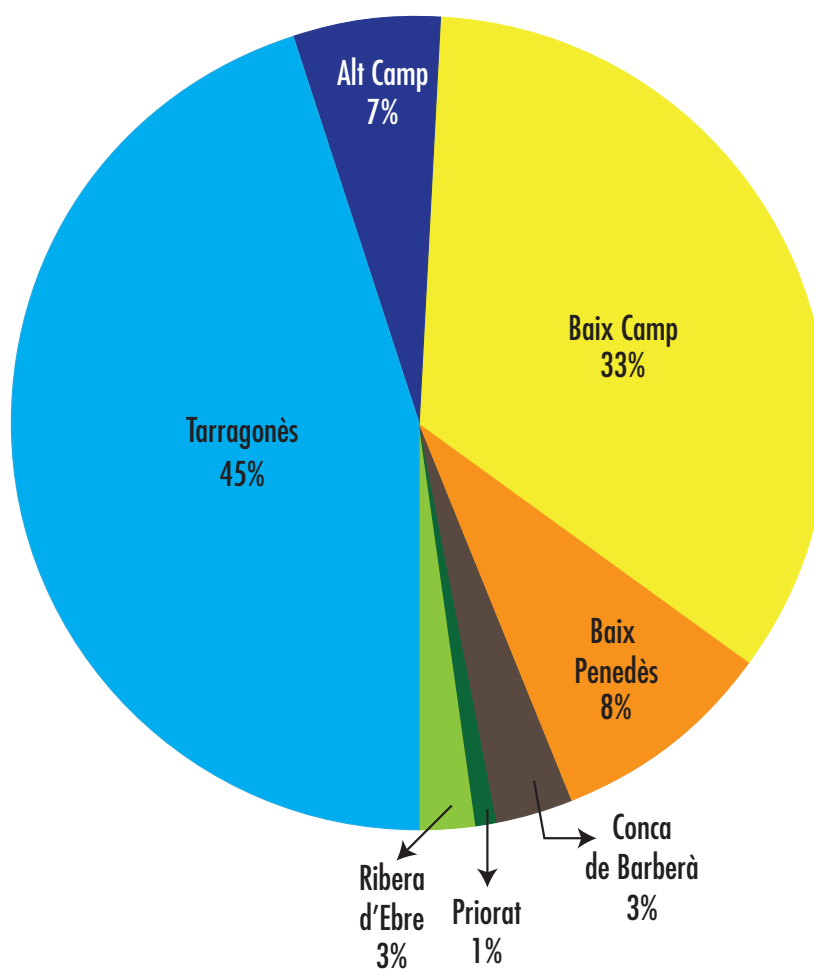
Col·legiats residents any 2020



Evolució del cens col·legial



Distribució de col·legiats per zones 2020



DEPARTAMENT DE SISTEMES D'INFORMACIÓ

El COAATT segueix evolucionant tecnològicament, per poder oferir un millor servei i donar noves eines als col·legiats.

INTEGRACIÓ A LES XARXES SOCIALS

- El COAATT durant el 2020 ha incrementat els usuaris en les xarxes socials:
- Facebook: @COAATT.Tarragona <https://www.facebook.com/COAATT.Tarragona>
- Twitter: @COAATT <https://twitter.com/coaatt>
- LinkedIn: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona <https://es.linkedin.com/in/coaatt-de-tarragona-75990b117>

INFRAESTRUCTURES

- Millora en la xarxa de comunicacions a la planta inferior.
- Instal·lació d'un nou ordinador i adaptació de l'espai del col·legiat a la planta superior.
- Adaptació de les infraestructures del COAATT per poder teletreballar els treballadors degut als efectes de la Covid-19.
- Tasques de manteniment al Centre COAATT.

SEGURETAT

- Monitorització dels serveis webs. Les tasques realitzades en primer terme han sigut tasques preventives.
- Control dels atacs informàtics i bloqueig.
- Control i gestió de l'Antivirus.
- Gestió de les diferents còpies tant d'arxius, servidors i BBDD's.

PLATAFORMA DE VISATS/REGISTRES

- Tasques de millora en el nou aplicatiu web de gestió de visats/registres:
- Millora en els controls d'errors, com per exemple, superfícies, etc.
- Millora en la gestió dels registres/visats.

<https://coaatt.ondedio.com>

XARXA SOCIAL "ISSUU"

- El COAATT posa a disposició del món les publicacions editades pel col·legi els darrers anys. El COAATT ja forma part de la xarxa social ISSUU. Durant el 2020 s'han pujat a la xarxa les següents publicacions:
- Revista TAG: Els números 87 i 88, Enllaç: 8 publicacions i Memòria Anual 2019.

<https://issuu.com/coaatt>

WEB: TRANSPARENCIA.APATGN.ORG

- Manteniment del web que en compliment de la Llei 19/2013, de 9 de desembre, i Llei 19/2014, de 29 de desembre, de la Generalitat de Catalunya. Aquest portal té com a finalitat l'ampliació i reforç de la transparència de l'activitat col·legial, garantint el dret d'accés a la informació relativa al Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona (COAATT).

<http://transparencia.apatgn.org>

WEB: WWW.OBRESAMBGARANTIA.COM

- Adaptació de tot el portal, front-office i back-office, per integrar el Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Mallorca a Obres amb Garantia (OAG)
- Control i gestió del portal OAG.
- Implementació de noves millores encarades al màrqueting digital per tal de que el web tingui el millor posicionament a Google.
- Les millores incorporades durant el 2020:
 - Millora en l'editor de pressupostos.
 - Creació del nou sistema de recordatori quan falta un 10% del temps per pujar el pressupost.
 - Nou treball professional: Seguretat en l'Obra.
 - Modificació en l'algoritme d'assignació de tècnics en una sol·licitud, per tal que no es repeteixin els tècnics un mateix dia.
 - Creació del quadre de control i Consulta de KPi's per part dels usuaris col·legi.
 - Nou sistema per crear els diferents excels estadístiques.
 - Adaptació del web per la nova normativa de gestió de les cookies.

<https://obrascongarantia.com/ca>

WEB DE LA FUNDACIÓ COAATT

- Manteniment web. En aquest web es pot consultar l'agenda d'activitats de la Fundació, els projectes que s'estan duent a terme, els projectes ja realitzats i els nous espais dedicats a Tecnologia Oberta i Accessibilitat.

<https://fundacio.coaatt.org>

AULA VIRTUAL DEL COAATT

- Anàlisi, creació, migració i disseny de la nova aula virtual multicol·legi (Moodle).
- Gestió d'altres i baixes dels col·legiats.

<https://formacionarquitecturatecnica.org>

TRAMITACIÓ CÈDULA D'HABITABILITAT USAT ONLINE

- Manteniment de la plataforma on el Departament d'Habitatge de la Generalitat accedeix per consultar les dades i documents de les cèdules d'habitabilitat.

WEB: APATGN.ORG

- Manteniment web.
- Adaptació del web per la nova normativa de gestió de les cookies.

<https://apatgn.org>

BOTIGA VIRTUAL DEL COAATT

- Manteniment de la botiga virtual.

<http://botiga.apatgn.org>

BACK OFFICE

- Adaptació de l'aplicació de gestió interna, pels diferents canvis en les assegurances.
- Adaptació i manteniment de l'eina de gestió de cèdules d'habitabilitat.
- Manteniment de la BBDD dels registres/visats.
- Creació i manteniment dels comptes de correu electrònic.
- Gestió de les altes/baixes dels usuaris a les diferents plataformes webs.
- Servei de consultoria a les plataformes d'assegurances.
- Creació i comunicació dels diferents arxius del Consejo, Consell i assegurances.
- Suport tècnic als col·legiats: telefònic, presencial o remotament.

APP iCOAATT

- Manteniment de l'app iCOAATT amb les següents funcions: sistema de notificacions al col·legiats, agenda d'esdeveniments i actes, notícies, sistema per contactar directament amb el departament i calculadores de DIP i PR/PEM.

**WEB DE FORMACIÓ**

- Manteniment web.

<http://formacio.apatgn.org>

IOBRA: Aplicació per la gestió integral de les OBRES

- Creació d'una eina informàtica multiplataforma (Web i app Android i IOS) desenvolupada pel COAATT que facilitarà la visualització, el seguiment, l'elaboració i custòdia de la documentació d'una obra, així com l'eina facilitadora per l'ús dels Llibres Electrònics de Visites, d'Incidències i d'Ordres. Així, podem dir, que ha estat creada com una aplicació que facilita la gestió i afavoreix la comunicació i la interrelació entre els diferents agents implicats a l'obra, la qual cosa es tradueix en una millora de les condicions de seguretat i salut.

ESTADÍSTIQUES 2020



WEB COL-LEGIAL: <http://www.apatgn.org>

Actualment hi han **471 usuaris** que estan donats d'alta. Durant el 2020 s'han donat d'alta com a usuaris per poder accedir a les diferents plataformes web:

6 col·legiats residents i 13 col·legiats habilitats.

20.205 usuaris han visitat aquest lloc web al 2020, suposant un increment de gairebé el 4% respecte l'any 2019.

Visites: 56.521

Nombre de pàgines vistes: 136.824

Pàgines /visita: 2,42

Durada mitjana de la visita: 02:27



PÀGINES MÉS VISTES

1	Pàgina inicial	9	Ca – Mb – Pressupost de Referència
2	Oferta Privada	10	Accés al Webmail
3	Consulta Certificats Habitabilitat	11	Servei d'Ocupació
4	Formació	12	Oferta Pública i Oposicions
5	Impresos de Visats	13	Altres cursos Rehabilitació i Obra Nova
6	Àrea Tècnica	14	Oferta Privada
7	Visats – El Departament	15	Qui pot visar
8	Actualitat	16	Links interès

WEB OBRES AMB GARANTIA: <https://obresambgarantia.com>

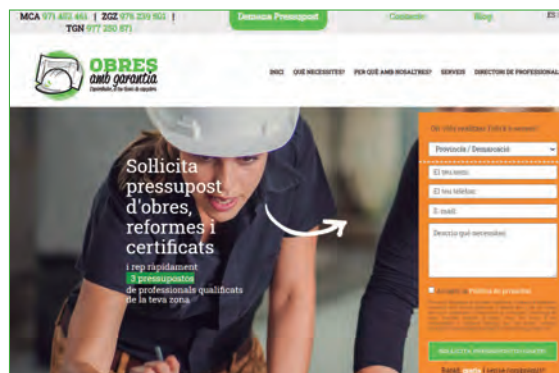
29.277 usuaris han visitat aquest lloc web al 2020, gairebé un 82% més que l'any 2019.

Sessions: **38.921**

Nombre de pàgines vistes: **73.428**

Pàgines /visita: **1,89**

Durada mitjana de la visita: **01:16**



PÀGINES MÉS VISTES

1	Pàgina inicial (ES)	6	Certificats i informes / Taxacions (ES)
2	Directori de professionals (ES)	7	Certificats i informes / Cèdula Habitabilitat (ES)
3	Pàgina inicial (CA)	8	Reformes i Rehabilitació / Habitatge (ES)
4	Cerca al Directori de professionals (ES)	9	Post del blog "Piscines inflables desmontables portàtils sólo en el jardín" (ES)
5	Post del blog "Piscines inflables desmontables portátiles nomes al jardín" (CA)		

WEB FUNDACIÓ COAATT: <http://www.fundaciotu.org>

2.118 usuaris han visitat aquest lloc web al 2020, un 60% més que l'any 2019.

Visites: **2.199**

Nombre de pàgines vistes: **3.315**

Pàgines /visita: **1,51**

Durada mitjana de la visita: **00:32**



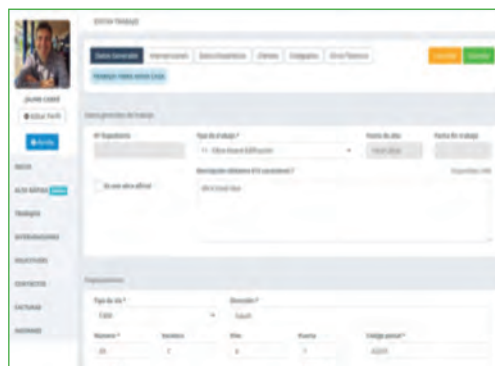
PÀGINES MÉS VISTES

1	Pàgina inicial	9	Contacte
2	Itineraris i espais practicables, una accessibilitat de segon nivell	10	Eliminació de barreres arquitectòniques
3	Accessibilitat Activitat Parc de Nadal	11	Conclusions anàlisi espais urbans del PAMAT 2018 a la ciutat de Tarragona
4	Llei 13/2014 del 30 d'octubre, d'accessibilitat	12	Imatges i dibuixos
5	La Fundació	13	Reforma de la Plaça de l'Església de Bonavista — Parc infantil adaptat
6	Projectes Singlars	14	Accessibilitat en habitatges nous Pla d'Actuació
7	Activitats	15	Fundació — Qui som ?
8	Taula d'Accessibilitat a les Activitats a Catalunya (TAAC)	16	Estudi d'accessibilitat urbana

PLATAFORMA REGISTRE/VISAT DIGITAL

Durant el 2020 ha disminuït considerablement el número d'intervencions visades/registrades. No obstant, cal destacar que clarament la gran majoria de visats/registres es realitzen digitalment.

La plataforma es va posar en funcionament el 20/09/2010 i actualment ja es visa/registra digitalment el 98 % del total de visats/registres del COAATT.



COMPARACIÓ ENTRE 2019 i 2020

Destacar:

- Del total de col·legiats que actualment registren/visen al COAATT, el 100% dels col·legiats usen la plataforma de visat digital.
- Del total de visats que es realitzen al COAATT, el 98% del registre/visat es fa telemàtic.

	ANY 2019	ANY 2020
Total Registres	8.009	6.753
Total Registres Telemàtics	7.324	6.586
% Registres Telemàtics respecte total registres al COAATT	91,45%	97,53%
Total Usuaris	309	292
Usuaris Telemàtics	254	292
Usuaris Telemàtics Habilitats	21	29
% Usuaris Telemàtics respecte total Usuaris	82%	100%

CORREUS ELECTRÒNICS

Actualment el COAATT té donat d'alta els següents correus electrònics:

DOMINI	NÚMERO DE CORREUS	ALTES AL 2020
Apatgn.cat	127	1
Apatgn.net	21	0
Apatgn.es	24	0
Total Correus	172	1

***Tots els col·legiats/des del COAATT poden gaudir d'un correu electrònic gratuït.**

ASSEGUROAATT S.L. AGÈNCIA EXCLUSIVA DE MUSAAT

ASSEGUROAATT, SL, Agència exclusiva de MUSAAT, és intermediari de les companyies MUSAAT (Assegurances) i PREMAAT (Mútua de Previsió Social), tramitant i assessorant els col·legiats en matèria de responsabilitat civil i previsió social.

Davant la situació d'excepcionalitat viscuda a causa de la crisi sanitària provocada pel COVID-19, des de MUSAAT i PREMAAT van treballar per garantir la seguretat i salut dels seus treballadors, i van col·laborar amb els seus assegurats i mutualistes, respectivament, amb mesures administratives i econòmiques per tal d'ajudar en aquests temps tan complexos en el desenvolupament de l'exercici professional. El canal de

comunicació amb totes dues entitats va ser a través d'ASSEGUROAATT (assegurcoaatt@apatgn.org), que contactava amb MUSAAT/PREMAAT per correu electrònic o telèfon.

La informació/documentació que MUSAAT i PREMAAT va anar comunicant, segons va evolucionar la situació, i les recomanacions de les autoritats sanitàries, es va informar al col·lectiu a través del correu electrònic, la web col·legial, apartat Col·legiats/Assegurances-Previsió Mútua/MUSAAT i Assegurances-Previsió Mútua/PREMAAT i en les respectives pàgines web de MUSAAT (www.musaat.es) i PREMAAT (www.premaat.es).

ACTIVITAT 2020: MUSAAT

Entre les mesures aplicades per ajudar al col·lectiu, aquest any 2020, és a destacar:

- De manera excepcional, abonar el pagament del segon termini de les pòlisses del ram RC professional A/AT/IE, fraccionat en 6 mesos (de juliol a desembre 2020).
- Línia especial telefònica d'assistència jurídica i mèdica.
- Augment, sense cost, de la suma assegurada de la pòlissa de RC professional en 100.000 euros, des de l'1 d'abril fins el 31 de desembre de 2020.

Pòlissa de Responsabilitat Civil Professional d'A/AT/IE	Altes	Baixes
Pòlissa RC professional d'A/AT/IE	1	5
Modificacions de garantia de pòlissa RC professional A/AT/IE	4	3 (reducció garantia)
Incloure en la pòlissa RC professional AT la cobertura d'arquitecte	1	—
Suplement com a tècnic administració pública a la pòlissa RC A/AT/IE	1	1
Incorporacions pòlissa A/AT/IE col·lectiva d'A/AT/IE inactius per jubilació, invalidesa i hereus	6	1 (defunció, canviat a hereus)
Incorporació pòlissa individual RC A/AT/IE garantia de 75.000 €	4	1 (inclòs a la pòlissa col·lectiva d'inactius)
Canvi de mediador	1	—

Altres assegurances de Responsabilitat Civil d'A/AT/IE	Altes	Baixes
Cessament d'activitat	1	—
RC professional de taxadors/perits/informes	2	1
RC arquitecte	1	—
RC societats multidisciplinars	1	0
Tramitació DAP RC arquitecte	16	—

Gestió de sinistres	Tramitats
Judicials	6
Extrajudicials	3

ACTIVITAT 2020: PREMAAT

Entre les mesures aplicades per ajudar al col·lectiu, és a destacar:

- Flexibilitat en la presentació de la fe de vida dels mutualistes passius.
- Indemnització per infecció COVID-19 en la prestació d'incapacitat temporal, complint els requisits establerts.
- Es va sumar a la Confederació Espanyola de Mutualitats, que estudia sol·licitar al Govern ajudes per als mutualistes alternatius.
- Possibilitat de retardar el pagament de les quotes d'abril, maig i juny 2020 pel mutualista que utilitzés la Mútua com a alternativa, per abonar-les al setembre, octubre i novembre de 2020 respectivament.
- Creació d'una nova línia d'ajudes del Fons de Prestacions Socials per a mutualistes greument afectats per les conseqüències econòmiques de la crisi sanitària.
- Aprovació fusió per absorció de PREMAAT amb HNA (Hermandad Nacional de Arquitectos).

Concepte	Tramitacions
Altes i reincorporacions PREMAAT	2
Interrupcions voluntàries del pagament de les quotes (suspensions drets)	3
Prestació jubilació	7
Prestació defunció	3
Prestació incapacitat temporal	3
Subsidi per accident	1
Prestació paternitat / maternitat	2
Tramitacions actes de compareixença / fe de vida	56
Indemnització per infecció COVID-19 en la prestació d'incapacitat temporal	2
Tràmits generals: modificació dades, consultes, gestió de prestacions,...	10

ACTIVITAT 2020: ALTRES COMPANYIES D'ASSEGURANCES

Davant la situació d'excepcionalitat provocada pel COVID-19, la resta de companyies asseguradores també van

treballar per col·laborar amb mesures econòmiques, com ajornar el pagament del segon termini al mes de juliol.

Pòlissa de Responsabilitat Civil Professional	Altes	Baixes
Pòlissa RC professional d'A/AT/IE	0	4
Incloure en la pòlissa RC professional AT la cobertura d'arquitecte	2	—
Canvi de tram voluntari	1	—
Ampliació de cobertura per obra en concret	1	0
Canvi de condició d'actiu a inactiu per jubilació	1	0
Canvi de condició d'actiu a inactiu per cessament d'activitat	4	0
Pòlissa per obra	2	—

Gestió de sinistres	Tramitats
Judicials	0
Extrajudicials	3
Comunicació preventiva	2

DADES DE SÍNTESI 2020

L'obra nova residencial ha patit més els efectes econòmics desencadenats per la pandèmia, que no pas el sector de la rehabilitació.

Tot i que els nombre d'obres iniciades és gairebé el mateix, 263, respecte 2019, el nombre d'habitatges iniciats baixa un 48% al Camp de Tarragona i Baix Penedès.

Entre gener i desembre de 2020 s'han encetat al voltant de 662 habitatges nous.

La inversió en noves promocions passa dels 145 als 88 milions d'euros, un 39% menys. Valors en qual-sevol cas similars als de 2018, tot i la desacceleració inèdita derivada de la incertesa d'aquest 2020.

La rehabilitació ha superat la crisi sanitària sense rebre els mateixos efectes negatius. El nombre d'obres iniciades gairebé iguala a les de 2019. Un total de 981 obres a la nostra àrea d'actuació, és el que correspon a les comarques del Tarragonès, Baix Camp, Alt Camp, Baix Penedès, Conca de Barberà, Priorat i Ribera d'Ebre, només un 5% menys. Però el seu

impacte econòmic ha estat inferior, **la inversió en rehabilitació supera els 76 milions d'euros**, un 26% menys que al 2019.

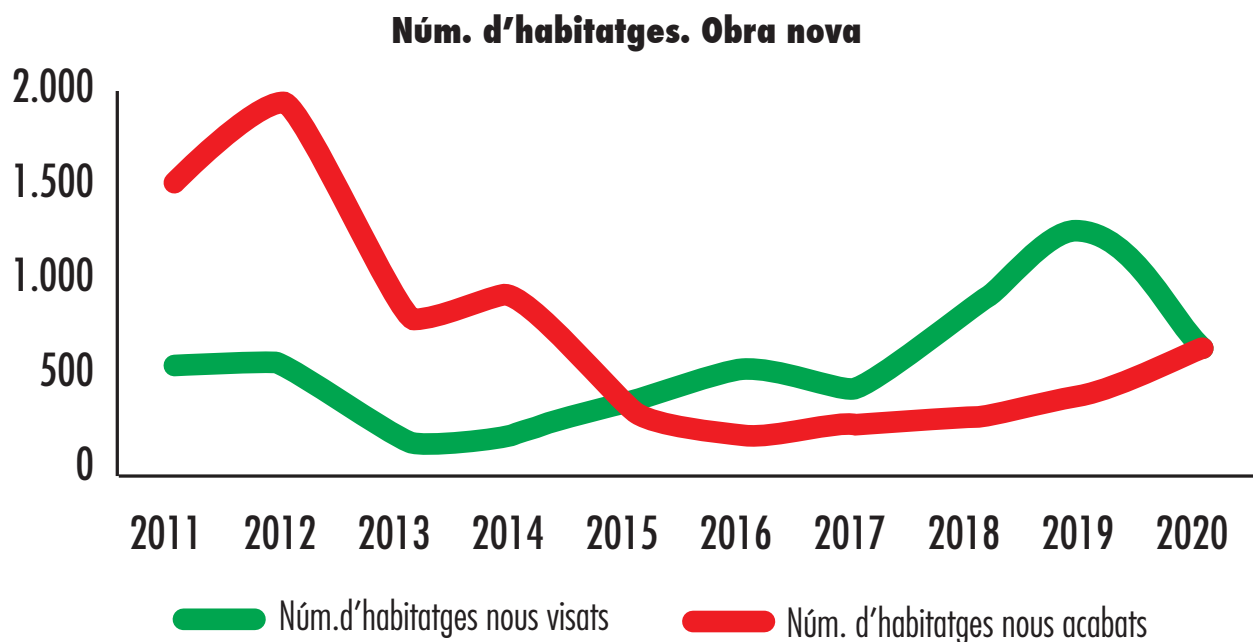
Pel que fa a l'activitat professional, l'espai dedicat a l'obra: control de qualitat, redacció de projectes o seguretat, ha suportat molt millor la situació i iguala els valors de 2019. Baixa per contra, al voltant d'un 15%, l'activitat dels perits, taxadors o els tècnics dedicats a la gestió immobiliària.

En tot, l'impacte de la crisi sanitària ha resultat important, però com hem vist ha afectat més a l'obra nova que no pas a la rehabilitació. Els nostres tècnics han estat pendents i preparats per les diferents fases de l'estat d'alarma, adaptant-se en tot moment a les diferents mesures de confinament, ajudant a que s'apliquessin les mesures de seguretat imprescindibles per garantir la salut dels clients i del personal d'obra. A més, es van posar mecanismes d'atenció i suport als ciutadans, i també als nostres tècnics, sense aturar en cap moment aquestes tasques.

L'habitatge residencial nou

Segons els registres del COAATT i les dades proporcionades pel Consejo General de la Arquitectura Técnica, sobre els visats d'obres realitzades en l'àmbit d'actuació de Tarragona, l'habitatge residencial nou tanca 2020 amb una pujada al voltant d'un 10% i arriba als 610 habitatges nous iniciats.

Respecte el nombre d'habitatges acabats, el període es tanca amb un total de 272 habitatges nous acabats, un 19% més respecte al mateix període de 2019.



Obres de nova planta. Habitatge residencial visat al COAATT				
	Sup. Total	Núm. Habitatges	PEM	Obres
2010	223.752,89	1.240	120.974.458,65 €	243
2011	109.285,57	588	56.541.771,95 €	172
2012	129.080,71	566	63.793.606,26 €	116
2013	41.824,66	196	22.335.048,78 €	102
2014	89.127,58	371	42.988.155,00 €	126
2015	78.791,02	448	51.742.215,00 €	167
2016	105.579,90	554	64.631.088,00 €	215
2017	110.710,03	461	64.012.820,66 €	197
2018	202.096,02	739	117.494.990,13 €	234
2019	247.501,16	1.282	145.718.726,78 €	250
2020	131.200,00	662	88.485.811,00 €	263

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

La diferència observada entre el nombre d'obres iniciades i el nombre d'habitatges és relació directa del tipus d'habitatge construït.

Al 2020 mentre que la construcció d'habitatges unifamiliars puja un 40%, la construcció en bloc baixa fins al 70%. L'autopromoció privada s'enfila més que mai en contraposició al sector empresarial de la promoció d'habitatge, que sembla especialment dubitatiu davant la situació d'incertesa econòmica i social generada per la pandèmia.

Tipologia constructiva	2019	2020	%
Unifamiliar	248	348	40,32%
En bloc	1.034	314	-69,63%
Habitatge unifamiliar			
Entre mitgeres	102	144	41,18%
En filera	14	21	50,00%
Aparellades	3	2	-33,33%
Aïllades	129	181	40,31%
Edifici en bloc			
Entre mitgeres	462	231	-50,00%
Aïllat	572	83	-85,49%

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Les dades d'habitatge nou a nivell municipal deixen entreveure dues situacions especialment contraposades, condicionat també a la vegada pel comportament que hem vist abans dels promotors immobiliaris. Mentre que Tarragona passa dels 520 als 99 habitatges, Cambrils passa dels 92 al 2019, als 112 habitatges iniciats, aquest any 2020. Cambrils, habitualment el segon municipi de la província, puja al 2020 un 19%, respecte 2019, i per primera vegada supera a Tarragona al capdavant de municipis de la província. El nombre d'habitatges iniciats a Cambrils supera en un 13% als de Tarragona. La inversió en obra nova supera els 18 milions d'euros i creix, respecte 2019, un 32%.

Baixen també les dades a la resta de municipis, més d'un 50% a Reus, i conserven valors els municipis del Baix Penedès, tot i que l'activitat és en l'actualitat testimonial.

Poblacions	Núm. Habitatges						
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tarragona	75	98	125	55	281	520	99
Cambrils	59	21	52	69	120	92	112
Salou	41	29	37	58	25	36	2
Reus	13	12	23	27	69	76	38
Roda de Berà	2	1	11	4	5	9	12
Alcover	2	0	0	9	4	2	9
El Vendrell	11	9	69	39	19	12	17
Vinyols i els Arcs	3	1	11	10	10	10	21
Almóster	2	1	0	2	1	3	1
La Febró	0	0	0	0	0	0	0
Segur de Calafell	1	2	0	2	0	8	3
Altres poblacions	11	274	226	186	205	514	348
TOTAL	220	448	554	461	739	1.282	662

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Obra nova no residencial

L'obra nova no residencial registra valors similars als de 2019 i un comportament molt esperançador especialment pel que fa a la inversió en apartaments turístics i el sector hotelier. Aquí també el municipi de Cambrils destaca per les grans inversions que s'estan realitzant i les que han de començar molt aviat.

Edificació nova planta no residencial							
Destí de l'obra							
Residencial col·lectiu	0	0	0	0	0	0	7
Agropecuari	9	15	18	18	13	10	8
Industrial	5	9	8	20	18	13	13
Comercials	3	2	2	5	2	8	4
Magatzems	16	23	16	19	13	23	13
Burocràtics/oficines	1	0	0	0	0	1	3
Hotelers	0	3	0	1	1	4	4
D'esbarjo	3	4	1	1	5	4	2
Culturals	0	1	0	0	1	1	1
Sanitaris	1	1	0	0	1	5	2
Docents	5	3	3	0	2	4	1
Religiosos	1	0	0	0	0	0	0
Aparcament	0	3	1	2	1	2	1
Gasolineres	0	0	0	1	0	0	1
Transport públic	0	1	0	2	0	0	0
Piscines	63	67	64	94	100	124	152
Camps d'esports	0	0	1	1	0	2	0
Vestuaris i annexos	0	2	0	1	0	1	1
Locals o edificis esportius	0	15	11	20	1	0	0
Instal·lacions esportives	0	0	0	0	1	3	0
Funerari	2	3	3	1	0	1	1
	109	152	128	186	159	206	207

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Rehabilitació

La rehabilitació ha suportat molt bé la situació crítica que vivim actualment. L'activitat sols ha patit un lleuger descens del 5% respecte 2019, i la inversió una mica més, al voltant d'un 25%. S'ha realitzat una inversió de 76 milions d'euros

Obres de rehabilitació. Visat al COAATT		
	Número d'obres	Rehabilitació
2010	864	71.795.331,17 €
2011	740	80.522.450,39 €
2012	565	35.574.838,19 €
2013	598	25.708.494,46 €
2014	620	24.255.774,14 €
2015	778	80.579.941,22 €
2016	867	90.340.529,08 €
2017	977	87.359.717,40 €
2018	964	138.451.129,72 €
2019	1.042	103.544.973,16 €
2020	981	76.439.557,16 €

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Per municipis el comportament és similar arreu. Un lleuger descens general amb pujades a Cambrils, Valls o Vendrell, on tot i les condicions el nombre d'obres creix, i també la inversió realitzada.

Poblacions	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Tarragona	153	179	169	214	215	238	217
Reus	42	69	70	90	84	106	74
Salou	41	45	49	50	41	53	46
Cambrils	23	51	37	55	39	51	58
Falset	13	9	14	13	14	12	6
Mont-roig del Camp	13	20	20	18	8	19	13
Calafell	16	18	17	1	22	41	32
Barcelona	7	11	13	22	24	16	17
Tivissa	2	10	8	4	4	5	1
Valls	7	9	7	18	24	15	17
El Vendrell	15	10	9	19	25	15	17
Altres poblacions	288	347	454	473	464	471	483
TOTAL	620	778	867	977	964	1.042	981

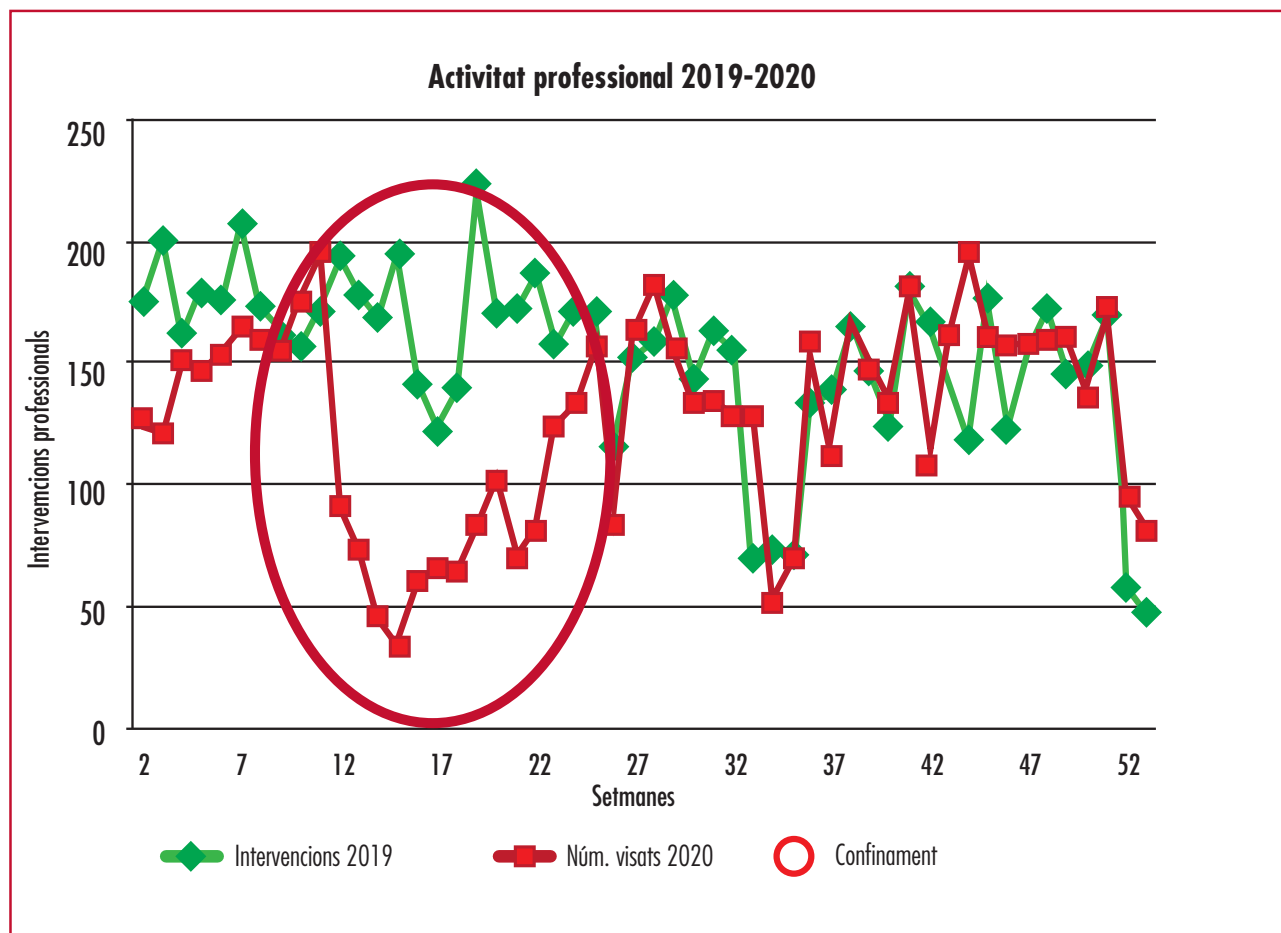
Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

ACTIVITAT PROFESSIONAL

L'activitat professional al 2020 baixa un 12% respecte 2019. Entre gener i desembre de 2020 s'han registrat **7.949 intervencions professionals**.

La baixada és concentra especialment al període de confinament, entre març i mitjans de juliol, i la feina de redacció de certificats d'habitabilitat i eficiència, són les intervencions professionals més afectades.

Al 2020 pugen les intervencions relacionades amb la reforma, baixa per sota del 3% l'obra nova i baixen entre un 21% i un 38% els certificats d'habitabilitat, certificats d'eficiència i les inspeccions tècniques d'edificis.



Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica.

Per intervencions i el tipus d'obra, la reforma baixa i iguala valors de 2018, i l'obra nova puja de forma continguda. Una situació similar al que passa amb les obres d'urbanització. Les obres d'enderroc respecte 2019 baixen de forma especial.

Núm. d'intervencions professionals per tipus d'obra							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Obra nova	535	706	980	1.203	1.003	1.282	1.431
Ampliació	181	194	217	283	208	217	366
Reforma o restauració	1.244	1.588	1.781	1.833	1.666	1.786	1.568
Reforç i consolidació	41	195	53	51	39	63	38
Conservació i manteniment	279	37	224	126	243	201	148
Urbanització	108	220	109	142	184	136	121
Instal·lacions	74	119	105	70	56	48	41
Enderrocs	55	73	82	152	83	153	105

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Pel que fa al conjunt de les intervencions, Seguretat i salut i Obres baixen per sota del 4%, respecte 2019.

Com hem vist abans, el descens es concentra a l'apartat d'informes, certificats i valoracions, però especialment en l'apartat de certificats d'habitabilitat.

Evolució de les intervencions professionals							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Seguretat i salut	783	963	1.174	1.346	1.470	1.585	1.473
Obres	980	1.142	1.359	1.454	1.530	1.731	1.670
Estudis tècnics	196	197	215	189	180	138	133
Estudis urbanístics	27	25	22	9	22	31	31
Control de qualitat	258	334	442	421	504	419	402
Informes, certificats i valoracions	6.054	5.355	5.631	5.270	4.952	4.994	3.990
Assessoraments	4	10	12	12	25	19	18
Estudis econòmics	207	244	249	244	254	305	225
Amidaments	14	15	12	17	16	14	7
TOTAL	8.523	8.285	9.116	8.962	8.953	9.236	7.949

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

El nombre de certificats d'habitabilitat baixa dels 3.806, de 2019, als 3.001 del 2020, aproximadament un 21% menys. Actualment representen més d'un 37% del treballs realitzats per aparelladors, arquitectes tècnics i enginyers d'edificació. Geogràficament, els certificats d'habitabilitat realitzats baixen de manera generalitzada.

Situació de l'habitatge	Núm. de Certificats d'Habitabilitat		
	2018	2019	2020
Alt Camp	153	200	152
Baix Camp	1.081	1067	953
Baix Penedès	441	576	344
Conca de Barbera	53	92	60
Priorat	50	68	42
Ribera d'Ebre	74	73	77
Tarragonès	1.354	1346	863
Total	3.206	3.422	2.491

Situació de l'habitatge	Núm. de Certificats d'Habitabilitat		
	2018	2019	2020
Barcelona	83	80	126
Girona	4	7	4
Lleida	21	20	21
Terres de l'Ebre	211	277	214
Total	319	384	365

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Com a dada a destacar, i en relació al total de les intervencions, aquest any 2020, les intervencions que els tècnics del COAATT realitzen fora de Tarragona baixen un 10% respecte 2019.

El nombre d'intervencions realitzades a Tarragona per tècnics d'altres col·legis continua la tendència i és gairebé la mateixa 2019.

Intervencions realitzades per tècnics del COAATT							
Zona de treball	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Àmbit COAATT	7.277	7.060	7.535	7.420	7.237	6.966	5.813
Barcelona	444	434	382	337	373	356	301
Terres de l'Ebre	308	358	406	356	386	405	361
Girona	41	27	20	31	11	25	18
Lleida	85	82	93	72	81	58	65
Fora de Catalunya	31	24	10	30	32	18	20
	8.186	7.985	8.446	8.246	8.120	7.828	6.578
Intervencions realitzades per tècnics d'altres col·legis professionals al COAATT							
	378	300	251	214	193	181	180
Total d'intervencions registrades al COAATT							
	8.564	8.285	8.697	8.460	8.313	8.009	6.758
Intervencions a obres de la zona de Tarragona registrades a altres col·legis							
	529	459	483	502	641	1.036	1.191
Total	9.093	8.744	9.180	8.962	8.954	9.045	7.949

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

	Total d'intervencions registrades al COAATT	Intervencions a obres de la zona de Tarragona registrades a altres col·legis	Total		Total
Tipus d'intervenció professional	2020	2020	2019	2020	% 2019/2020
Estudi seguretat i salut	28	11	32	39	22%
Estudi bàsic seguretat i salut	403	109	469	512	9%
Coordinador de seguretat	576	179	728	755	4%
Coordinador seg. + estudi	44	1	57	45	-21%
Coordinador seg. + estudi bàsic	120	5	194	125	-36%
Projecte i Direcció	558	15	628	573	-9%
Projecte	33	94	76	127	67%
Direcció d'Obra	285	147	405	432	7%
Direcció de l'execució	424	89	527	513	-3%
Projecte de legalització d'obra	12	4	15	16	7%
Legalització de direcció d'obra	3	2	8	5	-38%
Legalització de l'execució material	3	2	5	5	0%
Estudi de programa i direcció de control de qualitat	313	0	315	313	-1%
Estudi de programa de control de qualitat	26	0	38	26	-32%
Direcció de control de qualitat	63	0	66	63	-5%
Projecte d'activitats	103	4	130	107	-18%
Plans d'emergència	3	0	8	3	-63%
Documentació tècnica	23	0	0	23	
Projecte i direcció de parcel·lació	0	0	3	0	-100%
Projecte de parcel·lació	23	1	20	24	20%
Direcció de parcel·lació	0	0	0	0	0%
Reparcel·lació	6	1	8	7	-13%
Relacions valorades	1	0	0	1	
Memòries valorades	148	13	224	161	-28%
Revisió de preus i ajust pressupost	0	0	1	0	-100%
Valoració d'immobles (taxació)	53	7	59	60	2%
Valoració de terrenys i solars (taxació)	3	0	11	3	-73%
Informes, dictàmens i reconeixements	326	23	393	349	-11%
Actuacions pericials / arbitratges	13	1	6	14	133%
Certificats	264	28	288	292	1%
Certificats per a espectacles	0	7	1	7	600%
Certificats per a bastides	4	0	5	4	-20%
Certificats d'habitabilitat	2.599	403	3.806	3.001	-21%
Inspecció tècnica edificis	109	3	177	112	-37%
Certificat eficiència	175	36	310	211	-32%
Col·laboracions tècniques	8	5	11	13	18%
Consultes tècniques/diligències	0	0	2	1	-50%
Assessorament i gestió econòmica	0		5	0	-100%
Amidament edificació	4	1	6	5	-17%
Amidament terrenys i solars	2	0	5	2	-60%
Delimitar i/o replanteig d'edificació	0	0	2	0	-100%
Delimitar i/o replanteig terrenys/solars	0	0	1	0	-100%
TOTAL	6.758	1.191	9.045	7.949	-12%

ÀREA DE FORMACIÓ

L'objectiu de l'Àrea de Formació és el de promoure i facilitar la formació continuada dels col·legiats i impulsar la qualitat de l'edificació, la innovació en els mètodes constructius, la seguretat i salut a les obres, divulgar la cultura de la rehabilitació i el manteniment d'edificis i procurar la sensibilització social en temes relacionats amb el medi ambient.

Des de l'Àrea de Formació del COAATT es pretén facilitar la formació necessària per poder desenvolupar totes aquelles activitats que siguin competència del nostre col·lectiu, amb el màxim rigor i professionalitat.

La nostra tasca es concentra per una part en el disseny d'una programació vinculada específicament a l'àmbit professional de l'arquitecte tècnic. Una formació de qualitat, d'acord a les circumstàncies legals, tècniques, socials i econòmiques.

Per altra banda es gestionen i planifiquen cursos dins de l'àmbit tecnològic per a obrir el ventall professional dels nostres tècnics en diversos camps de professionalitat.

L'estructura temàtica inclou cursos, sessions formatives, presentacions d'empresa o actes socials, adreçats als professionals de l'edificació per tal de proporcionar-los els instruments i coneixements que els garanteixin la innovació continuada.

En els darrers anys l'activitat formativa del COAATT s'ha consolidat com una opció formativa de gran valor, especialment adreçada a professionals i empreses. Una formació basada en la cura per la selecció dels ponents que la imparteixen i en l'acurada tria de les accions formatives realitzades en funció de la demanda del mercat i del context normatiu i laboral.

Aquest any 2020, a fi de promocionar la formació continuada i instrumental entre els nostres col·legiats hem mantingut la campanya que inclou tres línies de subvenció:

- **Programa quota:** un descompte per tots el col·legiats/des del COAATT que estan al corrent de pagament, on poden demanar l'abonament de fins a dues quotes, una per curs de formació continuada o instrumental.
- **Programa nou col·legiat:** Per donar una oportunitat als tècnics que inicien el seu camí professional.
- **Programa ajuda econòmica especial:** Dirigit a aquells tècnics amb rendes més baixes, a fi que puguin formar-se per relançar la seva tasca professional.

Amb aquestes subvencions et podies estalviar fins a un 75% del cost del curs.

De manera puntual també s'han ofert subvencions específiques per a la promoció de cursos en concret, com són gestionar la gratuïtat d'aplicacions informàtiques per poder seguir el curs, o subvenció per la compra d'un ordinador amb especificacions determinades per poder instal·lar el software necessari.

Àrees competencials

Jornades Tècniques	Sessions informatives sobre aspectes tècnics i d'actualitat legislativa.
Formació Continuada	Programació orientada al reciclatge i actualització de coneixements professionals.
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 explotació de les noves tecnologies aplicades al món professional.
Sessions d'Empresa	El COAATT acull periòdicament aquestes sessions, en les que les empreses presenten les aplicacions pràctiques dels seus productes.
Jornades Informatives	Jornades informatives d'assessorament i recolzament en l'entorn laboral dels col·legiats.
Actes socioculturals	El COAATT amb col·laboració amb empreses del sector, o aprofitant l'edició de fires o convencions, programa visites tècniques d'interès per als col·legiats.
Visites Tècniques pràctiques	Visites a edificis o espais emblemàtics de la mà dels tècnics responsables que expliquen de primera mà les característiques i tècniques constructives emprades pel desenvolupament del projecte.

LA FORMACIÓ AL COAATT

Durant l'any 2020, i d'una manera ja totalment consolidada, s'han continuat oferint cursos realitzats en altres col·legis professionals d'arquitectes tècnics i que es poden seguir per videoconferència. El ventall de formació que s'ofereix en aquest camp, on hi continuen vinculats 49 col·legis professionals del territori espanyol, i dels quals 17 col·legis ofereixen formació, fa que es pugui oferir una varietat de cursos molt àmplia.

La formació en aquest any, com en tots els altres camps, ha estat fortament condicionada per la pandèmia de la Covid-19. Per una banda, la formació pròpia que teníem planificada per 2020 estava basada en cursos de llarga durada, que alguns s'havien començat a impartir el darrer trimestre de 2019, ja que la planificació de la formació es basa en el calendari escolar. Aquest és el cas del curs de Plans d'Autoprotecció i el d'Expert en BIM (226 i 100 hores respectivament), i d'altres com el curs de Preparació d'Oposicions i el de Tècnic en Prevenció d'Incendis (60 i 81 hores respectivament) van iniciar a principis de 2020. Aquesta formació que ocupava bona part del nostre calendari, es preveia complementar-la amb xerrades curtes tipus formació empresa, xerrades tècniques i altres.



A part d'això, a inicis de 2020 es continuaven publicant els cursos emesos per videoconferència des d'altres col·legis professionals.

La irrupció de la pandèmia, provoca que tota la formació presencial quedi suspesa, a l'espera de millores generals i permís per part de l'administració per poder fer reunions i cursos de forma presencial, que és el compromís que teníem, també a voluntat dels alumnes.

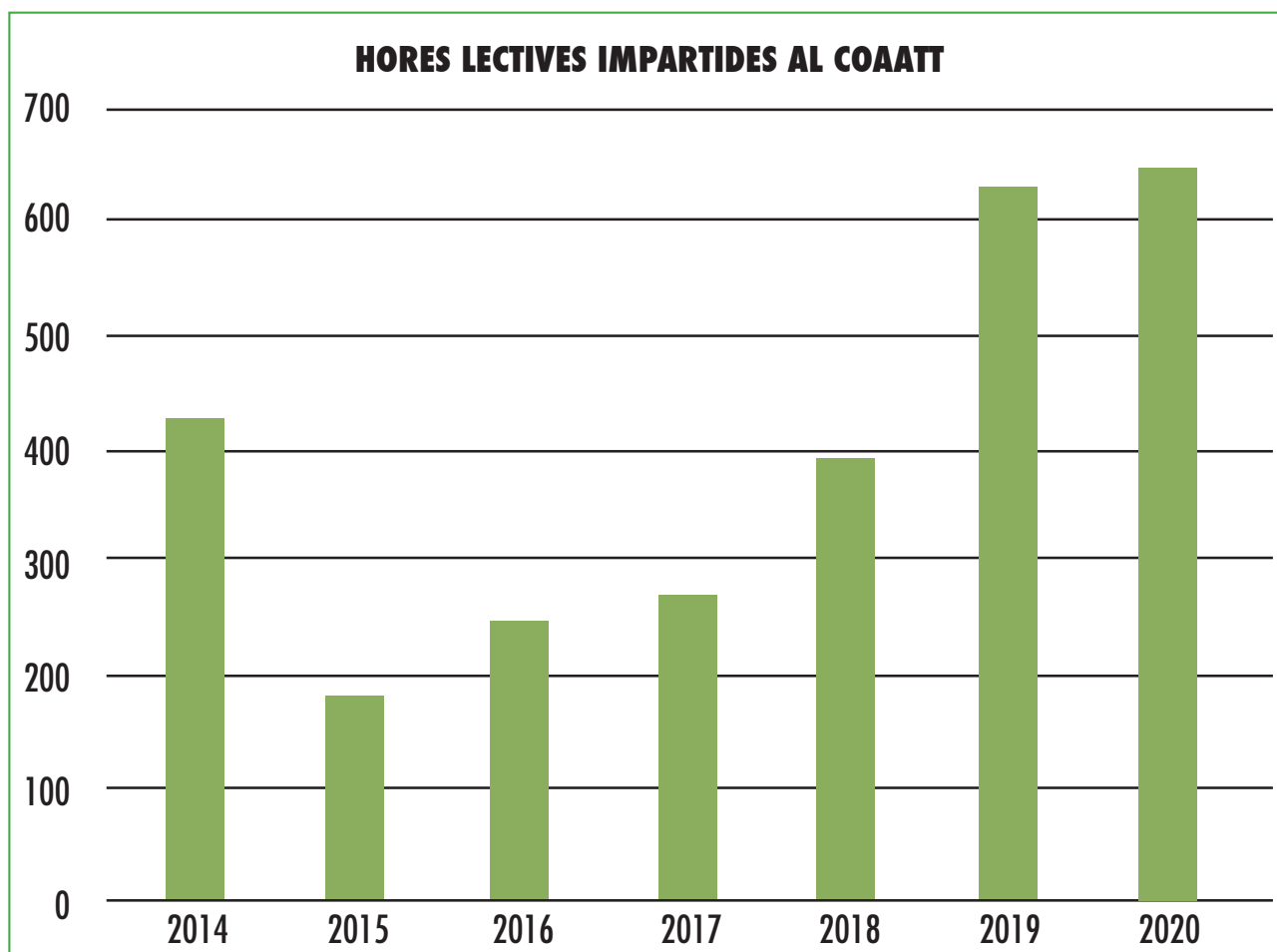
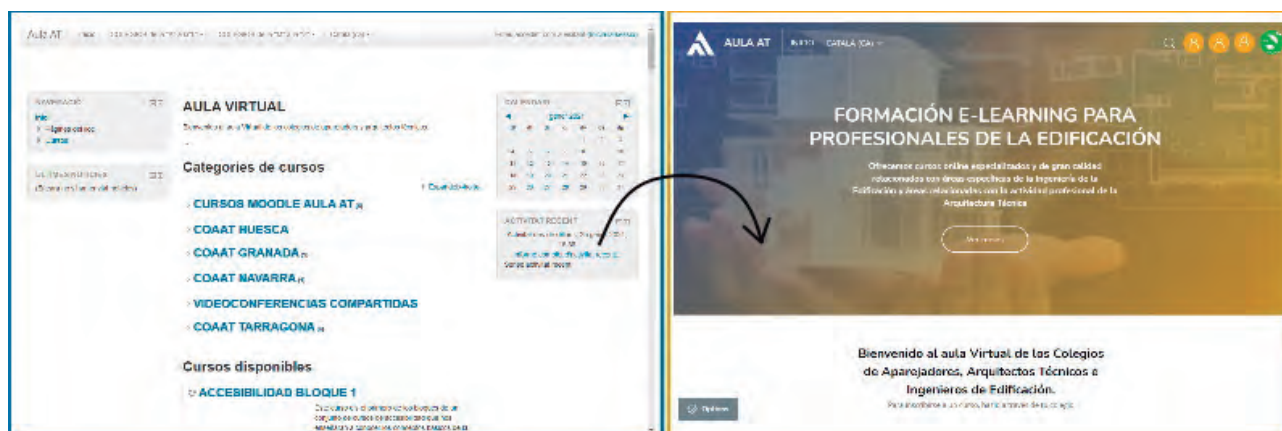
Així doncs, fem un parèntesi en tot el que és la formació presencial, per reprendre-la al setembre-octubre, a excepció del Curs de Tècnics en Prevenció d'Incendis, ja que la data de l'examen a que dona accés el curs ens obliga a finalitzar els continguts de forma telemàtica.

Per altra banda, tot el que és la formació per videoconferència agafa valor, en el moment en que la gent és a casa i no pot assistir a les sessions presencials, però té temps de poder assistir a jornades que no li suposin desplaçament.

Des dels col·legis professionals que organitzem cursos a través de la plataforma de videoconferències, durant la primera setmana del confinament, organitzem un "Calendari Covid-19", amb jornades formatives a diari, matí i tarda i d'impartició gratuïta per a tots els col·legiats, que té una magnífica acollida. Aquesta formació dura un total de 6 setmanes, des del 30 de març al 8 de maig de 2020. **S'organitzen un total de 62 cursos dels quals 6 els organitza el COAATT amb un total de 33.597 inscrits, dels quals 208 inscrits són de Tarragona.**

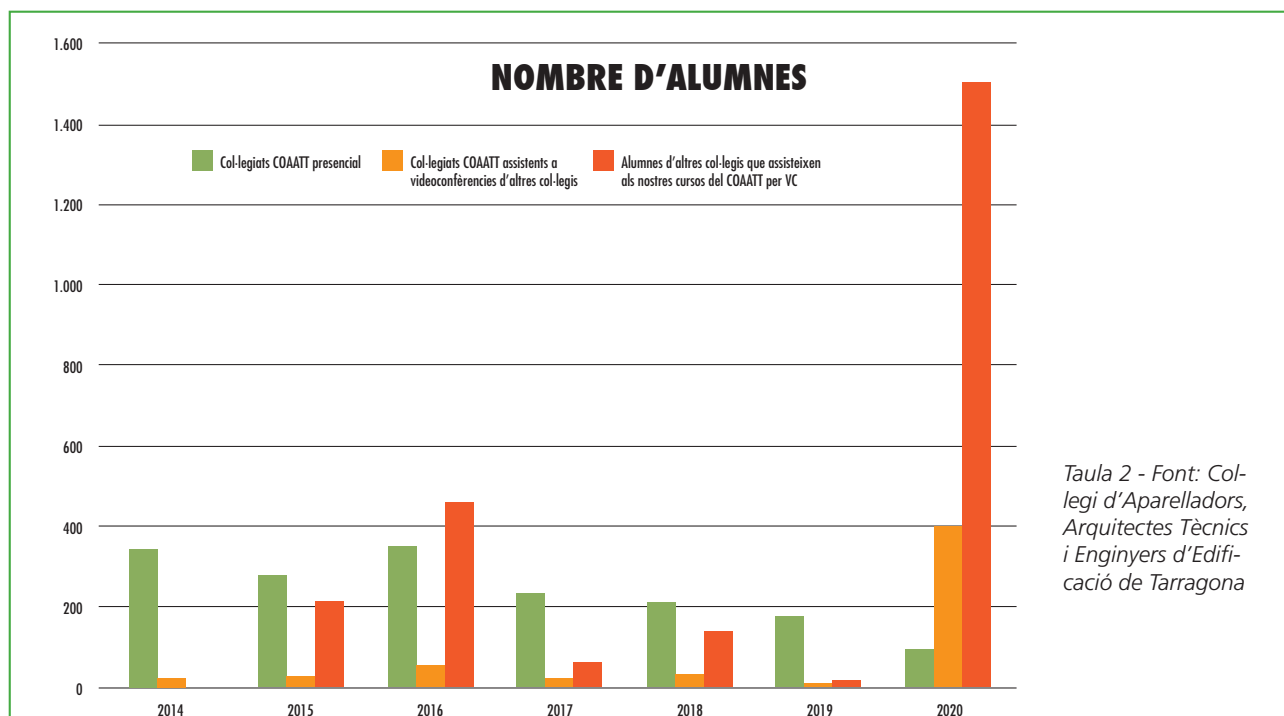
Aquesta situació genera un punt d'inflexió respecte a la formació que es venia impartint fins a la data, tant pel que fa als cursos de videoconferència com pels cursos de la plataforma Moodle. Aquest canvi ve marcat per la confiança que adquireixen els tècnics en la formació a distància, que passa de ser una oferta més, a una formació més propera, assequible i de qualitat. A més de respectar la seguretat en les diferents fases de confinament que han estat amb nosaltres aquest 2020.

Respecte als cursos de Moodle, es continua treballant amb el projecte conjunt de cursos online amb els col·legis de la plataforma que s'hi volen acollir com a organitzadors, i el COAATT pren un paper rellevant amb aquest projecte ja que la nostra plataforma és el punt de partida on, tota la resta de col·legis s'aniran adherint, i poc a poc anem donant forma un nou espai de formació. Es dona una nova imatge a la plataforma per impulsar el projecte des d'un format més modern i intuïtiu.



Taula 1 - Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona

A la Taula 1 podem observar com es mantenen les hores de cursos realitzats al COAATT, tot i que a partir del segon trimestre no s'ha pogut oferir formació presencial.



A la Taula 2 podem observar l'increment del nombre d'alumnes aquest any 2020, en part per la massiva assistència en període de pandèmia i en part, per la dinàmica heretada de l'època de confinament.

OFERTA FORMATIVA 2020

■ CURS DE PREPARACIÓ PER A OPOSICIONS

- Mòdul 1: Procediment Administratiu - Legal per a tècnics de l'Administració Pública (28 hores)
- Mòdul 2: Entorn Tècnic - Normatiu per a tècnics de l'Administració Pública (32 hores)

Professorat:

OCTAVI ANGUERA: Llicenciat en dret, Advocat i Secretari de Municipal de l'Ajuntament de Mont-roig del Camp.

XAVIER VILLACAMPA: Arquitecte Tècnic i Tècnic Municipal de l'Ajuntament de Tarragona.

ÒSCAR CENTELLES: Enginyer industrial. Tècnic Municipal de l'Ajuntament de Cambrils.

PERE GONZÁLEZ NEBREDÀ: Arquitecte, especialista en el camp dels peritages, valoracions i taxacions.

Joan Carles Francès: Geògraf. Tècnic de Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya a Tarragona.

■ CURS DE NIVELL BÀSIC EN PREVENCIÓ D'INCENDIS

El Curs Bàsic de Prevenció i Seguretat en Matèria d'Incendis s'ofereix en l'entorn de la formació con-

tinuada, a fi de donar capacitat i coneixements als tècnics que vulguin superar l'examen que fa l'ISPC.

Objectius:

L'objectiu del curs és dotar d'una visió global i específica de tot el ventall de reglamentacions, normes, guies i instruccions tècniques, així com saber interpretar i analitzar qüestions tècniques específiques que configuren la prevenció i la seguretat en cas d'incendi als edificis, per tal de formar personal tècnic amb una base sòlida en aquest camp.

Aquest curs prepara per l'accés a l'examen oficial per obtenir la Certificació tècnica de Nivell Bàsic de Prevenció i Seguretat en cas d'Incendi, expedida per l'ISPC, ja que desenvolupa el contingut formatiu mínim del Nivell Bàsic en Prevenció d'Incendis que s'estableix en l'annex de l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer, per la qual s'aprova el procediment per a l'habilitació dels tècnics i tècniques d'entitats col·laboradores de l'Administració per actuar en l'àmbit de la prevenció i la seguretat en matèria d'incendis.

A qui va dirigit?

Persones amb titulació universitària de primer o segon cicle, de caire científic o tècnic, que desenvol-

pin la seva professió o bé pretenguin fer-ho en entitats col·laboradores de l'Administració en matèria de prevenció d'incendis, en ajuntaments, consells comarcals o d'altres administracions públiques responsables o participants de la tramitació de llicències d'obres i/o d'activitats, i també personal tècnic redactor i/o director d'execució de projectes tècnics que contemplin matèria de prevenció d'incendis.

Programa:

Els continguts del curs són els que estableix i homologa el mateix Institut, i el portaran a terme tècnics especialitzats coordinats pel company Fèlix González, bomber, i Cap de la Unitat de Prevenció de la Regió d'Emergències de Tarragona.

1. Introducció. Regulació dels serveis de prevenció, extinció d'incendis i salvaments a Catalunya.
2. La Llei de prevenció i seguretat en cas d'incendi en les activitats, establiments, edificis i infraestructures.
3. Interpretació de plànols.
4. Construcció i estructures edificatòries. Tipus d'estructures segons els elements i els materials que les formen.
5. Hidràulica bàsica.
6. Conceptes bàsics de fisicoquímica. Teoria del foc. Les reaccions de combustió. Les explosions. Tipus de focs. mecanismes d'extinció.
7. El risc d'incendi. Concepte de càrrega de foc i mètodes de càlcul. Nivell de risc intrínsec d'incendi.
8. Conceptes de reacció i resistència al foc dels materials constructius, decoratius i de mobiliari. Classificació de la reacció i resistència al foc. Certificats d'assaig de reacció i resistència al foc. Marcatge CE dels productes de la construcció. Normativa de referència.
9. Protecció passiva. Protecció estructural i sectorització. Intumescències. Panells resistents al foc. Morters.
10. Protecció activa. Les instal·lacions de protecció contra incendis. Identificació, components i funcionament. Condicions d'ús i manteniment. El Reglament d'instal·lacions de protecció contra incendis.
11. Ventilació. Control i evacuació de fums d'incendi.
12. Senyalització de les vies d'evacuació i dels equips manuals de protecció. Enllumenat d'emergència.
13. La Llei d'ordenació de l'edificació. Els procediments administratius en l'edificació. Els agents de l'edificació. Funcions i responsabilitats.
14. Les reglamentacions de seguretat en cas d'incendi anteriors al Codi Tècnic de l'Edificació. Períodes de vigència.
15. El Codi Tècnic de l'Edificació. Documents bàsics de seguretat en cas d'incendi i seguretat d'utilització.

16. El Reglament de seguretat contra incendis en els establiments industrials.
17. L'Ordenança reguladora de les condicions de protecció contra incendis, de l'Ajuntament de Barcelona.
18. Guies, documents i instruccions tècniques en matèria de prevenció d'incendis publicades o reconegudes per l'Administració.

Contingut formatiu mínim del Nivell Bàsic en Prevenció d'incendis que s'estableix en l'annex I de l'Ordre INT/22/2013, d'1 de febrer.

Professorat:

Coordina: FÈLIX GONZÁLEZ REDONDO, bomber, i Cap de la Unitat de Prevenció de la Regió d'Emergències de Tarragona.
MONTserrat MOLINA, CARLES FONT, JOSEP M. TREMPs, OSCAR CENTELLES, SANTOS BIENDICHO i XAVIER CEMELI. (Tècnics del Cos de Bombers de la Generalitat de Catalunya i especialistes en l'àmbit específic).

■ EXPERT EN BIM - FASE 2

Presentació:

La implementació del BIM en oficines i despatxos professionals, cada cop és un fet més habitual, donat que:

- Ens facilita l'opció de treball en equip de forma immediata i actualitzant les modificacions de projecte al moment.
- Les Administracions demanen els projectes amb aquestes noves eines.
- S'està fent imprescindible per a licitacions i obra pública.

Des del COAATT continuem amb la formació de BIM, per dotar de les competències necessàries al nostre col·lectiu, i formar professionals competitius en tots els aspectes.

Oferim una formació de caràcter continuat durant el curs 2019-2020, partint des dels inicis per a obtenir uns coneixements complets en el camp del BIM, i acreditació Microsoft.

Programa:

El programa del curs complet es compon de 5 fases:

Revit Bàsic (2019) - Revit Avançat (2019) - Revit Instal·lacions (2020) - Navisworks (2020) - Dynamo (2020)

Professorat:



■ CRITERIS DE CàLCUL PER A ENCOFRATS

Presentació:

- Criteris d'apuntament i recomanacions constructives en el disseny i execució d'estructures Ha.
- Càlcul d'apuntaments - Normativa d'aplicació.
- Encofrats tipus
- Procediments constructius (Guia EHE-08)
- Fases de càrrega en puntals i forjats
- Projecte d'investigació amb la UPV (Universitat Politècnica de València)
- Estudi detallat d'apuntament
- Recomanacions constructives

Professor:

ENCOFRATS ALSINA

■ CURSOS DE PLANS D'AUTOPROTECCIÓ

El Decret d'Autoprotecció 30/2015 de 3 de març, modifica el catàleg d'activitats i centres obligats a adoptar mesures d'autoprotecció i fixa el contingut d'aquestes mesures, i també estableix que els plans d'autoprotecció els poden redactar exclusivament tècnics acreditats a tal efecte.

El COAATT com a centre acreditat per la Generalitat de Catalunya, forma tècnics per a obtenir les acreditacions pertinents.

Existeixen dos nivells d'acreditació:

- La BÀSICA "d'àmbit local": permet realitzar els Plans d'Autoprotecció que el decret recull en aquesta categoria, i que són activitats de menor risc, per ocupació o per tipus d'activitat, i que avalua i homologa el propi Ajuntament.
- La SUPERIOR "d'àmbit de Catalunya": recull tota la resta d'activitats amb un àmbit d'afectació més general, pel risc que comporten o bé per l'ocupació que tenen. Aquests plans d'autoprotecció els avalua la Direcció General de Protecció Civil i homologa la Comissió de Protecció Civil de Catalunya, i per obtenir-la és imprescindible tenir la formació en el l'àmbit local.

El COAATT organitza el curs en format online, i l'any 2020 s'ha realitzat la 10a edició del curs "online", 15a en global.

Professorat:

JOAN CARLES FRANCESC TUDEL: Llicenciat en Geografia i Tècnic de Protecció Civil

■ REHABILITACIÓ ENERGÈTICA D'EDIFICIS

Presentació:

El COAATT a través del Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya, ha tingut accés a diferents places de cursos subvencionats per als nostres col·legiats. Aquests cursos estan destinats a treballadors adscrits al Règim General, autònoms, treballadors per compte aliena i persones en situació d'atur, així com professionals lliberals adscrits a PREMAAT.

Es tracta de la tercera edició d'aquest curs. Tots els assistents poden accedir a la subvenció total del curs.

Objectius:

Adquirir els coneixements necessaris, tant teòrics com pràctics, amb la finalitat de conèixer les tècniques elementals de la rehabilitació energètica d'edificis.

Programa:

Conceptes energètics; La certificació energètica d'edificis; Mesures d'estalvi i eficiència energètica en edificis; Mesurades de millora: envoltant tèrmica; Mesures de millora; Rehabilitació energètica; Eficiència del parc d'edificis i habitatges a Espanya; Situació actual del sector de la rehabilitació; Perspectives d'ocupació en el sector de la rehabilitació; Agents en el sector de la rehabilitació; Exemple pràctic; Conclusions.

Professorat:

JOAN RAMÍREZ GUASCH: Enginyer freelance & consultor energètic independent.

Formació Instrumental

■ TCQ-PRESSUPOSTOS, CONDICIONS TÈCNIQUES I BANCS DE PREUS - ITEC

Presentació:

TCQ és un programari per a la construcció format per un conjunt d'aplicacions informàtiques per donar suport a les activitats de redacció, contractació, pla-

nificació i control de projectes i obres. És una metodologia per a la definició i seguiment dels valors dels paràmetres de temps, cost, qualitat, i la formulació de la seguretat, la generació de residus i el cost energètic dels materials.

El programa TCQ gestiona conjuntament i de forma integrada les dades tècniques, econòmiques

i temporals que intervenen en el cicle de l'obra per mitjà de diferents mòduls d'aplicació, que també poden usar-se de forma independent.

En aquest curs s'aprèn a confeccionar pressupostos i a utilitzar els bancs de l'ITeC d'un projecte constructiu per a obres d'edificació o d'obra civil.

Ponent:

MARIA VILLEGAS. ITeC

■ ESTUDIS I PLANS DE SEGURETAT - ITeC

Presentació:

TCQ és un programari per a la construcció format per un conjunt d'aplicacions informàtiques per donar suport a les activitats de redacció, contractació, pla-

nificació i control de projectes i obres. És una metodologia per a la definició i seguiment dels valors dels paràmetres de temps, cost, qualitat, i la formulació de la seguretat, la generació de residus i el cost energètic dels materials.

El programa TCQ gestiona conjuntament i de forma integrada les dades tècniques, econòmiques i temporals que intervenen en el cicle de l'obra per mitjà de diferents mòduls d'aplicació, que també poden usar-se de forma independent.

En aquest curs s'aprèn a preparar els estudis i / o plans de seguretat i salut d'un projecte constructiu per a obres d'edificació o d'obra civil.

Ponent:

MARIA VILLEGAS. ITeC

Jornades tècniques

■ JORNADA INFORMATIVA VISATS

Presentació:

- Donar a conèixer quins són els requeriments per poder tramitar correctament un visat, amb totes les dades necessàries.
- Exposar quins són els aspectes que generen més dubtes a l'hora de redactar documents tècnics i proposar les corresponents solucions.
- Recordar quins són els continguts mínims exigibles dels diferents tipus d'intervencions redactades pels col·legiats.
- Recollir dubtes i propostes per fer més agraït el tràmit col·legial.

Programa:

El visat digital fàcil; Dades obligatòries i que habitualment no s'incorporen; Enviament de la documentació; Sobre la documentació enviada; La modificació de la documentació visada; Fitxa de materials de CGATE; Condicions de la documentació tècnica; Revisió de la documentació; Certificat final d'obra i habitabilitat; Memòria valorada; Col·laboracions tècniques; Declaracions de responsabilitat.

Ponent:

GABINET TÈCNIC DEL COAATT

FORMACIÓ EMPRESA

■ PLACA DE SILICAT CÀLCIC: MILLORES D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I SOLUCIÓ A PROBLEMES D'HUMITATS

Presentació:

Aquesta jornada pretén donar a conèixer al col·lectiu d'arquitectes tècnics, els avantatges de l'aplicació de la placa de silicat càlcic en reformes i obra nova per a aïllament interior, tèrmic i acústic, així com la seva aplicació per a solució de problemes d'humitats en habitatges, pàrquings o soterranis.

Així mateix, la placa de silicat càlcic és ja avui en dia i ho ha de ser encara més amb l'aplicació del nou codi tècnic de la construcció, una solució idònia per a l'aïllament tèrmic d'habitatges que, per les seves

característiques específiques, no admeten una intervenció a la façana exterior.

Programa:

Habitatge saludable, requisits, definició i comparativa; Introducció a l'aïllament interior; Riscos d'un aïllament interior inadequat; Introducció a la física higrotèrmica dels edificis; Mètode de capil·laritat actiu; Skamowall i la seva família de solucions; Comparativa entre sistemes d'aïllament, placa de silicat càlcic vs altres solucions; Aïllament acústic, placa de silicat càlcic en comparació amb altres barreres; Aïllament interior fet fàcil; Avantatges de l'aïllament interior mitjançant placa de silicat càlcic; Sistema complet Skamol, fàcil, ràpid i econòmic; Referències de projectes executats.

FORMA'T DES DE CASA: VIDEOCONFERÈNCIES COMPARTIDES D'ALTRES COAATIES

- Aplicación normativa de seguridad en caso de incendio en edificación	Albacete
- Redacción de proyectos de piscinas - Valoraciones inmobiliarias de viviendas y locales - Redacción de proyectos. Apertura de locales comerciales	Alicante
- Dirección de andamios - Habilidades de liderazgo - Excel avanzado para técnicos de la construcción	Almería
- Diseño y rehabilitación interior de viviendas - Patologías aislamiento térmico exterior (SATE)	Araba
- Taller práctico Autocad 1 - Taller práctico. Autocad 2 - Autocad 3: Ahorra tiempo utilizando las referencias externas - Autocad 4: Trabajando en bloque - Autocad 5. Ahorra tiempo en tus proyectos - Aplicación práctica de las modificaciones del DB HS y HE en reformas - Aplicación práctica de las modificaciones del DB HS y HE en reformas, ampliación, cambio de uso y actividad (2ª edición) - Acústica en la edificación. Curso práctico	Bizkaia
- Planes de emergencia y autoprotección (curso práctico) - Festividad San Juan Ortega - Procedimientos catastrales. GML - Curso práctico de coordinación de seguridad y salud	Burgos
- Gestión de la dirección de ejecución. Obra en estructuras - Justificación Cypetherm HE Plus 2020 - Novedades en la prescripción y recepción en obra de ventanas	Cádiz
- BIM-REVIT 1: Modelado virtual. Incorpórate a la tecnología BIM - BIM-Nivel 2: Presentaciones y documentación en Revit - BIM-REVIT 3 - Incorpórate a la tecnología BIM - Nivel 1: Revit modelado virtual mayo 2020 - Incorpórate a la tecnología BIM Nivel 1 básico: modelado - REVIT 2-BIM Nivel 2: presentaciones y documentación - Incorpórate a la tecnología BIM. Nivel 3 avanzado: familias - Presentación de un caso real: proyecto de actividad con Autodesk Revit	Castellón
- Preparación para el acceso de arquitectos técnicos a las administraciones - Planificación financiera II - Master preparación para el acceso de arquitectos técnicos a las administraciones - Georreferenciación y representación gráfica. Manejo GPS zeno 20 - Accesibilidad edificio existentes. DB	Granada
- Ventilación en uso residencial - BIM-REVIT - Bim-Revit 1: Módulo A1 - Bim-Revit 2: Grafismo y planos - Bim-Revit 3: Vistas 3D. Módulo a proyecto básico - Bim-Revit 1: Modelado arquitectura. Módulo B - Bim-Revit 2: Modelado estructura Módulo B - Bim-Revit 7: Mediciones módulo B proyecto ejecución - Bim-Revit. Vivienda unifamiliar - Estructuras de madera - Estructuras de madera. Módulo 2 - Estructuras madera. Módulo 3 - Estructuras de madera, mapas de termitas	Guipuzkoa

- El amianto	Huesca
- Proyectos con cálculo de estructuras para A.T. - Redacción de proyectos con cálculo de estructuras para A.T. - Cálculo de estructuras - 3 edición - Como hacer un proyecto BIM en 5 días con CYPE - Curso práctico de coordinadores de seguridad y salud en la construcción	Jaén
- DB HS6 Protección frente a la exposición del radón	Lugo
- Máster Project Management - gestión de proyecto y construcción - Técnico especialista en construcción industrializada - Master class: digitalización - Valoraciones hoteleras, según estándares nacionales e internacionales - Casos de éxito: hotel HYATT MAYAKOBA Rivera Maya - Casos de éxito: construir un edificio en 10 días - Hill-Unog strategic heritage plan - Bovis: un paso más allá en el Project Management - Lean Design & Construction - Valoraciones centros comerciales - Máster class: El Project Management en la gestión de acuerdos marco en el desarrollo de grandes portfolios - Máster class: El pm en el modelo constructivo español - Máster oposiciones A.T. Hacienda	Madrid
- Seguridad contra incendios (DE-SI) - Mediciones con BIM. Arquímedes Revit - Experto planificación MS PROJECT - Filosofía Lean aplicada - Accesibilidad universal en edificaciones existentes - Curso Breeam® asociado en construcción sostenible - Patología de la edificación - Introducción a Well Building Standard	Málaga
- El coordinador de seguridad y salud y el Covid-19 - Passive House Tradesperson - Instalaciones de autoconsumo fotovoltaico en edificación - Aplicaciones de la termografía infrarroja en edificación	Navarra
- Diseño y construcción de edificación sostenible	Pontevedra
- Cálculo de estructuras para proyectos de reforma o rehabilitación - Arquímedes fase obra. Comparativos, planificación y certificación - Taller de fotografía. Mejora tus trabajos profesionales - Cálculo de instalaciones eléctricas en locales con CYPELEC - Gestión ágil de proyectos con Trello - Curso de Cype 3D: cálculo de estructuras metálicas. Naves industriales.	Sevilla
- Estudios y planes de seguridad y salud	Valladolid
- Claves de tu futuro profesional usando LinkedIn - Linkedacademy, diseña tu futuro profesional en LinkedIn	Zaragoza

FORMACIÓ COMPARTIDA ENTRE COATIES: PROGRAMACIÓ EXTRAORDINÀRIA DURANT L'ESTAT D'ALARMA PER LA COVID-19 #YOMEFORMOENCASA

Durant la fase de confinament del Covid-19 es munta un programa de cursos gratuïts i emesos per videoconferència per a tots els col·legiats dels Col·legis que formen part de la plataforma. Es distribueixen en sis setmanes, que són les que dura la fase de confinament total que ens obliga la pandèmia.

NOM DEL CURS	PONENT	COL·LEGI ORGANITZADOR
Habilidades y competencias para conseguir eficiencia en los proyectos	Anabel Domínguez	COAAT Almería
Problemas de resistencia del hormigón	Álvaro de Fuentes	COAAT Cádiz
Taller: dirección ejecución material	Tomás Luzón Rodríguez	COAAT Málaga
El Hormigón de consistencia Líquida una Necesidad para una Economía Sostenible	Iñaki Zabala	COAATIE Navarra
Introducción a la prevención de incendios	Damián Soriano García	COAAT Albacete
Los forjados reticulares. Errores frecuentes, consejos y ejecución	Álvaro de Fuentes	COAAT Cádiz
Control de calidad en obras de construcción	José Antonio Conde Heredia	COAAT Málaga
Análisis y definición de tu estrategia profesional para arquitectos técnicos	Lucio de la Cruz Pérez	COAAT Zaragoza
Monográfico de estudio de puentes térmicos con THERM	Alberto Jiménez	COAATIE Navarra
Jornada dirección e inspección técnica de andamios	David García-Cano	COAAT Almería
Taller práctico con REVIT - caso real. Trasladar un proyecto CAD a REVIT	S. Moreno y V. Beltrán	COAAT Castellón
Taller práctico con REVIT - diseño, creación y edición de un cajetín paramétrico para los planos	S. Moreno y V. Beltrán	COAAT Castellón
Confort acústico. Conceptos de acústica	Penélope González	COAAT Tarragona
El certificado energético y optimización de propuestas	José Carlos Claro	COAAT Sevilla
Rite. Nuevos requisitos. Redes de distribución de aire	Mónica Liñán	COAAT Almería
Estructuras metálicas. Uniones en obra, soldadura vs tornillos	Álvaro de Fuentes	COAAT Cádiz
Taller con REVIT - diseño y desarrollo de un objeto de mobiliario (familia 3D)	S. Moreno y V. Beltrán	COAAT Castellón
Taller con REVIT - personalización del entorno de trabajo de REVIT. Aprende a trabajar a tu gusto	S. Moreno y V. Beltrán	COAAT Castellón
Apertura de locales	Juan Leiva Rando	COAAT Málaga
Introducción a las valoraciones inmobiliarias	Manuel Roldan Montiel	COAAT Málaga
PassivHaus como herramienta para edificios de consumo energético casi nulo	Marta Epelde	COAATIE Navarra
Marca personal - profesional para técnicos	María Sasot	COAAT Zaragoza
Potenciar la productividad, seguridad y comunicación con Microsoft Teams	TEACHMakers	COAAT Cádiz

Rehabilitación bajo el estándar PassivHaus	Marta Epelde	COAATIE Navarra
Curso de informes periciales	José Manuel Alacía López	COAAT Burgos
Plan de control de calidad	José Benítez Lara	COAAT Málaga
Autoconsumo fotovoltaico en viviendas y comunidades	Joan Ramírez	COAAT Tarragona
Jornada de adecuación de accesibilidad en edificios existentes	Manuel Martínez Carrillo	COAAT Granada
Mediciones en BIM con métrica para REVIT		COAAT Cádiz
Sketch up. Nivel básico a intermedio	ISCAR	COAATIE Navarra
Taller REVIT: creación y edición de materiales. Información, texturas y patrones	S. Moreno y V. Beltrán	COAAT Castellón
Twinmotion. Video-render animado de una vivienda	Jesús Somoza	COAAT Almería
Taller libro de órdenes e incidencias electrónico	Enrique Alario	COAAT Jaén
Taller: iniciación en la certificación energética de edificios con CE3x	José Rubiño García	COAAT Málaga
Planificación financiera personal (parte I)	EFPA	COAAT Granada
Inspección visual de estructuras de madera	Josu Benito (Tecnalia)	COAAT Gipuzkoa
Personalización de presto y de sus informes	Eduardo Minguijon	COAAT Huesca
Financiación para autónomos, profesionales liberales y emprendedores		COAAT Álava
CONTRATOS y CICLO de un CONTRATO		COAAT Álava
Patologías de acústica en la edificación	José Moriana Pericet	COAAT Bizkaia
Taller con REVIT: superficies útiles y construidas. Tablas y composición de planos	S. Moreno y V. Beltrán	COAAT Castellón
¿Es posible la prevención rentable en construcción?: cómo eliminar las amenazas eficazmente	Francisco de Asís Rodríguez Gómez	COAAT Valladolid
Protección frente a la exposición del radón	José Manuel Grandío Rodríguez	COAAT Lugo
Gestión de residuos (I): estudio de gestión de residuos y metodología de cálculo de residuos estimados	Ane Emile Rodríguez Guerrero	COAATIE Navarra
GRABACIONES		
Andamios en la construcción, rehabilitación y mantenimiento de edificios	Iñigo Goñi	COAAT Gipuzkoa
Curso: procedimiento y aspectos clave de la coordinación de seguridad y salud	Fernando Espinosa	COAAT Málaga
Curso control de ejecución de instalaciones en el sector residencial privado	Sergio Ferrer	COAAT Málaga
Mesa redonda: el técnico en la administración	Emilio Martin Herrera	COAAT Granada
Atribuciones y competencias del arquitecto técnico	Jorge Ledesma	COAAT Navarra
Instalaciones domóticas en edificación	Alberto Figueroa Costas	COAAT Pontevedra
Planes de emergencia y autoprotección	Angélica Manrique Bustos	COAAT Burgos
Mindfulness		COAAT Madrid
Yoga		COAAT Madrid
Curso QGIS - nivel inicial	Carmelo Bentué	COAAT Almería

La vivienda como refugio en tiempos del Covid-19	Càtedra URV	COAAT Tarragona
El arquitecto y el aparejador ante el tratamiento de datos personales: nueva normativa protección de datos	Juan José Peña Pozo	COAAT Granada
XERRADES ESPECIALS CORONAVIRUS		
¿Cómo actuar en nuestras obras ante el coronavirus?	Fernando Espinosa	COAAT Navarra
¿Qué medidas de las propuestas por el Gobierno en RDL 8/2020 pueden aplicarse en nuestra profesión?		COAAT Cáceres
E-LEARNING		
Estudios y planes de seguridad con ITEC	María Villegas	COAAT Tarragona
TCQ- presupuestos, condiciones técnicas y banco de precios	María Villegas	COAAT Tarragona
Protección patrimonio personal. Responsabilidades del A.T.	Martín Zudaire	COAATIE Navarra
La factura electrónica en el ámbito de las administraciones públicas.		COAAT Tarragona



PROGRAMACIÓN EXTRAORDINARIA DURANTE EL ESTADO DE ALARMA

Setmana del 30 de març a l'1 d'abril de 2020

CURSOS Y CHARLAS POR VIDEOCONFERENCIA EN DIRECTO



[MASTERCLASS: HABILIDADES Y COMPETENCIAS PARA CONSEGUIR EFICIENCIA EN LOS PROYECTOS.](#)



[TALLER: DIRECCIÓN DE EJECUCIÓN MATERIAL DE OBRAS](#)



[HORMIGÓN DE CONSISTENCIA LÍQUIDA. UNA NECESIDAD PARA UNA ECONOMÍA SOSTENIBLE.](#)



[CÓMO ACTUAR EN CASO DE PROBLEMAS DE RESISTENCIA DEL HORMIGÓN SUMINISTRADO EN OBRA.](#)

CURSOS Y CHARLAS POR VIDEOCONFERENCIA EN DIFERIDO



PROGRAMACIÓN EXTRAORDINARIA DURANTE EL ESTADO DE ALARMA

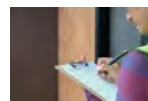
#YoMeFormoEnCas

Semana del 6 al 9 d'abril de 2020

CURSOS Y CHARLAS POR VIDEOCONFERENCIA EN DIRECTO



"CONFORT ACÚSTICO. CONCEPTOS DE ACÚSTICA"
Dilluns 06 d' abril de 2020 de 10:30h a 12:00h



"CONTROL DE CALIDAD EN OBRAS DE CONSTRUCCIÓN"
06 d' abril de 2020 de 16:30h a 19:30h horas



"INTRODUCCIÓN A LA PREVENCIÓN DE INCENDIOS"
07 d'abril de 2020 d' 11:00h a 13:00 h



"LOS FORJADOS RETICULARES ERRORES FRECUENTES, CONSEJOS Y EJECUCIÓN"
07 d'abril de 2020 de 16:30h a 19:30 h



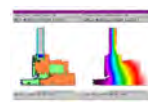
"TALLER PRACTICO CON REVIT: "DISEÑO, CREACIÓN Y EDICIÓN DE CAJETIN PARA PLANOS"
07 d' abril de 2020 de 10:00h a 12:00h



"ANÁLISIS Y DEFINICIÓN DE LA ESTRATEGIA PROFESIONAL PARA A.A.T.T."
08 d'abril de 2020 de 16:00h a 18:00h



"DIRECCIÓN E INSPECCIÓN TÉCNICA DE ANDAMIOS, APLICADO A LA REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS EXISTENTES"
08 de abril de 2020 de 09:00 a 11:30 horas



"CÁLCULO DE PUENTES TÉRMICOS CON THERM INTRODUCCIÓN AL SOFTWARE DE ESTUDIO DE PUENTES TÉRMICOS"
08 de abril de 2020 de 12:00 a 14:30 horas

CURSOS Y CHARLAS POR VIDEOCONFERENCIA EN DIFERIDO



"CONTROL DE EJECUCIÓN DE INSTALACIONES EN RESIDENCIAL PRIVADO"
Del 06 al 12 d'abril de 2020 (ACCES A LA GRAVACIÓ)



MESA REDONDA: "EL TÉCNICO EN LA ADMINISTRACIÓN"
Desde del 07 d'abril de 2020 (ACCESO A LA GRAVACIÓ)



PROGRAMACIÓN EXTRAORDINARIA DURANTE EL ESTADO DE ALARMA

#YoMeFormoEnCasa

Setmana del 14 al 17 d'abril de 2020

CURSOS Y CHARLAS POR VIDEOCONFERENCIA EN DIRECTO



"TALLER PRACTICO CON REVIT: "DISEÑO Y DESARROLLO DE UN OBJETO DE MOBILIARIO"
Dimarts, 14 d'abril de 2020 de 09:30h a 11:00h



"APERTURA DE LOCALES"
Dimarts, 14 d'abril de 2020 de 17:00h a 19:30h



JORNADA TÉCNICA: "EL CERTIFICADO ENERGÉTICO Y OPTIMIZACIÓN DE PROPUESTAS"
Dimecres, 15 d'abril de 2020 d' 12:00h a 14:00 h



"INTRODUCCIÓN A LAS VALORACIONES INMOBILIARIAS"
Dimecres, 15 d'abril de 2020 de 17:00h a 19:30 h



"TALLER PRACTICO CON REVIT: PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO DE TRABAJO DE REVIT"
Dijous, 16 d'abril de 2020 de 09:30 a 11:30h



"PASSIVHAUS: REQUISITOS, REDES DE CONSUMO CASI NULO (ECCN)"
Dijous, 16 d'abril de 2020 de 12:00h a 14:00h



"ESTRUCTURAS METÁLICAS. UNIONES EN OBRA. SOLDADURA VS TORNILLOS"
Dijous, 16 de abril de 2020 de 16:30h a 19:30h



"RITE. NUEVOS REQUISITOS. REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AIRE"
Divendres, 17 d'abril de 2020 de 10:30h a 12:00h

CURSOS Y CHARLAS POR VIDEOCONFERENCIA EN DIFERIDO



"INSTALACIONES DOMÓTICAS EN EDIFICACIÓN"
Del 14 d'abril a l'1 de maig de 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)



"ATRIBUCIONES Y COMPETENCIAS DEL ARQUITECTO TÉCNICO"
Del 14 al 21 d'abril de 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)

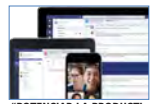


PROGRAMACIÓN EXTRAORDINARIA DURANTE EL ESTADO DE ALARMA

#YoMeFormoEnCasa

Setmana del 20 al 24 d'abril de 2020

CURSOS I XERRADES PER VIDEOCONFERÈNCIA "EN DIRECTE"



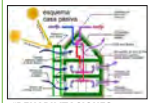
"POTENCIAR LA PRODUCTIVIDAD, SEGURIDAD Y COMUNICACIÓN CON MICROSOFT TEAMS"
Dilluns, 20 d'abril de 2020 de 17:00h a 18:30h



"CURSO DE INFORMES PERICIALES"
Dimarts i dimecres, 21 i 22 d'abril de 2020 de 12:00h a 14:00



GENERA VALOR E INFLUENCIA A TRAVÉS DE TU MARCA. ESTRATEGIA DE MARCA PARA ARQUITECTOS TÉCNICOS INDUSTRIALES"
Dimecres, 22 d'abril de 2020 d' 16:00h a 18:00 h



"REHABILITACIONES INTEGRALES"
Dijous, 23 d'abril de 2020 de 12:30 a 14:30 h



"PLAN DE CONTROL DE CALIDAD (ELABORACIÓN Y GESTIÓN)"
Dijous, 23 d'abril de 2020 de 17:00 a 19:30h



"ADECUACIÓN EFECTIVA. ACCESIBILIDAD EN EDIFICIOS EXISTENTES DE USO RESIDENCIAL VIVIENDA"
Dijous, 23 d'abril de 2020 de 09:30 a 12:00h



"AUTOCONSUMO COMPRARTIDO EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS, COMUNIDADES Y POLÍGONOS INDUSTRIALES"
Divendres, 24 d'abril de 2020 de 12:00 a 14:00h

CURSOS I XERRADES PER VIDEOCONFERÈNCIA "EN DIFERIT"



"PLANES DE EMERGENCIA Y AUTOPROTECCIÓN"
Del 21 al 28 d'abril de 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)



"CURSO DE MINDFULNESS"
Del 23 d'abril a l'4 de maig de 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)



"YOGA"
Del 23 d'abril a l'4 de maig de 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)

CURSOS I XERRADES "ON LINE" PER MOODLE



PROTECCIÓN DEL PATRIMONIO PERSONAL: RESPONSABILIDAD PROFESIONAL DE ARQUITECTOS TÉCNICOS
Del 21 al 4 d'abril al 5 de maig de 2020 (ACCÉS AL CURS ON LINE)



PROGRAMACIÓN EXTRAORDINARIA DURANTE EL ESTADO DE ALARMA

#YoMeFormoEnCasa

Setmana del 27 al 30 d'abril de 2020

CURSOS I XERRADES PER VIDEOCNFERÈNCIA "EN DIRECTE"



"INICIACIÓN EN LA CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS CON CE3X"
Dilluns, 27 d'abril de 2020 de 17:00h a 19:30h



"SKETCHUP"
Dilluns i dimarts, 27 i 28 d'abril de 2020 de 09:00h a 12:00h



"MEDICIONES EN BIM CON METRICA PARA REVIT"
Dimarts i dimecres, 28 i 29 d'abril de 2020 d' 17:00h a 19:30 h



"PLANIFICACIÓN FINANCIERA PERSONAL (I)"
Dimecres, 29 d'abril de 2020 de 09:30h a 11:30 h



"TALLER PRACTICO CON REVIT: CREACIÓN Y EDICIÓN DE MATERIALES. INFORMACIÓN, TEXTURAS Y PATRONES"
Dimecres, 29 d'abril de 2020 de 12:00 a 14:00h

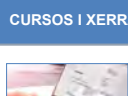


"TWINMOTION. VIDEO-RENDER ANIMADO DE UNA VIVIENDA"
Dijous, 30 d'abril de 2020 de 09:00h a 12:00h

CURSOS I XERRADES PER VIDEOCNFERÈNCIA "EN DIFERIT"



"OGIS-NIVEL INICIAL"
Del 28 d'abril a l'5 de maig de 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)



"LA FACTURA ELECTRÓNICA EN EL ÁMBITO DE LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS"
Del 28 d'abril a l'5 de maig de 2020



PROGRAMACIÓN EXTRAORDINARIA DURANTE EL ESTADO DE ALARMA

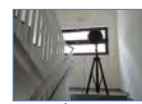
#YoMeFormoEnCasa

Setmana del 4 al 8 de maig de 2020

CURSOS I XERRADES PER VIDEOCNFERÈNCIA "EN DIRECTE"



"¿ES POSIBLE LA PREVENCIÓN RENTABLE EN CONSTRUCCIÓN? COMO ELIMINAR LAS AMENAZAS EFICAZMENTE"
Dilluns, 5 de maig de 2020 de 12:00h a 14:30h



"PATOLOGÍAS DE ACÚSTICA EN LA EDIFICACIÓN"
Dimarts, 6 de maig de 2020 de 12:00h a 14:00h



"CONTRATOS Y CICLO DE UN CONTRATO"
Dimarts, 6 de maig de 2020 de 16:00h a 18:00h



"PROTECCIÓN FRENTE A LA EXPOSICIÓN DEL RADÓN"
Dimarts, 6 de maig de 2020 de 18:30h a 20:30h



"TALLER PRACTICO CON REVIT: SUPERFICIES ÚTILES Y CONSTRUÍDAS. TABLAS Y COMPOSICIÓN DE PLANOS"
Dimecres, 7 de maig de 2020 de 9:30 a 11:30h



"GESTIÓN DE RESIDUOS. ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS (EGR) - METODOLOGÍA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE RCD"
Dimecres, 7 de maig de 2020 de 12:00 a 14:00h



"PRESTO: PERSONALIZACIÓN DEL PROGRAMA Y DE SUS INFORMES"
Dijous, 7 de maig de 2020 de 16:00h a 18:30h

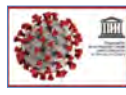


"INSPECCIÓN VISUAL EN ESTRUCTURAS DE MADERA"
Divendres, 8 de maig de 2020 de 9:00h a 11:30h



"FINANCIACIÓN PARA AUTÓNOMOS, PROFESIONALES LIBERALES Y EMPRENDEDORES"
Divendres, 8 de maig de 2020 de 12:00h a 14:00h

CURSOS I XERRADES PER VIDEOCNFERÈNCIA "EN DIFERIT"



"LA VIVIENDA COMO REFUGIO EN TIEMPOS DEL COVID-19"
Del 4 al 18 de maig 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)



"NUEVA NORMATIVA SOBRE PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL"
Del 4 al 10 de maig 2020 (ACCÉS A LA GRAVACIÓ)

PUBLICACIONS TÈCNIQUES

Distribució i venda: Publicacions COAATT **Tel.:** 977.212.799 (ext. 5) · **a.e.:** publicacions@apatgn.org
Botiga Virtual del COAATT: <http://botiga.apatgn.org/es/>

Amb la voluntat de donar suport als professionals en l'actualització continuada de coneixements, a més de l'activitat formativa que desenvolupa, el COAATT publica dues col·leccions de llibres tècnics destinats a recollir els temes que afecten la professió.

Col·lecció MANUALES PROFESIONALES

ACCESSIBILITAT

Autor: Lluís Roig Alonso



PREVENCIÓN DE HUMEDADES II. 'Prevención de humedades en fachadas. Protección frente a la humedad de condensación en los edificios'

Autors:
Tomás Ferreres Gómez i Lino Cuervo Menéndez



PREVENCIÓN DE HUMEDADES I. 'Prevención de humedades en cubiertas y en edificaciones enterradas'

Autors:
Lino Cuervo Menéndez i Tomás Ferreres Gómez



AISLAMIENTO ACÚSTICO EN LA EDIFICACIÓN. Proyecto, cálculo, control técnico y administrativo. Adaptado al CTE DB-HR

Autor:
Josep M. Querol Noguera



AISLAMIENTO TÉRMICO EN LA EDIFICACIÓN. Limitación de la demanda energética DB-HE- 1 e iniciación a la calificación energética

Autor:
Josep Solé Bonet



APRENDIENDO ESTRUCTURA A TRAVÉS DE 11 CASOS INÉDITOS

Asoc. de Consultores de Estructuras (coord.)



LA SEGURIDAD EN LAS ESTRUCTURAS DE FÁBRICA

Autor:
Fructuós Mañà i Reixach



TRATAMIENTO DEL AGUA Y PREVENCIÓN DE DAÑOS EN EDIFICIOS. Red sanitaria, calefacción, torres de refrigeración y piscinas

Autor:
Jorge Marcó Gratacós



LA CARGA DE FUEGO Y EL RIESGO DE INCENDIO. Parámetros de cálculo

Autor:
Félix González Redondo

Col·lecció QUADERNS TÈCNICS

HABITABILITAT:

DECRETES D'HABITABILITAT COMENTATS (1983-2012)



Decret 141/2012, sobre les condicions d'habitabilitat dels habitatges i de la cèdula d'habitabilitat



Condicions d'habitabilitat a Catalunya. Recull 1983 - 2009 sobre les condicions d'habitabilitat dels habitatges i de la cèdula d'habitabilitat



Decret 55/2009, sobre les condicions d'habitabilitat dels habitatges i de la cèdula d'habitabilitat



Intervenció administrativa de les activitats amb incidència ambiental



Fitxes tècniques bàsiques per a la supervisió de la seguretat a l'obra



Gestió de la prevenció a l'obra: conceptes, obligacions i responsabilitat en matèria de Seguretat i Salut



Assessorament al coordinador de seguretat i salut. Volum 1: Normativa i planificació



Les bastides: recomanacions per al muntatge, manteniment i desmuntatge



Assessorament al coordinador de seguretat i salut. Volum 2: Seguretat a peu d'obra



L'amidament: criteris per a les diferents parts de l'obra

guia de serveis



COL·LEGI D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS
I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE TARRAGONA
Rambla del President Francesc Macià, 6 · 43005 Tarragona
977 212 799 • Fax: 977 224 152
info@apatgn.org · secretaria@apatgn.org
www.apatgn.org

ATENCIÓ I ASSESSORAMENT AL COL·LEGIAT

COMUNICACIÓ DIRECTA AMB EL COAATT

Centraleta: 977 212 799 • Fax: 977 224 152

info@apatgn.org • secretaria@apatgn.org

SECRETARIA

Tel.: 977 212 799 (ext. 1)
a.e.: info@apatgn.org

Centralitza els següents serveis:

Atenció al col·legiat
Col·legiacions
Acollida i informació als nous col·legiats
Gestió amb les mutualitats
Registre de documentació
Gestió de Societats Professionals
Activitats socials i de representació
Emissió de certificats i compulsa de documentació
Atenció a consumidors i usuaris
Tràmits i relació documental amb altres col·legis i entitats
Relacions institucionals

ASSESSORIA

Tel.: 977 212 799 (ext. 1)
a.e.: secretaria@apatgn.org

Centralitza l'assessorament en l'exercici professional, d'acord amb la Llei de Col·legis Professionals, tant en l'assessorament en matèria de responsabilitat civil professional com en la previsió mútua (PREMAAT i RETA), donant suport al col·legiat en el seguiment i gestió de tràmits, anàlisi de condicionants, etc...

Coordinació d'assessorament:

Es coordina la tramitació d'expedients que són derivats a les assessories externes per dur a terme els corresponents expedients, com poden ser la defensa jurídica d'un col·legiat davant un procediment judicial, un dubte fiscal o laboral i qualsevol consulta per a l'exercici professional.

Assessors externs del COAAT

ASSESSORIA JURÍDICA

Sr. Xavier Escudé (Tarragona)
Sr. Cèsar Aguirre (Tarragona)

ASSESSORIA LABORAL

Assessoria Félix González

ASSESSORIA FISCAL

Porras Garcia Assessors

ASSESSORIA PROTECCIÓ DADES

Gestban Consulting Tarraco, S.L. (Tarragona)

ASSESSORAMENT ADMINISTRATIU DE VISAT

Tel.: 977 212 799 (ext. 3)
a.e.: visats@apatgn.org

El principal objectiu és assistir i assessorar als col·legiats en el desenvolupament de la seva tasca professional.

- Gestiona i assessora sobre els aspectes formals i econòmics relacionats amb el visat professional.
- Registra i valida la documentació administrativa i tècnica presentada, presencialment o mitjançant el visat digital, en compliment del marc legal vigent.

- Gestiona la documentació relativa al visat professional intercol·legial.
- Assessora sobre els cost de la gestió col·legial, en tots els processos derivats de la gestió del registre i certificació.

Al passat 2020 el COAATT va tramitar el **visat o registre de 6.758 intervencions professionals**, un 9.91% menys que els realitzats al 2019.

Del total, aproximadament un 2%, s'han realitzat de manera presencial, **i un 98% utilitzant la plataforma de visat digital**.

Visat i registre professional							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total visats i registres	8.562	8.280	8.698	8.460	8.312	8.009	6.758
Presencial	2.258	2.057	2.041	1.727	1.233	691	168
Digital	6.304	6.223	6.657	6.733	7.079	7.318	6.590

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Pel que fa a la distribució geogràfica, 189 visats corresponen a intervencions realitzades a Tarragona per tècnics d'altres col·legis.

Els col·legiats del COAATT han realitzat 765 treballs fora de l'àmbit geogràfic, que representa més d'un 11% del total d'intervencions realitzades al COAATT.

Intervencions realitzades al COAATT	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Àmbit geogràfic COAATT	7.459	7.260	7.676	7.558	7.430	7.103	5.993
Altres poblacions	1.105	1.020	1.022	902	882	906	765

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Intervencions realitzades al COAATT	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Residents	8.193	7.692	8.452	8.248	8.120	7.828	6.569
Habilitats	369	588	246	212	192	181	189
Total COAATT	8.562	8.280	8.698	8.460	8.312	8.009	6.758
% Habilitats	4,50%	7,64%	2,91%	2,51%	2,31%	2,26%	2,80%

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Total d'intervencions							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Visats al COAATT	8.562	8.280	8.698	8.460	8.312	8.009	6.758
Visats a altres col·legis	549	515	483	502	641	1.227	1.191
TOTAL	9.111	8.795	9.181	8.962	8.953	9.236	7.949
% altres col·legis	6,41%	6,22%	5,55%	5,60%	7,16%	13,28%	14,98%

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

Al següent quadre es mostren les principals intervencions realitzades a l'àmbit geogràfic del COAATT, entre 2016 i 2020. El primer grup recull les intervencions visades/registrades a altres col·legis i el segon grup les intervencions visades/registrades al COAATT.

	Visats/registres a altres col·legis					Visats al COAATT				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
Certificats d'habitabilitat	7	17	3	378	403	4.289	3.902	3.522	3.065	2599
Certificació energètica d'edificis	1	0	3	31	36	675	571	387	275	175
Projecte i Direcció	66	75	78	18	15	521	616	597	538	558
Coordinador durant l'execució d'obra (inclou l'aprovació dels plans)	109	98	177	171	179	463	495	558	477	576
Direcció de l'execució material (Aparellador i Arquitecte)	78	68	116	124	89	353	340	418	361	424
Estudi de programa i direcció de control de qualitat	9	22	13	1	0	352	309	333	270	313
Informes, dictàmens i reconeixements	4	6	12	10	23	320	309	334	334	326
Estudi bàsic seguretat i salut	48	40	38	6	109	308	227	195	172	403
Direcció d'Obra (Aparelladors exclusivament)	22	25	22	102	147	265	269	236	255	285
Projecte d'activitats	7	2	3	5	4	211	184	173	119	103
Certificats	8	5	2	45	28	209	254	261	226	264
Memòries valorades	0	1	0	21	13	194	193	177	205	148

Font: Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona i Consejo General de la Arquitectura Técnica (font d'informació per 2019 d'altres col·legis)

GABINET TÈCNIC

Tel.: 977 212 799 (ext. 3)
a.e.: gabtec@apatgn.org

Presentació:

El principal objectiu dels serveis tècnics del COAATT és assistir i assessorar als aparelladors, arquitectes tècnics i enginyers de l'edificació en el desenvolupament del seu treball professional.

Des del Gabinet Tècnic es pretén oferir als col·legiats els serveis que el nou entorn professional i econòmic requereix: nous serveis, nous espais de treballs, aprofundir en l'especialització professional o incidir en l'ús de noves eines i recursos que facilitin la recerca de feina.

Els serveis tècnics ofereixen també els seus serveis d'assessorament a altres professionals del sector, estudiants i a la societat en general.

Els serveis tècnics ofereixen:

- Assessorament tècnic relacionat amb l'àmbit tècnic i professional.
- Assessorament en temes relacionats amb el registre/visat.
- Servei d'inspecció i assessorament per a la Seguretat i Salut a les obres.
- Col·laboració amb el Centre de Documentació del COAATT, recerca, propostes en col·laboració amb els millors recursos i serveis pels professionals i estudiants.
- Introducció de paràmetres mediambientals a tot el procés constructiu, ja sigui a l'hora de projectar, en la tria dels materials o en l'execució de les obres.
- Acords i convenis dels professionals del sector amb el servei del Gabinet Tècnic.
- Anàlisi i avaluació de les noves normatives - legislació. Seguiment i accions dels canvis legislatius.
- Realització d'eines, documents i guies d'assessorament tècnic - normatiu.
- Representacions del COAATT.

L'assessorament tècnic i professional vers els col·legiats realitzat al 2020 es concentra en aspectes formals i

tècnics de la documentació, la revisió de treballs, les novetats legals, la capacitat professional, els honoraris professionals, el càlcul de costos, el visat digital o la valoració de solucions constructives puntuals. L'atenció als col·legiats conforma més del 60% de les consultes ateses.

Consultes i assessorament tècnic							
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Col·legiats	645	982	972	1.765	1.523	1.614	1.460
Particulars i professionals	253	425	483	752	1.004	952	856
Informes tècnics o comercials	6	8	5	0	4	3	6

Globalment, el nombre de consultes realitzades al Gabinet Tècnic aquest any baixa lleugerament respecte a les de l'any anterior. **Al 2020 s'han realitzat un total de 2.316 consultes.**

Per destinataris, l'atenció a particulars i altres agents baixa un 10 %, i les consultes de col·legiats baixen també un percentatge similar.

L'espai web relacionat amb l'àrea tècnica del COAATT va rebre 3.112 visites, una mica més que al 2019.

L'espai de recursos documentals, un lloc relacionat amb la consulta o la descàrrega de documentació, rep anualment més de 2.200 visites.

SERVEI D'INSPECCIÓ I GESTIÓ ACCIDENTS

Tel.: 977 212 799 (ext. 8)
a.e.: josep@apatgn.org

Aquest servei atén les necessitats dels col·legiats per un

accident laboral en obres de la seva responsabilitat, discrepàncies tècniques o gestió de renúncies.

En aquests casos un tècnic del Gabinet Tècnic es desplaça al lloc de l'accident per elaborar-ne un informe o per reconèixer l'obra i informar de les incorreccions en matèria de seguretat laboral o altres temes.

L'any 2020 el Servei d'Inspecció i Gestió d'Accidents del COAATT no ha realitzat cap intervenció relacionada amb accidents laborals. Altrament s'han fet **12 intervencions en temes d'atribucions de tècnics**, als quals se'ls hi negava la llicència d'obres per entendre que no eren competents per als treballs que realitzaven.

El Servei d'Inspecció al 2020 ha tramitat amb les empreses asseguradores 13 demandes de col·legiats, 5 amb la companyia Catalana Occident i 8 amb la companyia Musaat.

En l'àmbit corporatiu, el servei ha assistit a la Taula de l'Habitabilitat de la Generalitat, i ha mantingut les visites habituals amb el Cap d'Habitatge de la demarcació, per tal de millorar l'intercanvi d'informació i col·laboració entre el Col·legi i la Generalitat, així com també agilitzar la tramitació de cèdules de pri-

mera ocupació telemàtiques i inspeccions tècniques.

En col·laboració amb el Departament de Serveis d'Informació, el Servei d'Inspecció també ha ajudat a desenvolupar continguts dins el web d'Obres amb Garantia i amb l'inici dels treballs per l'elaboració d'un llibre d'incidències i un llibre d'obra telemàtics.

Des del Gabinet s'han realitzat 8 reunions d'intermediació entre clients i col·legiats, derivades de queixes per discrepàncies amb la feina del tècnic. Es tractava en la majoria de vegades de feines no visades o registrades, i de difícil solució al no disposar d'assegurança.

Finalment recordar que el servei continua assessorant als tècnics en l'elecció de l'asseguradora adequada i les cobertures adients pels treballs que realitzen, així com també amb la resolució de les nombroses consultes telefòniques que es realitzen al Col·legi.

SERVEIS GENERALS

ESPAIS DELS COL·LEGIATS

El COAATT disposa a la seu col·legial dos espais de treball per als col·legiats.

ESPAI DEL COL·LEGIAT

Una sala de treball ubicada a la planta superior i que compta amb dos terminals informàtics amb connexió a Internet, telèfon, fotocopidora - escàner, enquadernadora i material d'escriptori a disposició dels col·legiats. En aquest espai es poden trobar també tots els formularis i documents de visat/registre que el col·legiat pot requerir per realitzar les seves gestions.

A la planta inferior s'ubica una petita sala de reunions preparada i a disposició dels col·legiats i els seus clients.

ESPAI INFORMÀTIC DEL COL·LEGIAT

L'Aula d'Informàtica, ubicada a la planta superior, està destinada a oferir als col·legiats un lloc on treballar. Compta amb un terminal de treball que inclou el programari ofimàtic bàsic, connexió a Internet i impressores, a més d'un ampli ventall d'aplicacions tècniques.

Equipament

- Connexió a Internet
- Port USB per a memòries externes
- Lectors de targetes de memòria MS i CF/MD
- Impressora en color i b/n (*)
- Gravadora de CD i DVD

**Els serveis de reprografia i gravació de dades estan subjectes als preus establerts.*

Programari tècnic

- Amidaments i pressupostos
 - TCQ
- Llibre de l'edifici
 - DIC PLA
- Seguretat i salut
 - UrbiCAD. Estudis de seguretat
 - UrbiCAD. Coordinador de seguretat
 - TCQ. Estudios y planes de seguridad y salud

SERVEI D'Ocupació

Tel.: 977 212 799 (ext. 3)

a.e.: assessoriatreball@apatgn.org

la contractació d'obres o les subvencions de l'Administració pública.

El Servei d'Ocupació ofereix:

- Particulars i empreses: es gestionen les ofertes que particulars i empreses fan arribar al COAATT.
- Pèrits judicials: es revisa i envia periòdicament a les Administracions públiques i Col·legi de Notaris, la llista dels col·legiats interessats a forma part, per actuar en qualitat de pèrit judicial en l'àmbit de la província de Tarragona.

Presentació:

El Servei d'Ocupació del COAATT té com a objectiu establir un nexe de comunicació entre els particulars que ho precisin i els col·legiats, donar difusió a les ofertes d'empreses del sector que ho demanin, intentar obrir nous mercats de treball i informar sobre les licitacions,

OBRES AMB GARANTIA (OAG). ATENCIÓ A CONSUMIDORS I USUARIS

El portal web Obres Amb Garantia és una eina per captar, dinamitzar i donar feina als tècnics del COAATT, mitjançant internet i les xarxes socials, oferint professionals de proximitat i garantit amb la supervisió directa del COAATT en tots els processos

El lloc web Obres Amb Garantia (OAG), al 2020 ha patit especialment els efectes del confinament. Les obres van estar aturades durant les dates de confinament i es va aprofitar el posicionament i la captació amb usuaris finals i es va acondicionar un nou servei de consultes directes i informació de la situació de les obres durant el temps de confinament. Tot i així s'ha assolit un bon nivell de feina a la demarcació de Tarragona amb **més de 337 peticions de pressupost i més de 60 visites diàries**.

El servei compta actualment amb més de 100 tècnics inscrits i la mitjana de tècnics interessats a pressupostar oscil·la entre 12 i 17, per cadascuna de les ofertes.

Respecte a l'enviament dels pressupostos al clients, un aspecte imprescindible per al bon funcionament del servei d'Obres Amb Garantia, també s'ha millorat molt. Al 2020 s'han enviat 817 pressupostos d'honoraris, mes del 80 % del sol·licitats, un 85% en el cas de cèdules, certificats d'eficiència, taxacions o informes. Un objectiu clau per consolidar la plataforma 'Obres amb Garantia' i potenciar

la imatge de qualitat i professionalitat dels tècnics i els serveis de OAG. La representació sobre el total de peticions de cadascuna de les categories s'ha modificat molt al 2020. Creixen les vinculades tant amb la reforma o l'obra nova amb més d'un 2,50% respecte 2019. L'obra nova puja fins a més del 6% i la reforma més del 10% del total.

La intervenció que més creix és l'informe pericial, que passa del 5% a més del 10,30% sobre el total. Baixen per contra del 50% al 40% les peticions de certificats d'habitabilitat i certificats d'eficiència. Quatre de cada deu peticions són una d'aquest tipus. La resta conserven valors respecte l'any passat. Les peticions de pressupost acceptades pels clients rondan el 20% del total, i d'aquestes aproximadament el 75% ja s'han registrat/visat. En el cas concret de les cèdules, certificats d'eficiència, informes o taxacions, els pressupostos acceptats arriben al 40%. Són valors una mica per sota dels de 2018 i 2019, i a la vegada una situació raonable si considerem l'increment molt important de peticions relacionades amb obres que allarguen tot el procés de contractació.

El volum global d'honoraris generats rondaria segons les dades del portal web "Obres amb Garantia" els 30.000 euros, un 50% menys que l'any 2019 i molt similars als de 2018.

Borsa de treball		Borsa de treball i OAG					
Tipus de treball	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Cèdula d'habitabilitat + Cert. Eficiència Energètica	66	132	162	199	213	260	139
Comunitat de propietaris	0	4	8	13	10	11	5
Documentació tècnica	0	0	1	0	0	0	0
Informe pericial	4	11	26	25	28	31	35
Inspecció Tècnica d'Edificis (ITE)	0	38	82	130	132	39	21
Obra Nova Casa	1	3	6	11	14	22	21
Obra Nova Magatzem	0	1	2	1	6	2	6
Obra Nova Garatge	0	0	3	0	0	2	3
Locals comercials i oficines	0	5	21	19	17	33	15
Reforma Bany	0	0	3	0	3	5	6
Reforma Cuina	0	2	5	4	3	7	4
Reforma Habitatge	0	15	16	29	33	44	37
Taxacions	1	3	34	27	24	49	31
Piscina	0	1	1	1	0	7	9
Enderrocs	0	1	0	2	1	4	4
Coordinador de Seguretat	1	1	0	0	0	0	1
Urbanització	0	1	2	1	0	3	0
Legalització	3	2	1	0	0	0	0
Piscina	0	0	0	0	3	0	0
TOTAL	76	220	373	462	487	519	337

Comportament OAG 2020

Treball	Peticions	La vull	PRE enviat	PRE no enviat
Magatzem	6	38	14	4
Bany	6	29	9	9
Casa	21	323	46	17
Cèdula d'habitabilitat + Certificat d'eficiència	139	2.243	360	57
Cuina	4	18	8	4
Comunitat de propietaris	5	62	13	2
Demolicions	4	36	4	8
Excavacions	0	0	0	0
Façanes i cobertes	8	70	18	6
Garatges	3	15	6	3
Informe pericial	35	210	77	28
Inspecció Tècnica d'Edificis (ITE/IEE)	21	282	49	14
Llicència d'activitat	10	78	26	4
Locals comercials i oficines	5	39	8	7
Piscina	9	56	23	4
Seguretat en l'obra	1	6	3	0
Taxacions	31	258	82	11
Habitatges	29	315	71	16
TOTAL	337	4.078	817	194

L'EXPANSIÓ DE "OBRAS CON GARANTÍA" (OCG) A ALTRES INDRETS. ATENCIÓ A CONSUMIDORS I USUARIS DE PROXIMITAT: A TARRAGONA, SARAGOSSA I MALLORCA

La novetat d'aquest any 2020 és la incorporació al projecte "Obras Con Garantía" d'altres Col·legis professionals que sentien la necessitat d'afrontar un nou repte de modernització en la seva relació amb els ciutadans i de captació de feines per als seus col·legiats a través de internet.

D'aquesta forma des de desembre de 2019, els ciutadans de Saragossa, i des de setembre del 2020, els ciutadans de Mallorca, poden demandar tècnics especialistes a través de la plataforma "Obras con Garantía", on s'ha realitzat una important transformació tecnològica per poder acollir altres tècnics, diferenciar-se territorialment i realitzar una captació personalitzada en cada àrea d'actuació.

D'aquest repte, en aquests temps difícils, va sorgir un important interès pels tècnics de Mallorca i Saragossa incrementant els tècnics adherits a la plataforma en 254. L'adequada campanya de captació de feines, blog, i posicionament als diferents indrets d'internet i xarxes socials ha donat com a fruit la captació de 855 peticions. Suposant un increment importantíssim del posicionament de la marca dels aparelladors "Obras amb Garantia / Obras con Garantía", arribant a ser un referent en les tres demarcacions on es poden cercar feina a través d'internet.

En conjunt l'activitat del portal "Obras amb Garantia / Obras con Garantía", aquest any 2020, arriba a les 855 peticions de feina i més de 2.100 pressupostos enviats.

El Col·legi de Zaragoza és el que presenta una major activitat, al 2020, per l'increment de peticions d'Inspeccions Tècniques. Una mica per sota es troba Tarragona i Mallorca, que sí es queda molt per sota en el número de peticions.

Col·legi	Peticions	La vull	PRE enviat
COAATM (Mallorca)	123	2.427	306
COAATT (Tarragona)	337	4.078	817
COATZ (Zaragoza)	386	8.493	984
Total	855	15.086	2.128

Les peticions de pressupost acceptades pels clients, a Tarragona i Zaragoza són molt similars, les dades rondan el 20% - 21%. En el cas de Mallorca les peticions acceptades pels clients superen el 35 %.

En el cas concret de les peticions de treballs professionals com cèdules, certificats d'eficiència, informes o taxacions, s'arriben al 40%. Són valors una mica per sota dels de 2018 i 2019, a la vegada una situació raonable si considerem l'increment molt important de

peticions relacionades amb obres que allarguen tot el procés de contractació.

El volum global d'honoraris aproximat que la plataforma ha generat, aquest any 2020, en el cas de Mallorca és el que millors resultats presenta. Mallorca supera els 21.000 € i Zaragoza els 58.000 €.

Globalment la plataforma "Obres amb Garantia / Obras con Garantía", aquest any 2020, ha generat més de 80.000 € en ingressos per als col·legiats.

LLOGUER D'EQUIPS

Tel.: 977.212.799 (ext. 7)
a.e.: joansaenz@apatgn.org
Formulari de sol·licitud de lloguer:
www.apatgn.org/web/apatgn/lloguer-equipaments

El COATT disposa de diferents aparells topogràfics i de mesura a disposició de tots els col·legiats en règim de lloguer. Els equips són revisats periòdicament i, tant els nivells, taquímetres i escleròmetres, tenen el corresponent certificat de calibratge.

EQUIPAMENT DISPONIBLE

CÀMERA TERMOGRÀFICA - FLIR E6



nº de sèrie: (fiança 275 €) Manual de la càmera
 Preu lloguer dia 1: 40 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 30 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 60 €/dia

METRO LÀSER de LEICA (Distanciòmetre)



Disto clàssic altures indirectes i tracking
 Preu lloguer dia 1: 6 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 5 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 10 €/dia

TAQUÍMETRE LEICA T-100



Lectura anglès digital i plomada òptica
 Preu lloguer dia 1: 10 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 8 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 16 €/dia

TAQUÍMETRE WILD T-05



Preu lloguer dia 1: 10 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 8 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 16 €/dia

NIVELL ÒPTIC WILD NK1



Preu lloguer dia 1: 6 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 5 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 10 €/dia

NIVELL ÒPTIC GEO 10X22



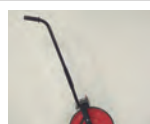
Preu lloguer dia 1: 6 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 5 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 10 €/dia

SONÒMETRE DIGITAL



Preu lloguer dia 1: 6 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 5 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 10 €/dia

TACÒMETRE



Preu lloguer dia 1: 6 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 5 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 10 €/dia

ESCLERÒMETRE



Preu lloguer dia 1: 6 €/dia
 Preu lloguer dia 2: 5 €/dia
 Preu lloguer a partir de dia 3: 10 €/dia

SERVEIS EXTERNS

Tel.: 977 212 799 (ext. 6)
a.e.: serveisexterns@apatgn.org

El departament de Serveis Externs, s'encarrega de les relacions amb totes les persones i entitats externes al

COAATT que de manera periòdica o puntual participen de les activitats, serveis o instal·lacions del col·lectiu.

Serveis que s'ofereixen en benefici de les empreses:

- Publicitat i patrocini
- Assegurances i OCT
- Lloguer d'espais

Publicitat i patrocini

A través de la revista TAG, la pàgina web o actes organitzats pel COAATT com ara el Sopar col·legial o els Vermuts d'Obra, les empreses poden fer difusió dels seus serveis.

La publicitat o patrocini és la manera de finançar alguns dels actes o serveis que es porten a terme des de diferents departaments del COAATT. S'ofereix a em-

preses i/o entitats que pel seu vincle amb el nostre col·lectiu, volen ser presents en l'esdeveniment o tenir un contacte proper amb els tècnics que poden prescriure els seus serveis als seus clients.

Amb la consolidació del portal de 'Obres Amb Garantia' s'ha formalitzat un Programa de Col·laboradors OAG per oferir a les empreses que vulguin difondre els seus serveis entre els nostres tècnics i usuaris de la web i revista, unes línies de col·laboració.

PROGRAMES DE COL·LABORACIÓ	
COAATT	
PATROCINADOR PREFERENT	
Màxim col·laborador del COAATT que, com a tal, està present en totes les publicacions i difusions que es realitzin tant "on line" com "off line", aporta continguts a la revista (1 pàgina completa per edició), realitza jornades tècniques i estableix un vincle amb el Gabinet Tècnic desde on es poden prescriure els seus serveis.	
Cost del Patrocini: 1.500€/any	
OAG	www.obresambgarantia.com www.obrascongarantia.com
OAG és la xarxa amb més prestigi per a buscar i trobar professionals especialistes que realitzen obres i intervencions vinculades al món de la construcció i l'edificació. Està estesa a diferents províncies de l'estat espanyol: + de 90.000 visites al portal + de 430 projectes realitzats + de 500 sol·licituds a l'any per col·legi	
OAG SPONSOR	
Destinat a empreses o entitats que vulguin quedar vinculades als col·legis professionals d'arquitectes tècnics que formen part de la plataforma i amb relació directa a la seva xarxa de professionals. Aquesta esponsorització donarà visibilitat a les empreses mitjançant la pròpia pàgina web i altres accions que desenvolupen els corresponents col·legis amb la plataforma.	
Cost del Patrocini: 1.800€/any	
OAG PARTNER "directori d'empreses"	
Formarà part d'un directori d'empreses tècniques de referència per als nostres professionals, que quedarà publicada a la web de OAG. Es realitzaran intercanvis d'informació amb els clients i persones interessades en realitzar alguna intervenció a la zona.	
Cost del Patrocini: 180€/any	
PATROCINADOR TOTAL	
Inclou tots els nivells de col·laboració. Cost del patrocini: 2.700€/any	

Durant l'any 2020 hem tingut uns patrocinadors fixes que han ocupat espai a la revista TAG i a la nostra pàgina web:

Caixa d'Enginyers

COASA
BUILDING SERVICES

Altres col·laboradors de la revista TAG durant l'any 2019 han estat:



Per altra banda, com a membres del Consell de Col·legis d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Catalunya col·laborem amb la difusió de les següent empreses:



Assegurances i OCT

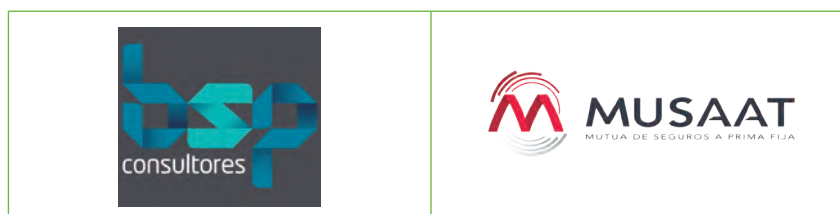
Aquest any 2020 hem mantingut la campanya per oferir la contractació de serveis d'assegurança decenal i OCT, facilitant les contractacions i oferint avantatges als tècnics que facilitin als seus clients constructors la contractació d'algun d'aquests serveis.

El COAATT vetlla perquè els tècnics de les OCT que visiten les obres contractades des del COAATT siguin

col·legiats, i les assegurances s'ofereixen a través d'Assegurcoatt amb Musaatt, que té el compromís de no repercutir contra els seus afiliats en cas de sinistre.

A part de la decenal s'ofereixen altres assegurances:

- Tot Risc
- Responsabilitat Civil Promotor - Constructor
- Responsabilitat Civil Autopromotor



Lloguer d'Espais

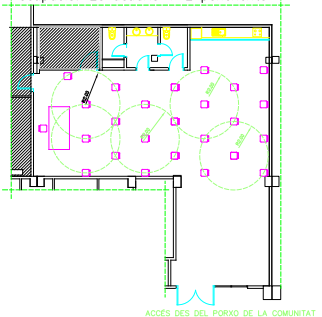
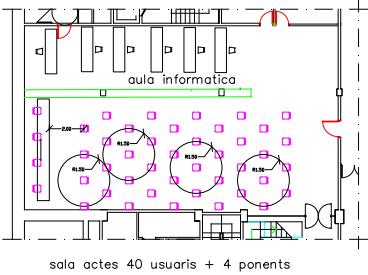
Des de fa un temps, el COAATT posa a disposició de les empreses els seus espais, amb la finalitat de rendibilitzar-los i donar a conèixer el nostre col·lectiu a la societat.

Per això, ofereix la Sala d'Actes, la Sala Polivalent i l'Aula d'Informàtica a aquelles entitats que volen realitzar xerrades, cursos o exposicions en un ambient familiar, i tranquil.

Arrel d'aquesta difusió durant l'any 2020 el Col·legi

d'APIS de Tarragona ha realitzat diferents cursos a la Sala Polivalent i també s'hi han portat a terme reunions de comunitats de veïns.

Aquest any 2020, les nostres sales han estat llogades diverses vegades a entitats que, arrel de les exigències de la pandèmia, no podien utilitzar les seves sales per la formació. Tant la Sala Polivalent com la Sala d'Actes al ser diàfanes i espaioses, s'han pogut ajustar perfectament a les exigències sanitàries i de distanciament.

OCUPACIÓ SALA POLIVALENT COAATT - COVID ocupació: 25 usuaris + 2 ponents  ACCÉS DES DEL PORXO DE LA COMUNITAT	OCUPACIÓ SALA ACTES COAATT - COVID  aula informàtica sala actes 40 usuaris + 4 ponents
 Col·legi d'Administradors de Finques de Tarragona  ESTEVE MARTÍ PUJALS Administració de Finques 24h ON-LINE ADAMIWEB	Es manté l'acord amb el Col·legi d'Administradors de Finques de Tarragona, per al lloguer de la Sala Polivalent amb la finalitat de fer-hi reunions de comunitats de propietaris, i algunes administracions opten per utilitzar la nostra Sala per les reunions d'alguna de les seves comunitats.
 AGORA MLS AGRUPACIÓ INMOBILIÀRIA	AGORA MLS Agrupació Immobiliària fa jornades formatives de forma periòdica a les nostres instal·lacions.
 Gremi de la Construcció del Tarragonès	El Gremi de la Construcció del Tarragonès ha llogat la Sala Polivalent per impartir formació subvencionada en PRL.
 GREMI DE LA CONSTRUCCIÓ DEL BAIX CAMP	El Gremi de la Construcció del Baix Camp ha llogat les nostres sales per impartir formació subvencionada en PRL.

Centre COAATT

Durant el primer semestre de l'any 2020 s'ha continuat amb el lloguer individual de despatxos per a portar a terme activitats professionals, tal i com estava enfocat fins al moment.



A partir del mes de juny de 2020, es deixen de llogar els despatxos individualment, ja que molts a rel de la crisi de la Covid-19 havien quedat buits i en els últims anys ja no eren ocupats pels nostres col·legiats, i es va passar a l'opció de lloguer de tot l'espai en conjunt, que va ser ocupat per l'empresa: "VINTAGE Comunicació".



AVANTATGES COL·LEGIALS





COMUNICACIÓ I INFORMACIÓ

Edició: Comunicació i Publicacions

Tel.: 977 212 799 (ext. 5) - 977 212 900

a.e.: publicacions@apatgn.org

Des del COAATT intentem millorar, avançar i adaptar-nos a l'actualitat del sector i a les necessitats dels nostres col·legiats per tal de poder informar i comunicar amb el major rigor i de la millor manera possible. Així doncs, desenvolupem noves formes de comunicar-nos amb tots els que formem part del COAATT, amb l'objectiu d'evolucionar com a Col·legi professional.

Una de les funcions bàsiques del COAATT es centra en la informació al col·lectiu professional, tant pel que fa als aspectes tècnics relacionats amb la professió, com els canvis normatius, administratius, etc. que afecten el desenvolupament de les tasques professionals i que aquests han de conèixer.

Altres destinataris són també els agents relacionats amb l'activitat constructiva: administracions, empreses, estudiants, i en un sentit molt més ampli, la societat que és en definitiva qui fa ús dels serveis dels professionals a qui representa el COAATT.

Els canals d'informació del COAATT s'orienten a cobrir aquest ventall de destinataris, intentant adequar en cada cas el canal, el llenguatge i el format per arribar-hi amb garanties. En aquest sentit, els darrers anys, s'ha fet un esforç per adequar les Comunicacions del COAATT a l'entorn tecnològic, amb la voluntat d'aprofitar-ne els seus avantatges sense perdre el rigor de la publicació impresa.

Actualment, mitjançant l'ús de la plataforma gratuïta 'Mailchimp', **les Publicacions del COAATT** ('Recordu', 'Comunicacions', 'Enllaç', 'Memòria' i 'TAG') **s'estan enviant en format electrònic a pràcticament la totalitat dels col·legiats i col·legiades**, potenciant així la comunicació digital envers l'escripta.

Des de l'any 2014, continuant amb l'estratègia d'estalvi de costos i de millora de la comunicació (més directa i ràpida), i per tal que les Publicacions que edita el COAATT es puguin llegir correctament als dispositius digitals (smartphone, tablet), ens hem adaptat al servei en línia 'Issuu', que permet la visualització de material digitalitzat electrònicament, de forma realista i personalitzable. Actualment tenim les següents publicacions en línia: revistes TAG (Núm. 1 al 88), butlletins ENLLAÇ (2007 - 2020) i les Memòries d'Activitat (2007 - 2019).

Durant aquest any 2020 hem continuat treballant per tenir presència en premsa, a través de notícies, i potenciar la nostra marca i professió a través de les xarxes socials (Facebook, Twitter i LinkedIn).

AGENDA D'ACTIVITAT. Missatges 'RECORDEU' i 'Comunicacions COAATT'

Tel.: 977.212.799 (ext. 5) - 977.212.900

a.e.: publicacions@apatgn.org

Arxiu digital: Tots els enviaments de l'any en curs a:

www.apatgn.org » Col·legiats » Publicacions periòdiques » Comunicacions any en curs

Des del Servei de Comunicació i Publicacions del COAATT gestionem els continguts dels emailings i el seu enviament. L'estructura dels Newsletters es divideix en 3 línies d'emailings per tal d'organitzar les diferents categories d'informació del COAATT d'una manera més clara, facilitant la seva lectura i fent-los més visuals. Així doncs, la dimensió de cada newsletter és menor i els col·legiats reben la informació de manera més ordenada i periòdica.

Les publicacions periòdiques del COAATT tenen com a funció principal mantenir al dia els col·legiats sobre la realitat del seu entorn i informar-los de l'activitat col·legial.

Durant aquest any 2020, hem intensificat la periodicitat de les nostres comunicacions, degut al gran volum d'informacions i mesures a adoptar durant l'estat d'alarma derivat per la Covid-19. Així i com, per la intensa activitat formativa extraordinària, online i gratuïta, a través de la plataforma de formació compartida entre COAATTs, mantinguda durant tots els mesos de confinament.

RECORDEU · Agenda d'activitat del COAATT. L'enviament per correu electrònic del 'Recordeu' al llarg del 2020, amb un total de **43 missatges enviats**, es consolida com un mitjà molt vàlid per centralitzar el contingut de l'actualitat del sector, les novetats del Gabinet Tècnic, informacions oficials del Col·legi i de l'Assessoria col·legial, activitats, així com qualsevol altra novetat de darrera hora.

Totes les informacions publicades al 'Recordeu' enllacen i es desenvolupen en profunditat a la pàgina web col·legial, www.apatgn.org, la qual actua com a principal eina informativa i de gestió del Col·legi.

Els enviaments tenen una periodicitat setmanal però pot ser variable en funció de la informació a comunicar.

Aquest butlletí s'envia a tots els col·legiats que han consignat una adreça de correu electrònic al registre de col·legiats, a través del departament de Secretaria.



COMUNICATS COAATT. Dins dels 'Comunicats COAATT' hem de distingir dos tipus de Comunicats:

- **Formació:** Amb una periodicitat setmanal on recordem tota l'activitat formativa disponible del COAATT: cursos, jornades, xerrades informatives, etc, així com els cursos formatius col·laboratius amb altres col·legis.

Durant l'any 2020 s'han fet un total de **31 Comunicats de Formació**.

- **Comunicacions:** Puntualment, s'elaboren monogràfics sobre temes d'especial interès, informacions urgents, així i com també s'envien les publicacions digitals del COAATT (Revista TAG, ENLLAÇ i Memòria anual).



Durant l'any 2020 s'han fet un total de **44 monogràfics**, representant un notable augment respecte els enviats durant l'any 2019 (30 monogràfics), degut a les contínues informacions referents a les mesures a aplicar al nostre sector, per a la contenció de la pandèmia de la Covid-19:

- | | |
|---|--|
| - Dades portal web Obres Amb Garantia (OAG) | - Mesures adoptades per la COVID-19 |
| - Enllaç | - Webinars Habitatge i COVID-19 de la Càtedra UNESCO d'Habitatge URV |
| - Revistes TAG (Núm. 87 i 88) | - Informacions de La Intercol·legial |
| - Memòria COAATT 2019 | - Felicitació de Nadal |
| - Convocatòria Assemblea General Ordinària | - Comunicats Fundació COAATT: Diada de Reis |
| - Defunció de col·legiats | |

INFORMATIU Enllaç

Edició: Comunicació i Publicacions

Tel.: 977 212 799 (ext. 5) - 977 212 900

a.e.: publicacions@apatgn.org

Arxiu digital (2006-2020): Tots els 'Enllaç' a text complet a: www.apatgn.org » Col·legiats » Publicacions periòdiques » Enllaç

Per rebre l'Enllaç per correu-e: Comunicar-ho a la Secretaria del COAATT



L'ENLLAÇ, UNA COMUNICACIÓ MÉS DINÀMICA I DE CONSULTA RÀPIDA

L'Enllaç és el butlletí informatiu de comunicació amb tots els col·legiats i col·legiades

COAATT. Amb una periodicitat mensual, reuneix les notícies més destacades de cada mes, publicades al 'Recordeu'.

És una publicació lleugera i curta, i el seu contingut es basa en un resum de les notícies més importants de l'actualitat del sector i les principals notícies, activitats col·legials i activitats formatives que s'organitzen al COAATT.

L'Enllaç en curs, i tots els anteriors, es troben disponibles a l'arxiu obert del web col·legial i al servei en línia 'Issuu'.

FORMAT ELECTRÒNIC: Tots els col·legiats que hagin comunicat una adreça de correu electrònic a la Secretaria col·legial reben l'informatiu 'Enll@ç' per aquest mitjà. L'edició electrònica continua amb la mateixa periodicitat i format que l'Enllaç en paper.

REVISTA TAG

Consell de Redacció: info@apatgn.org

Col·laboracions i Publicitat: Comunicació i Publicacions

Tel.: 977.212.799 (ext. 5) / 977.212.900

a.e.: publicacions@apatgn.org

Arxiu digital (1993-2020): Totes les revistes TAG a text complet a: www.apatgn.org » COAATT » Premsa i Revista TAG » Revista TAG

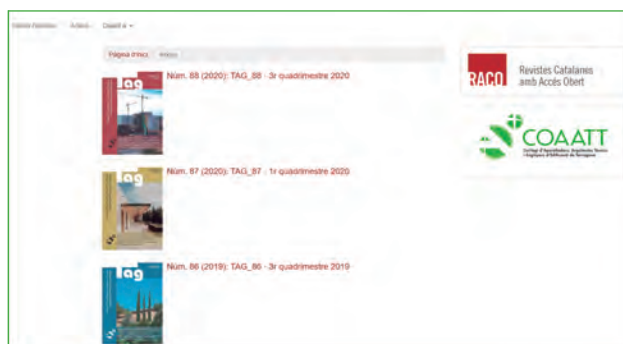
La revista TAG, l'any 2018, va assolir la fita d'arribar als seus primers **25 anys d'història**, convertint-se en tot un referent per al sector i element de consulta per a la societat.

La revista TAG és el mitjà de comunicació i difusió del Col·legi amb els col·legiats, els col·legis professionals, les institucions, l'administració i el públic en general, per tal de informar sobre el sector i promoure el coneixement de la professió i el seu context a la província.

La revista TAG compleix la seva funció com a revista tècnica de la construcció i l'arquitectura tècnica, amb periodicitat quadrimestral i amb un to divulgatiu amb el que es vol arribar a tots els sectors de la societat.

Amb motiu de l'arribada als 15 anys de publicació ininterrompuda, el 2008 es va inaugurar l'arxiu digital de la revista, on és possible consultar la col·lecció completa (1993-2020).

Des de l'any 2014 l'enviament de la revista es realitza únicament mitjançant el format electrònic, fomentant així la bústia electrònica com a canal de comunicació, reduint la despesa material i econòmica. La revista TAG es continua enviant en format paper a totes les administra-



cions, associacions de constructors, biblioteques i altres entitats de serveis, així i com als col·legiats i col·legiades que així ho hagin sol·licitat de manera expressa.

Al mes de març de l'any 2015, i amb la finalitat d'augmentar la seva visibilitat i consulta, la revista institucional del Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona (COAATT) – TAG forma part del repositori cooperatiu **RACO** (Revistes Catalanes amb Accés Obert). Podeu consultar els darrers números publicats de la revista TAG a: <https://www.raco.cat/index.php/TAG/issue/archive>

Des de mitjans del mes de novembre de 2019, els articles de la revista TAG també formen part del repositori RIARTE. Actualment es troben registrats 27 articles.

RIARTE és el Repositori d'Investigació de l'Arquitectura Tècnica d'Espanya, promogut pel Consejo General de la Arquitectura Técnica de España (CGATE). Una formidable font d'informació de lliure accés on s'està recollint la producció científico-tècnica de l'Arquitectura Tècnica i que s'anirà actualitzant amb els següents nous números de la nostra revista TAG. Podeu consultar els articles del COAATT a l'apartat "Divulgación Técnica » Artículos en revistas » Buscar", posant al cercador l'ISSN: 1134-086X, que pertany a la revista TAG: <http://www.riarte.es/>



Com a novetats en el contingut de la revista TAG, l'any 2017, es va crear un nou espai a la revista, anomenat 'Edificis Singualars', que pretén descobrir totes les obres i accions de reforma o rehabilitació que s'han fet a l'àrea de Tarragona en aquells municipis on calia salvar el llegat i donar-li una utilitat.

TAG. Núm. 87 (1r quadrimestre 2020)

L'ENTREVISTA: Adolf Quetcuti i Gregori Salvat.

GABINET TÈCNIC: Dades de síntesi. Any 2019.

TURISME: El sector del càmping.

REPORTATGE: El Centre diürn de l'Alzheimer de Reus.

PAISATGE: L'Hotel Astari converteix la seva terrassa en un jardí.

ECONOMIA COL·LABORATIVA: Cloud Housing: compartint espais, serveis i economia.

FUNDACIÓ COAATT: Recomanacions generals per elaborar documents accessibles.

EDIFICIS SINGULARS: Casa Navàs: la joia del modernisme reusenc torna a brillar.

SOSTENIBILITAT: Omplim: despertant la responsabilitat social, econòmica i ambiental.

ITE: El manteniment, les Comunitats de Propietaris i la Inspecció.

PATRIMONI: El COAATT obre debat sobre la gestió del patrimoni i la rehabilitació a Tarragona.

PATRIMONI: Cellers modernistes (2).

REFORMA: La rehabilitación en la realidad del parque inmobiliario.

SOCIETAT: El CGATE lliura els primers Premis Nacionals d'Edificació.

CULTURA: Àngel Casas, el constructor d'històries i versos.

ACTIVITAT COL·LEGIAL: Un any més, els Reis d'Orient a la Muntanyeta.



TAG. Núm. 88 (3r quadrimestre 2020)

ESPECIAL COVID: Adolf Quetcuti (president del COAATT) / El coronavirus truca a la porta / Informe: previsions i futur del sector a Europa, Espanya i Tarragona després de la pandèmia.

GABINET TÈCNIC: Dades de síntesi. Gener-Juliol 2020.

OBRES AMB GARANTIA: El manteniment de les segones residències.

REHABILITACIÓ: La nova vida de l'Hotel Imperial Tarraco: una reforma que li retorna l'espendor.

ANIVERSARI COAATT: El COAATT celebra vuitanta anys amb el repte de seguir renovant-se i donant suport als col·legiats i col·legiades.

EMPRESA: El primer Clúster de Seguridad Contra Incendios.

HABITATGE: Visions de l'habitatge a debat i recerca de solucions: del mercat al sensellarisme.

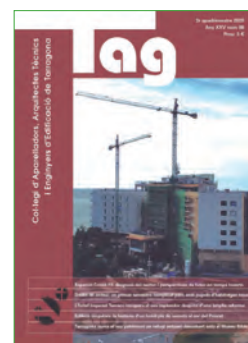
PROFESSIÓ: Totes les possibilitats del Grau d'Arquitectura Tècnica i Edificació.

EDIFICIS SINGULARS: Els secrets amagats d'una casa del Priorat convertida en hotel.

FUNDACIÓ COAATT: Accessibilitat documental: Fent accessibles els nostres documents.

L'ENTREVISTA: Andreu Muñoz i Josep Maria Macias.

PATRIMONI: Patrimoni de ciutats que viuen del seu llegat.



*Aquest any 2020, degut al confinament derivat de l'estat d'alarma decretat al mes de març per la pandèmia de la Covid-19, el número de la revista TAG relatiu al segon quadrimestre 2020 no es va poder publicar.

XARXES SOCIALS

Comunicació i Publicacions

Tel.: 977.212.799 (ext. 5) / 977.212.900

a.e.: publicacions@apatgn.org

La revolució a Internet ha estat marcada pel boom de les xarxes socials. Per aquest motiu, i des de l'any 2012, tenim presència constant a **Facebook** i **Twitter**. I des del mes de maig de 2016 també disposem de pàgina a **LinkedIn**.

Les xarxes socials del COAATT han esdevingut un dels canals de comunicació més directe, i es dirigeixen tant als col·legiats com a la resta de professionals del sector i als ciutadans en general.

Els objectius principals de la participació del COAATT a les xarxes socials són:

- Incrementar la nostra visibilitat i posicionament social de la institució com a referent en el sector de la construcció i l'edificació.
- Augmentar el trànsit de visites cap a la nostra pàgina web.
- Millorar les eines de comunicació amb el col·lectiu professional.

Mitjançant les xarxes socials compartim tota la informació del dia a dia del Col·legi: notícies d'actualitat del sector i de la professió, sessions formatives, activitats col·legials, nova normativa i publicacions i, en general, tota aquella informació i notícies que es considera d'interès per als nostres seguidors.

Les dades ens mostren que la resposta dels col·legiats i del públic en general està sent molt positiva ja que, a mesura que passa el temps, estem tenint un nombre més alt de seguidors, així com més interaccions que mostren la seva satisfacció pel funcionament d'aquestes eines de comunicació col·legial.

Si utilitzes Facebook, Twitter i/o LinkedIn, entra a les xarxes socials del COAATT i uneix-te a nosaltres!!!



@COAATT.Tarragona



@COAATT



Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes
Tècnics i Enginyers d'Edificació de
Tarragona

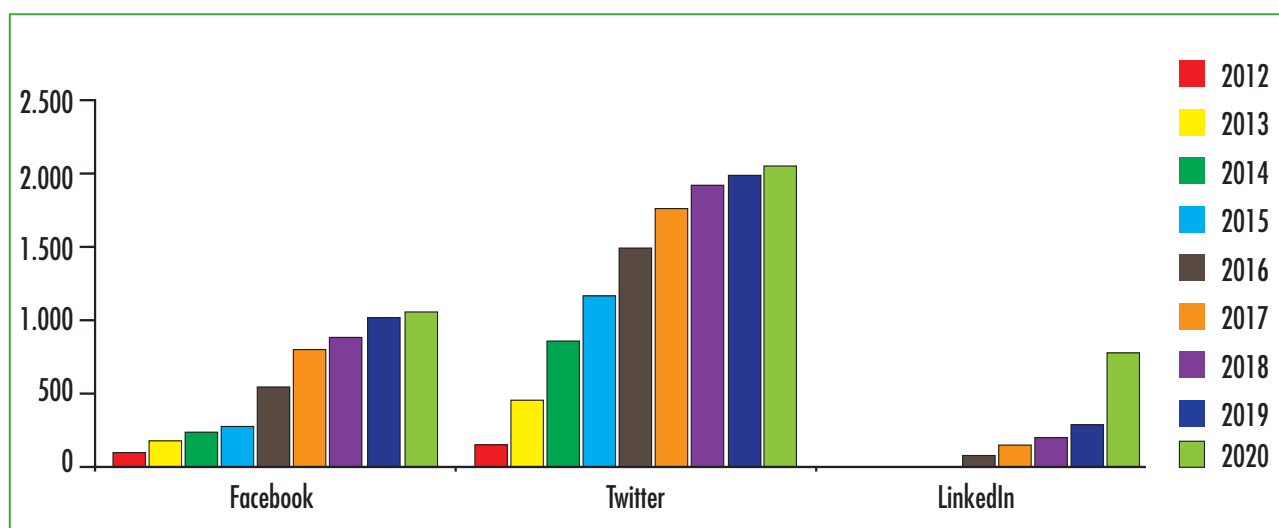
<https://www.facebook.com/COAATT.Tarragona>

<https://twitter.com/coaatt>

<https://www.linkedin.com>

EVOLUCIÓ DE SEGUIDORS XARXES SOCIALS COAATT

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Facebook	98	178	237	276	545	800	883	1.010	1.053
Twitter	151	455	858	1.166	1.492	1.761	1.920	1.988	2.076
LinkedIn	-	-	-	-	78	149	200	298	781



CAMPANYES PUBLICITÀRIES A XARXES SOCIALS

Durant l'any 2020 s'han realitzat **12 campanyes publicitàries** a Facebook, basades en la distribució i difusió de continguts de rellevància i de valor, publicats al blog de OAG (Obres amb Garantia) i adreçats als diferents públics, als quals el COAATT vol impactar, per tal de reforçar i expandir els nostres continguts i relacionar-nos amb la resta de la comunitat a través de les xarxes socials.

Continuem col·laborant en la campanya a les xarxes socials, iniciada l'any 2018, des del Consejo General de la Arquitectura Técnica de España (CGATE) junt amb els col·legis professionals de tot l'Estat. Una acció coordinada, creant el **hashtag #conectAT a Twitter** per al foment de la professió.

Des del COAATT us convidem a que en feu ús, incloent l'etiqueta #conectAT a les vostres publicacions a Twitter, amb la finalitat de fer la màxima difusió de la informació d'interès del sector, reforçant així la nostra professió.

Continuem adherits, des de l'any 2019, al projecte **'ATE, Arquitectura Técnica y Edificación'** (www.arquitecturatecnicaedificacion.es), posat en marxa per PREMAAT. La iniciativa 'ATE' va dirigida als potencials estudiants del Grau d'Arquitectura Tècnica i Edificació, amb l'objectiu de traslladar els valors afegits d'aquesta formació als alumnes, organitzant jornades informatives als Instituts de Batxillerat i Formació Professional. Posant èmfasi al paper clau de l'arquitecte tècnic a la definició de la ciutat del futur en base a tres conceptes: la sosteni-

bitat, la rehabilitació i la tecnologia i remarcant l'alt grau de inserció laboral d'aquesta formació aportant diferents exemples de sortides i perfils professionals.



Aquest any 2020, degut a la situació d'emergència provocada per la Covid-19, el COAATT també ha participat en diverses campanyes engegades des del **Consell de Col·legis d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Catalunya**, durant els mesos de confinament, per tal de recolzar al sector de la construcció. Les campanyes més destacades han sigut les anomenades: **"Parem avui per construir demà"** i **"Tornarem a construir"**.



De la mateixa manera, el COAATT, com a membre de l'Associació Intercol·legial de Col·legis Professionals de Catalunya, també es va sumar a la campanya de petició de **La Intercol·legial**, reclamant al Govern un pla d'ajuts per als i les professionals autònoms i mutualistes per compensar els efectes de la Covid-19.

CAMPANYES REALITZADES A FACEBOOK

Gener (del 29 de gener al 8 de febrer de 2020): "Saps com mantenir en forma el teu edifici?" - Abast: 16.568 persones - Visites al post: 870

Febrer (del 20 al 27 de febrer de 2020): "Saps si és possible instal·lar un ascensor a l'edifici de la teva comunitat?" - Abast: 16.484 persones - Visites al post: 860

Març (del 24 al 29 de març de 2020): "Estàs confinat a casa?. El COAATT ha activat un servei gratuït de consultes tècniques" - Abast: 18.720 persones - Visites al post: 807

Abril (del 7 al 12 d'abril de 2020): "9 consells per millorar l'habitabilitat de la teva llar durant aquest període de confinament" - Abast: 22.016 persones - Visites al post: 1.475

Maig (del 6 al 13 de maig de 2020): "Sabies que amb la Inspecció Tècnica d'Edificis (ITE) reduiràs la despesa del manteniment del teu edifici?" - Abast: 7.610 persones - Visites al post: 680

Juny (de l'1 al 8 de juny de 2020): "És la teva piscina a

la terrassa un perill?" - Abast: 30.488 persones - Visites al post: 2.688

Juliol (del 22 al 29 de juliol de 2020): "Campanya Leads de captació de clients OAG" - Abast: 9.388 persones

Agost (del 12 al 19 d'agost de 2020): "6 consells per millorar l'ús dels edificis a l'estiu per protegir-nos de la calor" - Abast: 12.325 persones - Visites al post: 1.013

Setembre (del 9 al 16 de setembre de 2020): "Vols saber com seran els edificis després de la COVID-19?" - Abast: 12.444 persones - Visites al post: 865

Octubre (del 2 al 9 d'octubre de 2020): "Saps quins són els aïllaments ecològics que poden milloren el confort i la salut del teu habitatge?" - Abast: 16.440 persones - Visites al post: 1.211

Novembre (del 10 al 17 de novembre de 2020): "Reformar l'habitatge: una inversió necessària" - Abast: 8.690 persones - Visites al post: 785

Desembre (del 9 al 16 de desembre de 2020): "Saps què cal fer per mantenir una bona conservació de la façana de casa?" - Abast: 9.651 persones - Visites al post: 796

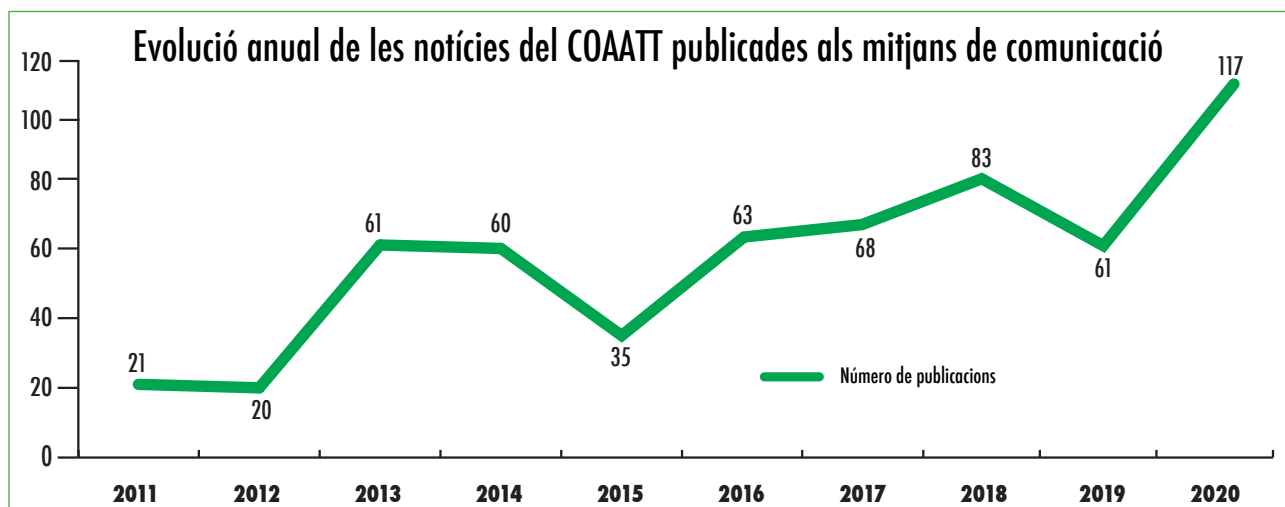
PRESENCIA DEL COAATT ALS MITJANS DE COMUNICACIÓ

El Departament de Comunicació del COAATT actua com a pont entre la institució col·legial i els mitjans de comunicació generals i del sector. Entre les seves funcions hi ha la de difondre l'activitat del COAATT entre els ciutadans i donar a conèixer el punt de vista de la professió sobre els temes que els afecten. També s'ocupa de promocionar la figura i les funcions i serveis professionals dels aparelladors, arquitectes tècnics i enginyers d'edificació entre els ciutadans, i atendre els requeriments i consultes dels mitjans de comunicació a través de les diferents àrees i serveis col·legials.

Durant l'exercici 2020 hem continuat treballant per tenir presència als mitjans de comunicació, a través de la publicació de notes de premsa, per potenciar la nostra marca i professió, així i com promocionar la figura de l'aparellador, com a professional expert en l'àmbit de l'edificació.



L'any 2020, el COAATT ha estat present als mitjans de comunicació un total de **117 vegades, entre aparicions a mitjans de premsa escrita i digitals, a més d'unes 35-40 aparicions en ràdio i TV.**



Seleccionem algunes de les notícies.

PREMSA ESCRITA

Diari de Tarragona. Dimarts, 7 de gener de 2020: "Los Reyes Magos visitan La Muntanyeta"

Diari Més. Dimecres, 8 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou creix un 15% a Tarragona"

Diari de Tarragona. Dijous, 9 de gener de 2020: "La vivienda nueva creció un 15% en Tarragona"

Indicador d'Economia. Dimecres, 15 de gener de 2020: Entrevista a Adolf Quetcuti "Todavía queda mucho margen de inversión en el cuidado del parque de viviendas"

Diari Més. Dijous, 26 de març de 2020: "El COAATT activa el servei gratuït d'Obres amb Garantia mentre duri la crisi"

Diari Més. Dimecres, 1 d'abril de 2020: "El COAATT oferta cursos gratuïts per als seus col·legiats"

Diari Més. Dimarts, 28 d'abril de 2020: "Aparelladors i arquitectes tècnics reclamen facilitats per realitzar inspeccions tècniques a edificis antics"

Diari Més. Dimarts, 28 d'abril de 2020: "El COAATT demana facilitats a l'hora de fer inspeccions a edificis antics"



Diari de Tarragona. Dijous, 30 d'abril de 2020: "Los aparejadores y arquitectos técnicos cifran la caída de la actividad en un 60%"

Diari de Tarragona. Dimecres, 6 de maig de 2020: "Vuelven las reformas del hogar... con fumigación, mascarillas y barreras"

Diari de Tarragona. Dimarts, 2 de juny de 2020: "Alerta por los riesgos de las piscinas hincables en las terrazas y las azoteas"

Diari de Tarragona. Dimecres, 8 de juliol de 2020: "El COAATT demana que no s'aturin les obres"

Diari Més. Dimecres, 8 de juliol de 2020: "El COAATT demana als ajuntaments que no aturin les obres a l'estiu"

Diari Més. Dijous, 6 d'agost de 2020: "La construcció d'obra nova creix un 10% fins al juliol a la província"

Diari Més. Dilluns, 31 d'agost de 2020: "El COAATT celebra 80 anys amb l'objectiu de renovar-se"

Diari de Tarragona. Dilluns, 28 de setembre de 2020: "Ampliat el termini per demanar ajuts per la rehabilitació d'edificis"

Diari de Tarragona. Diumenge, 8 de novembre de 2020: "Cambrils, el nuevo motor del sector de la construcción en el Camp de Tarragona"

Diari de Tarragona. Dijous, 26 de novembre de 2020: "La mayoría de obras se encargan en el territorio"

Diari de Tarragona. Dilluns, 28 de desembre de 2020: "Las inspecciones del estado de los edificios bajan un 25% este año"

Indicador d'Economia. Suplement Especial 20 anys - Desembre 2020: "La construcción confía en volver a crecer a ritmo de crucero"



MITJANS EN LÍNIA



Diari T21 (<http://diaridigital.tarragona21.com/>). Dimarts, 7 de gener de 2020: "Els Reis d'Orient visiten La Muntanyeta per setzè any consecutiu de la mà del COAATT"

infoCamp de Tarragona (<https://infocamp.cat/>). Dimarts, 7 de gener de 2020: "Els Reis d'Orient visiten La Muntanyeta per setzè any consecutiu de la mà del COAATT"

infoCamp de Tarragona (<https://infocamp.cat/>). Dimecres, 8 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou creix un 15% a la demarcació de Tarragona el 2019"

Diari T21 (<http://diaridigital.tarragona21.com/>). Dimecres, 8 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou creix un 15% a la demarcació de Tarragona el 2019"

Reus Digital.cat (<http://reusdigital.cat/>). Dimecres, 8 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou va augmentar un 15% l'any passat a la demarcació"

Tarragona Digital (<https://tarragonadigital.com/>). Dimecres, 8 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou augmenta un 15% el 2019 a l'àrea metropolitana de Tarragona"

Diari Més Digital (<https://www.diarimes.com/>). Dimecres, 8 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou augmenta un 15% durant l'any 2019 a Tarragona"

Nació Tarragona (<https://www.naciodigital.cat/tarragona/>). Dimecres, 8 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou creix un 15% a la demarcació de Tarragona el 2019"

Diari de Tarragona (<https://www.diaridetarragona.com/>). Dijous, 9 de gener de 2020: "La construcción de vivienda nueva crece un 15% en Tarragona"

Ebre Digital.cat (<https://ebredigital.cat/>). Dijous, 9 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou creix un 15% a Terres de l'Ebre i Camp de Tarragona el 2019"

Indicador d'Economia (<https://www.indicadordeeconomia.com/>). Dijous, 9 de gener de 2020: "La construcció d'habitatge nou creix un 15% a la demarcació de Tarragona el 2019"

infoCamp de Tarragona (<https://infocamp.cat/>). Dilluns, 23 de març de 2020: "La joia del modernisme reusenc torna a brillar"

infoCamp de Tarragona (<https://infocamp.cat/>). Dijous, 26 de març de 2020: "El COAATT activa el servei gratuït d'Obres amb Garantia mentre duri la fase de confinament"

- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dijous, 26 de març de 2020: "El COAATT activa un servei gratuït de consultes tècniques sobre l'ús i el manteniment de la llar"
- Diari T21** (<http://diaridigital.tarragona21.com/>). Dimecres, 1 d'abril de 2020: "Els arquitectes tècnics de Tarragona oferten cursos gratuïts als seus col·legiats mentre duri el confinament"
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dimecres, 1 d'abril de 2020: "El COAATT ofereix cursos gratuïts als seus col·legiats mentre duri el confinament"
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimecres, 1 d'abril de 2020: "El COAATT ofereix cursos gratuïts als seus col·legiats mentre duri el confinament"
- El Vallenc** (<https://www.elvallenc.cat/>). Dijous, 9 d'abril de 2020: "Alerten del risc que tenen algunes obres paralitzades"
- Tarragona Digital** (<https://tarragonadigital.com/>). Dissabte, 11 d'abril de 2020: "Els arquitectes tècnics de Tarragona alerten: Els riscos que poden tenir les obres si segueixen aturades"
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dissabte, 11 d'abril de 2020: "El COAATT alerta del risc que tenen algunes obres paralitzades"
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Diumenge, 26 d'abril de 2020: "El Col·legi d'Aparelladors demana inspeccions per evitar més esfondraments als nuclis antics"
- Diari de Tarragona** (<https://www.diaridetarragona.com/>). Dilluns, 27 d'abril de 2020: "Reclamen activar la inspecció d'edificis (ITE) després dels esfondraments de Tarragona i Tortosa"
- Diari Més Digital** (<https://www.diarimes.com/>). Dilluns, 27 d'abril de 2020: "El COAATT demana facilitats a l'hora de fer inspeccions a edificis antics"
- La República** (<https://www.larepublica.cat/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "L'activitat professional al sector de la construcció de Tarragona cau un 60% durant el confinament"
- Nació Tarragona** (<https://www.naciodigital.cat/tarragona/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "El sector de la construcció cau un 60% durant el confinament a Tarragona"
- La Ciutat** (<https://laciutat.cat/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "L'activitat professional al sector de la construcció de Tarragona cau un 60% durant el confinament"
- Tarragona Digital** (<https://tarragonadigital.com/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "La construcció cau un 60% a Tarragona des de la declaració de l'estat d'alarma"
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "L'activitat professional al sector de la construcció del territori cau un 60% durant el confinament"
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "L'activitat professional a la construcció cau el primer trimestre de l'any, i especialment arran del confinament"
- Diari T21** (<http://diaridigital.tarragona21.com/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "L'activitat associada a la construcció cau a la província un 60% des de l'inici de la crisi sanitària"
- Diari Més Digital** (<https://www.diarimes.com/>). Dimecres, 29 d'abril de 2020: "L'activitat professional al sector de la construcció de Tarragona cau un 60% durant el confinament"
- Nova Conca** (<https://www.novaconca.cat/>). Dijous, 30 d'abril de 2020: "L'activitat professional al sector de la construcció de Tarragona cau un 60% durant el confinament"
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dilluns, 4 de maig de 2020: "El sector de la construcció reclama ajudes per superar les pèrdues a causa de la Covid-19"
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dimarts, 5 de maig de 2020: "El sector de la construcció demana ajudes per sortir de la situació generada per la Covid-19"
- Diari de Tarragona** (<https://www.diaridetarragona.com/>). Dimecres, 6 de maig de 2020: "Vuelven las reformas del hogar... con fumigación, mascarillas y barreras"
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimecres, 27 de maig de 2020: "L'activitat a la construcció ha caigut un 70% a l'obra nova i un 40% al sector de la rehabilitació"
- Tarragona Digital** (<https://tarragonadigital.com/>). Dimecres, 27 de maig de 2020: "La construcció d'obra nova cau el 70% a Tarragona tot i que el sector ja treballa "a plena normalitat"
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dimecres, 27 de maig de 2020: "El sector de la construcció torna a l'activitat però amb una caiguda del 70% al mes de maig"
- Diari T21** (<http://diaridigital.tarragona21.com/>). Dimecres, 27 de maig de 2020: "El sector de la construcció torna a treballar amb normalitat"
- Diari Més Digital** (<https://www.diarimes.com/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: "Alerta por los riesgos de las piscinas hinchables en las terrazas y las azoteas"
- Diari de Tarragona** (<https://www.diaridetarragona.com/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: "Alerten que instal·lar piscines inflables en terrasses pot provocar esfondraments"
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: "Alerten del perill d'instal·lar pisci-

- nes inflables o desmontables en terrasses i cobertes dels edificis”
- El Vallenc** (<https://www.elvallenc.cat/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: “Si tens un pis amb terrassa no facis això”
- Tarragona Digital** (<https://tarragonadigital.com/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: “Alerten del perill d’instal·lar piscines inflables o desmontables en terrasses i cobertes dels edificis”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: “El COAATT alerta del perill d’instal·lar piscines inflables a segons quins llocs”
- La Vanguardia** (<https://www.lavanguardia.com/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: “Expertos alertan del peligro de instalar piscinas hinchables o desmontables en terrazas y cubiertas”
- La Guia de Reus** (<https://www.laguiadereus.com/>). Dimarts, 2 de juny de 2020: “El COAATT alerta sobre la perillositat d’instal·lar piscines inflables o desmontables a edificis”
- Diari La República** Checa (<https://larepublicacheca.cat/>). Dimecres, 3 de juny de 2020: “Alerten del perill de les piscines inflables en llocs poc preparats”
- La Veu de l’Anoia** (<https://veuanoia.cat/>). Dimecres, 3 de juny de 2020: “Alerten del perill d’instal·lar piscines inflables o desmontables en terrasses i cobertes dels edificis”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dijous, 11 de juny de 2020: “El portal Obres amb Garantia del COAATT s’exporta a Mallorca”
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Divendres, 12 de juny de 2020: “El portal Obres amb Garantia s’exporta a Mallorca”
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dimecres, 8 de juliol de 2020: “El Col·legi d’Aparelladors demana als ajuntaments més celeritat en la concessió de llicències i que no s’aturin les obres”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimecres, 8 de juliol de 2020: “El COAATT diu que sap que ‘molts ajuntaments’ aturen concessions d’obres ‘per no perjudicar el sector turístic’”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dijous, 6 d’agost de 2020: “Creix ‘de manera significativa’ l’habitatge residencial a la demarcació durant els set primers mesos de l’any, segons el COAATT”
- Tarragona Digital** (<https://tarragonadigital.com/>). Dijous, 6 d’agost de 2020: “La construcció d’obra nova creix un 10% fins al juliol a la demarcació de Tarragona malgrat la Covid-19”
- Diari Més Digital** (<https://www.diarimes.com/>). Dijous, 6 d’agost de 2020: “La construcció d’obra nova creix un 10% fins al juliol a la demarcació de Tarragona malgrat la Covid-19”
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dijous, 6 d’agost de 2020: “La construcció d’obra nova creix un 10% fins al juliol a la demarcació de Tarragona malgrat la Covid-19”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dilluns, 31 d’agost de 2020: “El COAATT celebra els seus 80 anys d’història”
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dilluns, 31 d’agost de 2020: “El COAATT celebra 80 anys”
- Diari T21** (<http://diaridigital.tarragona21.com/>). Dilluns, 31 d’agost de 2020: “El Col·legi d’Aparelladors de Tarragona celebra 80 anys amb el repte de seguir renovant-se”
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Divendres, 4 de setembre de 2020: “Els secrets amagats d’una casa del Priorat convertida en hotel”
- Revista Altafulles** (<https://www.altafulles.cat/>). Dissabte, 26 de setembre de 2020: “Els Col·legis d’Aparelladors d’Espanya publiquen un llibre sobre les ciutats patrimoni i que inclou Altafulla”
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dilluns, 28 de setembre de 2020: “S’amplia uns dies el termini per demanar ajuts a la rehabilitació d’edificis residencials”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimarts, 13 d’octubre de 2020: “La construcció millora al setembre i el creixement previst a curt termini evitarà que el 2020 sigui un any dolent”
- Revista Cambrils** (<https://www.revistacambrils.cat/>). Dimecres, 14 d’octubre de 2020: “La construcció millora al setembre i el creixement previst a curt termini evitarà que el 2020 sigui un any dolent”
- Tarragona Digital** (<https://tarragonadigital.com/>). Dimecres, 4 de novembre de 2020: “La pandèmia frena la construcció d’obra nova a Tarragona”
- Diari de Tarragona** (<https://www.diaridetarragona.com/>). Diumenge, 8 de novembre de 2020: “Cambrils, el nu·evo motor de la construcció del Camp de Tarragona”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimarts, 24 de novembre de 2020: “Les empreses del Camp opten per contractar tècnics i constructors de casa, segons el COAATT”
- Revista Altafulles** (<https://www.altafulles.cat/>). Dimecres, 25 de novembre de 2020: “Moltes de les empreses del Camp de Tarragona opten per contractar tècnics i constructors de casa (però altres no)”
- infoCamp de Tarragona** (<https://infocamp.cat/>). Dijous, 26 de novembre de 2020: “Moltes empreses del Camp de Tarragona i del Baix Penedès opten per contractar tècnics i constructors de casa”
- Reus Digital.cat** (<http://reusdigital.cat/>). Dimecres, 9 de desembre de 2020: “El COAATT entra a formar part de la Càtedra d’Habitatge de la URV”

Principals mitjans de comunicació digital (portals i mitjans de premsa en línia) on ha aparegut el COAATT aquest any 2020:



TELEVISIÓ

Tac12 (<https://tac12.tv/>). Dimecres, 1 d'abril de 2020: "La construcció s'atura, excepte les obres considerades essencials": <https://tac12.tv/camp-de-tarragona/arxiu-camp-tarragona/item/12400-la-construccio-s-atura-excepte-les-obres-considerades-essencials>

Tac12 (<https://tac12.tv/>). Dimarts, 14 d'abril de 2020: "El COAATT alerta del risc que tenen algunes obres paralitzades": <https://tac12.tv/camp-de-tarragona/arxiu-camp-tarragona/item/12551-el-coaatt-alerta-del-risc-que-tenen-algunes-obres-paralitzades>

Tac12 (<https://tac12.tv/>). Dilluns, 27 d'abril de 2020: "El Col·legi d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics reclama inspeccions per evitar ensorraments com el de la Part Alta": <https://tac12.tv/tarragona/arxiu-tarragona/item/12734-el-col-legi-d-aparelladors-arquitectes-i-enginyers-d-edificacio-reclama-inspeccions-per-evitar-ensorraments-com-el-de-la-part-alta>

Tac12 (<https://tac12.tv/>). Dijous, 30 d'abril de 2020: "La construcció cau un 60% al Camp de Tarragona durant el confinament": <https://tac12.tv/camp-de-tarragona/arxiu-camp-tarragona/item/12791-la-construccio-cau-un-60-al-camp-de-tarragona-durant-el-confinament>

Tac12 (<https://tac12.tv/>). Dimecres, 27 de maig de 2020: "La construcció d'obra nova cau un 70% al maig al Camp de Tarragona": <https://tac12.tv/camp-de-tarragona/arxiu-camp-tarragona/item/13168-la-construccio-d-obra-nova-cau-un-70-durant-el-maig>

Canal Reus TV (<http://www.canalreustv.cat/>). Dimecres, 27 de maig de 2020: "La construcció cau un 70% el mes de maig": <http://www.canalreustv.cat/noticies/la-construccio-cau-70-mes-maig>

TV3 Catalunya migdia (<https://www.ccma.cat/tv3/alcarta/>). Dimecres, 3 de juny de 2020: "Crida a no posar piscines inflables en terrasses o terrats pel risc que s'ensorrin": <https://www.ccma.cat/catrado/alcarta/catalunya-migdia/crida-a-no-posar-piscines-inflables-en-terrasses-o-terrats-pel-risc-que-sensorrin/audio/1072195/>

L'Informatiu TVE Catalunya (<https://www.rtve.es/television/catalunya/>). Dissabte 13 de juny de 2020: Entrevista al president del COAATT, Sr. Adolf Quetcuti, sobre "La incertesa que genera el coronavirus sobre l'ús de piscines ha fet que moltes famílies hagin optat per comprar-ne de desmuntables



tac12



tve
Catalunya

RÀDIO

Ràdio Ciutat de Tarragona. Dissabte, 11 d'abril de 2020: "Les obres paralizades poden suposar un risc segons el COAATT":

<https://rctgn.cat/peces-informatives/croniques-actualitat/les-obres-paralitzades-poden-suposar-un-risc-segons-el-coaatt/>

Ràdio Ciutat de Tarragona. Diumenge, 26 d'abril de 2020: "El COAATT demana inspeccions per evitar esfondraments a la Part Alta": <https://rctgn.cat/peces-informatives/croniques-actualitat/el-coaatt-demana-inspeccions-per-evitar-mes-esfondraments-a-la-part-alta/>

SER Catalunya (programa "Aquí, amb Josep Cuní"). Dimecres, 1 de juliol de 2020: Entrevista Jordi Roig (Col. Aparelladors Tarragona): Els perills de les piscines als terrats: "Amb un pam d'aigua ja s'arriba al pes màxim calculat per aguantar": <https://play.cadenaser.com/audio/1593597299295/>



ALTRES MITJANS ON EL COAATT HA ESTAT PROTAGONISTA DURANT EL 2020:



SERVEIS A EMPRESES I PARTICULARS

WWW.OBRESAMBGARANTIA.COM

Consultes: Gabinet Tècnic COAATT · **Tel.** 977.250.871
Publicitat i patrocinis:
 Comunicació i Publicacions COAATT
a.e.: publicacions@apatgn.org

ficació i executats per arquitectes tècnics titulats, formats i experimentats, un fet que aporta les màximes garanties professionals i de seguretat.

Degut al creixent interès de la població del territori en la cerca a internet de tots aquells temes i serveis relacionats amb la construcció, el COAATT va posar en marxa, l'any 2015, el portal www.obresambgarantia.com, per donar resposta a totes aquestes consultes, oferint professionals de proximitat i garantit amb la supervisió directa del Col·legi en tots els processos.

Al portal **www.obresambgarantia.com** tothom qui ho desitgi pot sol·licitar pressupostos per realitzar les seves obres amb total seguretat i garanties, gràcies al fet que són encarregades a arquitectes tècnics professionals degudament col·legiats.

- Els usuaris d'aquest portal poden sol·licitar fins a 3 pressupostos de serveis per realitzar obres noves, reformes, certificats i informes, o excavacions i enderroc.
- A través d'aquest portal web, els col·legiats i col·legiades del COAATT ofereixen els seus serveis a la societat.
- La iniciativa vol oferir serveis relacionats amb l'edi-



El lloc web 'Obres Amb Garantia' (OAG) s'ha consolidat com el portal de referència en petició de serveis per internet en l'àmbit de l'edificació. Aquest fet ha provocat l'interès d'altres col·legis professionals, per tal d'adaptar la seva borsa de treball a les necessitats i a les oportunitats de treball que hi ha avui en dia. Per això, des de l'any 2019, el COAATT ha treballat intensament per tal de fer que l'eina OAG passi a ser un web multicol·legi.



Veient el bon funcionament del projecte OBRES AMB GARANTIA i davant la necessitat de donar resposta a la societat més propera i modernitzar la seva relació amb els ciutadans i de captació de feines per als seus col·legiats a través d'internet, s'han incorporat a aquesta iniciativa el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Zaragoza (COAATZ), que ho

va fer l'any 2019; i el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Mallorca (COAATMCA) que es va sumar al juny de 2020.

Actualment, el portal OAG ja rep feines de les províncies de Tarragona, Saragossa i Mallorca. Més de 250 tècnics col·legiats, reben cada dia peticions de pressupostos.



Aquest últim any 2020, malgrat haver patit especialment els efectes del confinament, la plataforma ens ha ofert uns bons resultats, amb la captació de 861 sol·licituds de feina, el que suposa una **mitja de gairebé 72 sol·licituds de feina/mes**.

Suposant un increment importantíssim en el posicionament de la marca dels aparelladors Obres amb Garantia/ Obras con Garantía, arribant a ser un referent en les tres demarcacions on es poden cercar feines a través d'internet.

El conjunt de l'activitat d'"Obras con Garantía" arriba aquest any a les 861 peticions de feina i més de 2.000 pressupostos presentats.

ESTADÍSTICA OBRES AMB GARANTIA 2015 - 2020

2793 Total de sol·licituds	6078 Total pressupostos presentats
656 Sol·licituds acceptades pel client	4327 Pressupostos denegats pel client
1785 Pressupostos no presentats	179 Pressupostos acceptats pel client sense núm. visat
4.14/5 Mitjana grau satisfacció amb els col·legiats	4.17/5 Mitjana grau satisfacció d'OAG

Pel que fa al tipus de peticions sol·licitades a través d'OAG, aquest any 2020, **han crescut les peticions de feina vinculades tant amb la rehabilitació com amb l'obra nova, amb més d'un 2,50%, respecte 2019**. L'obra nova puja fins a més del 6% i la reforma a més del 10% del total.

La intervenció que més creix és l'informe pericial, que passa del 5% al 10,30% sobre el total. Baixen per contra del 50% al 40% les peticions de certificats d'habitabilitat i certificats d'eficiència. Quatre de cada deu peticions són una d'aquest tipus. La resta d'intervencions conserven valors respecte l'any passat.

Les peticions de pressupost acceptades pels clients superen el 20% del total. I en el cas concret de les cèdules, certificats d'eficiència, informes o taxacions, arriben al 40%.

El portal www.obresambgarantia.com acumula ja, des de la seva creació, 2.793 sol·licituds de pressupost rebudes, que han implicat 6.078 pressupostos enviats per diferents arquitectes tècnics col·legiats.

Respecte a les enquestes de qualitat realitzades als clients del portal OAG, posades en funcionament l'any 2019, ens continuen indicant un alt grau de satisfacció. Amb una mitja de valoració del servei d'OAG de 4.17 sobre 5 i una mitja del grau de satisfacció amb els col·legiats OAG de 4.14 sobre 5.

Degut a que algunes de les intervencions que s'ofereixen des del portal OAG, requereixen la intervenció d'altres professionals i serveis, aquest any 2020 hem continuat ampliant el **"Directorio d'Empreses col·laboradores d'Obres amb Garantia"**. Aquestes empreses col·laboradores entren a formar part del directori professional d'OAG per ajudar a portar a terme aquestes intervencions i "entren en el joc" amb el compromís de respectar els honoraris dels tècnics i la relació amb els clients.



RESUM MEMÒRIA 2020: OBRES AMB GARANTIA

- **Juny 2015:** Posada en marxa del portal en català.
- **Novembre 2015:** Posada en marxa del portal en castellà.
- **Agost 2019:** El portal passa a ser multicol·legi, amb la incorporació del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Zaragoza (COAATZ).
- **Juny 2020:** Incorporació al portal del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Mallorca (COAATMCA).
- **Nombre total de col·legiats inscrits a la plataforma a 31/12/2020:** 254

INDICADORS DEL PORTAL: GENER - DESEMBRE 2020

El portal ha rebut 141.568 visites des de la seva posada en marxa (2015) i un total de 87.146 usuaris han visitat el web.

Durant l'any 2020 s'han rebut 38.921 visites al web OAG de 29.277 usuaris.

Les feines més demandades des de la posada en marxa del portal OAG continuen sent:

1. Certificats d'Habitabilitat, Inspecció Tècnica d'Edificis i Certificats d'Eficiència Energètica.
2. Taxacions d'habitatges i terrenys, Informes Tècnics i Projectes per a l'obertura de noves Activitats.
3. Obres de reforma i de nova construcció.



Aquest any 2020, s'han continuat realitzant accions de comunicació i publicitat per promocionar el portal online.

A més, durant el període de confinament, per lluitar contra la Covid-19 es va posar en marxa a la plataforma web obrascongarantia.com, un Servei Gratuït de Consultes Tècniques, telefònic i online, i es van oferir un seguit de Consells per millorar l'habitabilitat dels habitatges.



SEM - Publicitat a Google (Gener-Desembre 2020)

Mitja anual de cobertura (percentatge d'aparicions sobre el total d'oportunitats d'aparèixer): 68%

Número de vegades que han aparegut els anuncis: al voltant de 32.875

Número de vegades que s'ha clicat sobre els anuncis: al voltant de 2.941

DISPLAY - Publicitat a portals i mitjans de comunicació digital de primer ordre (tarragonadigital.com, diarietarragona.com, diariimes.com, 20mi-

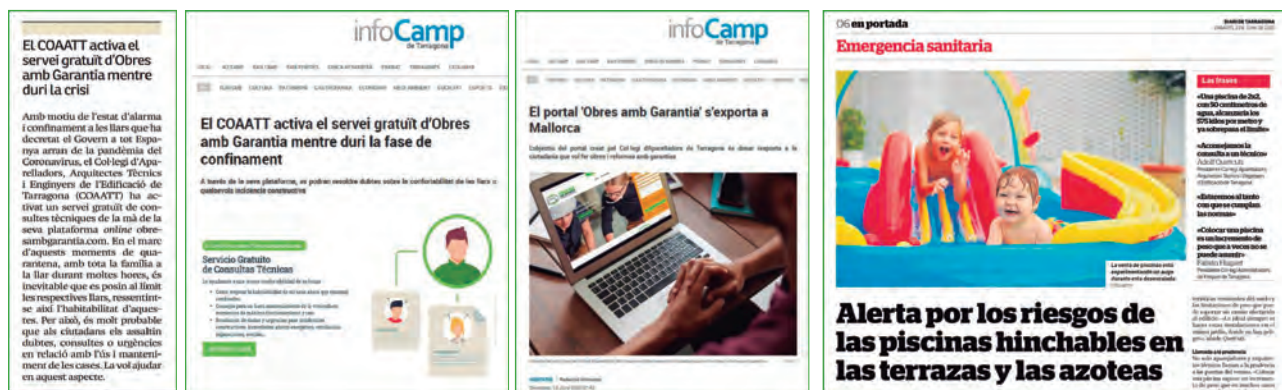
nutos.es, elperiodico.com, marca.com, vilaweb.cat, naciadigital.cat, lavanguardia.com, as.com, etc.):

Impressions visibles: al voltant de 2.987.833 vegades/any

Support a les XXSS del COAATT: 12 campanyes de publicitat a Facebook

Blog d'OAG: 2 entrades (9 notícies i 3 reportatges)

Emailings: 1 emailing de captació de col·legiats

Campanyes/reportatges sobre OAG a diferents mitjans de premsa escrita:

A més, aquest any 2020, s'ha creat el compte "Obras con Garantia" tant a Facebook com a Twitter, per a potenciar i difondre els serveis del portal online també a través de les xarxes socials més importants.



@Obrascongarantia



OAGarantia

SERVEIS A EMPRESES

www.apatgn.org » Serveis a les empreses

Tel. 977.212.799 (ext. 6) · a.e.: serveiexterns@apatgn.org

Publicitat / patrocini:

El COAATT posa a disposició de les empreses del sector que ho considerin oportú diferents espais de comunicació per contactar amb més de 500 col·legiats, ens locals, gremis de la construcció i altres col·legis professionals.

Cada espai està pensat per satisfer les diferents necessitats de promoció, difusió, comercialització i informació; una eina de comunicació de les empreses del sector, ja siguin fabricants, distribuïdors, constructors, promotors, despatxos professionals o tècnics. En definitiva, qualsevol empresa que vulgui arribar als arquitectes tècnics, aparelladors i enginyers d'edificació de Tarragona.

Els espais són uns mitjans idonis per donar a conèixer els seus productes o serveis i establir contactes amb els arquitectes tècnics, usuaris dels espais i serveis, i lectors dels mitjans de comunicació del Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona.

Demanda de tècnics:

El Servei d'Assessoria de Treball del COAATT, mitjançant l'espai de recerca de tècnics, ofereix a empreses i a l'Administració pública la possibilitat de difondre entre els col·legiats les seves ofertes de treball o accedir-hi a una preselecció de tècnics segons les especificacions indicades al formulari de sol·licitud.

vida col·legial



ACTIVITATS SOCIOCULTURALS

Informació i difusió:

Mitjançant l'informatiu 'Enllaç', la revista 'TAG', els missatges electrònics 'Recordeu' i 'Comunicat', Facebook, Twitter i el web col·legial.

a.e.: activitats@apatgn.org

HOMENATGE ALS COL·LEGIATS PEL SEU 50è i 25è ANIVERSARI PROFESSIONAL I BENVINGUDA ALS NOUS COL·LEGIATS

Aquest any 2020, degut a la pandèmia que estem vivint, no hem pogut celebrar com és tradició el sopar anual del Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona (COAATT), esdeveniment en el qual s'aprofitava per al lliurament anual d'aquestes distincions.

Malgrat tot, durant el mes de **desembre** (dies 15, 17 i 18 de desembre de 2020 respectivament), vàrem voler retre un petit homenatge a la Sala d'Actes del COAATT, en reconeixement als col·legiats i col·legiades que enguany compleixen els seus 50 i 25 anys de professió i donar la benvinguda a la professió i al COAATT als nous col·legiats i col·legiades que enguany comencen a formar part del nostre Col·legi. Aquest acte es va realitzar seguint totes les

mesures de prevenció establertes per la Covid-19.

Als col·legiats que enguany celebraven els seus 50 i 25 anys de professió, se'ls va fer entrega de les insígnies commemoratives, i als nous professionals col·legiats se'ls va fer entrega d'un casc d'obra i un metre amb el logotip del COAATT, a més de diverses publicacions tècniques. Tots els col·legiats homenatjats van rebre també una mascareta amb el logo del Col·legi.

Les insígnies commemoratives van ser lliurades pel president del COAATT Tarragona, Adolf Quetcuti; la vicepresidenta, Yolanda Fernández; el secretari, Francesc Xavier Llorens; el vocal de Patrimoni i Fundació COAATT, Marià Montoro; i el vocal de la Comissió Social del COAATT, Marc Anglès. Enhorabona a tots!

COL·LEGIATS QUE CELEBREN L'ANIVERSARI PROFESSIONAL I NOUS COL·LEGIATS

50 ANYS: Juan Magre Cardona - Joan Alegret Vidal - Pere Vidiella Borrás - Ángel Casas Sánchez - Francisco Tuero González - Antoni Roca Jordi - Eduardo Hernando Talo

25 ANYS: Orlando Rubio Llana - Carlos Bayona Bordas - Antonia Lorente Molina - Joan Manel Vives Papiol - José Carlos Quero López - Santiago Torredemer Tomás - Cristina Gómez López - M. Cristina Casabona Ferré - Miquel Grifoll Vaquero

NOUS COL·LEGIATS: Marc Gené Genovès - Javier Lozano Lozano - David Pintaluba Vallvé



REUNIÓ AMB EL PRESIDENT DEL GREMI DE LA CONSTRUCCIÓ DEL BAIX CAMP

Dilluns, dia **20 de gener de 2020**, el president del COAATT, Adolf Quetcuti, va reunir-se a la seu col·legial amb Gregori Salvat, president del Gremi de la Construcció del Baix Camp, en base a l'acord de col·laboració signat per ambdues entitats l'any 2019, per tractar temes relacionats amb la construcció i fer front comú per aprofitar la força del portal web Obres amb Garantia.



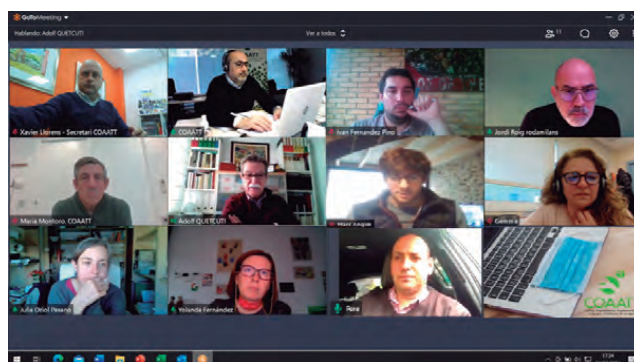
REUNIÓ DEL GRUP DE COL·LEGIS D'APARELLADORS I ARQUITECTES TÈCNICS AMB CIUTATS PATRIMONI DE LA HUMANITAT



Dijous, dia **23 de gener de 2020**, el president del COAATT, Adolf Quetcuti, va participar a la reunió del Grupo de Colegios de Aparejadores y Arquitectos Técnicos con Ciudades Patrimonio de la Humanidad. Entre els assumptes a tractar: la participació al Congreso CONTART 2020 (finalment anul·lat degut a la pandèmia de la Covid-19) i l'edició del llibre 'Utopia y Salvaguarda', en col·laboració amb la Fundación CICOP i l'Ajuntament de La Laguna.

VIDEOCONFERÈNCIES COAATT DURANT EL CONFINAMENT

Durant els mesos de confinament, degut a l'estat d'alarma decretat per la Covid-19, des del COAATT s'ha seguit treballant pel Col·legi i per la professió, mitjançant reunions periòdiques per videoconferència, tant per part de la Junta de Govern com per part dels seus treballadors i col·laboradors, per analitzar les necessitats de la professió i continuar donant tots els serveis i l'atenció als nostres col·legiats i col·legiades.



JUBILACIÓ DE LA TREBALLADORA DEL COAATT: SRA. CARME VALLVERDÚ

Dimarts, dia **5 de maig de 2020**, la treballadora del COAATT, la Sra. Carme Vallverdú, després de gairebé 47 anys prestant els seus serveis a la seu col·legial, va passar a una nova etapa de la seva vida, a una merescuda jubilació.

Agraïm tots els anys de dedicació i implicació, on serà difícil oblidar tota la seva labor i la seva participació en la transformació de la nostra institució.

PARTICIPACIÓ A LA TAULA DE COL·LEGIS PROFESSIONALS DEL CAMP DE TARRAGONA

Dimarts, dia **12 de maig de 2020**, es va reunir mitjançant videoconferència la Taula de Col·legis Professionals del Camp de Tarragona, per compartir idees i projectes en comú al servei dels seus col·legiats i col·legiades i de la ciutadania. En representació del COAATT va participar el Sr. Marià Montoro, vocal de la Junta de Govern.



SIGNATURA CONVENI DE COL·LABORACIÓ OAG AMB EL COL·LEGI OFICIAL D'APARELLADORS I ARQUITECTES TÈCNICS DE MALLORCA



El portal 'Obres amb Garantia' segueix creixent i aquest any s'ha exportat a Mallorca. Divendres, dia **5 de juny de 2020**, el Col·legi Oficial d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona (COAATT) va signar un conveni de col·laboració amb el Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Mallorca (COAATMCA), per implantar la plataforma 'Obras con Garantía' a l'illa de Mallorca, amb els mateixos termes i condicions que el COAATT ho està fent a Tarragona des de 2015, any de la creació i posada en marxa del portal.

L'acord de col·laboració amb l'entitat balear pel funcionament del portal web a Mallorca va culminar amb la rubrica virtual del contracte, mitjançant videoconferència entre els tres presidents dels COAATs que actualment conformen 'Obres amb Garantia / Obras con Garantía': Adolf Quetcuti, del Col·legi de Tarragona; Víctor Martos, del Col·legi de Zaragoza i Daniel Tur, del Col·legi de Mallorca.

EL COAATT CELEBRA 80 ANYS

Dissabte, dia **1 d'agost de 2020**, el Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona (COAATT) va celebrar els seus 80 anys d'història. Fundat l'any 1940, el nostre Col·legi és actualment un dels òrgans col·legials més actius de la demarcació de Tarragona que destaca per la seva obertura cap a tota la societat i pel paper de suport constant que dona al seus col·legiats i col·legiades en el seu dia a dia professional.



ASSEMBLEA GENERAL DEL CGATE

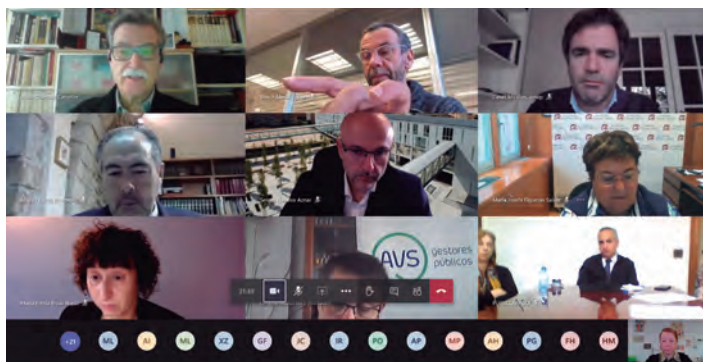


Divendres, dia **25 de setembre de 2020**, es va celebrar de manera virtual l'Assemblea General del CGATE, amb l'assistència del president del COAATT, Adolf Quetcuti, i la resta de presidents de tots els col·legis del territori nacional, així com els presidents de les mútues de l'Arquitectura Tècnica, PREMAAT i MUSAAT.

EL COAATT ENTRA A FORMAR PART DE LA CÀTEDRA UNESCO D'HABITATGE DE LA URV

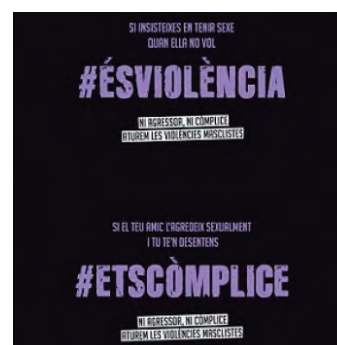
El Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona (COAATT) ja forma part de manera oficial com a partner de la Càtedra UNESCO d'Habitatge de la Universitat Rovira i Virgili. L'acte oficial de benvinguda es va fer el passat **25 de novembre de 2020** via online i amb l'assistència, entre altres, de la Rectora de la URV, Maria José Figueras; el director de la Càtedra d'Habitatge, Sergio Nasarre; i els presidents d'altres òrgans col·legials de Tarragona.

Durant el seu discurs, el president del COAATT, Adolf Quetcuti, va destacar la importància en aquesta nova època de potenciar els llaços i interaccions en un món cada cop més necessitat d'aliances i en constant evolució i com *"la Càtedra d'Habitatge ha esdevingut un revulsiu en el món de l'edificació on, des d'un punt inicial jurídic, ha arribat a aconseguir una rellevància a nivell internacional i en multitud de disciplines. Una de les quals, la part tècnica, vinculada a la gestió de l'obra, la rehabilitació, la millora en definitiva dels habitatges que entenem que pot aportar una visió pràctica, a més de nodrir-nos com a col·lectiu de la visió global de la Càtedra envers l'habitatge, el seu esdevenir, la seva evolució i visió estratègica, per aprendre, evolucionar i millorar en tot el possible."*



EL COAATT S'ADHEREIX AL MANIFEST DEL DIA INTERNACIONAL PER A L'ELIMINACIÓ DE LA VIOLÈNCIA ENVERS LES DONES

El Consell de Col·legis d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Catalunya així com la Comissió de Dones i Igualtat de la Intercol·legial, entitats de les quals forma part el COAATT, van acordar adherir-se al Manifest del Dia Internacional per a la Eliminació de la Violència envers les Dones. "Ni agressor, ni còmplice. Atura les violències masclistes" va ser el lema de la campanya que endegà el Govern en motiu de la commemoració, el dia **25 de novembre de 2020**, del Dia Internacional per a l'Eliminació de la Violència envers les Dones.



CONVERSES SOBRE EL POUM AMB EXPERTS EN URBANISME

Aquest any 2020, Tarragona s'ha quedat sense POUM. La decisió del Tribunal Suprem de paralitzar el Pla d'Ordenació Urbana ha aturat projectes importants de la ciutat, com el de la Budallera, el PP Culubret o el PMU34, però atura també de certa manera tota la ciutat a nivell urbanístic i de construcció.

El nostre sector veu amb inquietud com les perspectives de creixement queden frenades, posant fre a una activitat necessària per al desenvolupament de la ciutat de Tarragona. Per aquest motiu, durant el mes de **novembre de 2020**, el president del COAATT, Adolf Quetcuti, va iniciar una ronda de converses sobre el POUM amb experts en urbanisme. Els convidats van ser, l'advocat urbanista, Alfred Ventosa i l'arquitecte expert en urbanisme, Joan Llorc.



EL COAATT S'ADHEREIX A LA CAMPANYA DE LA INTERCOL·LEGIAL: "FER GRANS LES PROFESSIONS AMB ELS COL·LEGIS PROFESSIONALS, BENEFICIS I GARANTIA PER A TOTHOM"



El COAATT s'ha adherit a la campanya de l'Associació Intercol·legial de Col·legis Professionals de Catalunya, iniciada al mes de **novembre de 2020**, sota el lema: 'Fer grans les professions amb els col·legis professionals, beneficis i garantia per a tothom'.

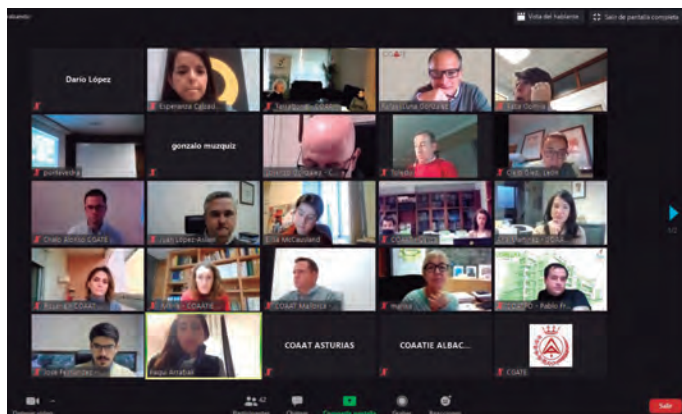
L'Associació Intercol·legial va engegar aquesta campanya a xarxes socials, per tal de millorar la notorietat i transmetre els valors de La Intercol·legial. Els missatges van orientats a donar visibilitat a la tasca dels Col·legis professionals, així com als beneficis que aporten als col·legiats i col·legiades i a la ciutadania. La campanya es vehicula a través del canal de Twitter @LaIntercolSuma i amb l'etiqueta principal #LaIntercolSuma.

REUNIÓ DE LA COMISSIÓ ECONÒMICA COAATT

Dijous, dia **3 de desembre de 2020**, va tenir lloc la reunió de la Comissió Econòmica prèvia a l'Assemblea General ordinària de col·legiats/des COAATT, que es va celebrar el dijous, dia 17 de desembre de 2020.



1a TROBADA DE COL·LEGIS PROFESSIONALS "ENREDATE" DEL CONSEJO GENERAL DE ARQUITECTURA TÉCNICA DE ESPAÑA (CGATE)



Dijous, dia **10 de desembre de 2020**, el COAATT va estar present a la 1a Trobada col·legial sobre xarxes socials "ENREDATE", organitzada pel Consejo General de la Arquitectura Técnica de España (CGATE), per compartir experiències en matèria de comunicació per internet.

INAUGURACIÓ DE LA NOVA SALA TARRACRÒPOLIS DEL MUSEU BÍBLIC DE TARRAGONA

Dilluns, dia **14 de desembre de 2020**, el president del COAATT, Adolf Quetcuti, va estar present a l'acte de inauguració de la nova sala del Museu Bíblic Tarraconense i l'Institut Català d'Arqueologia Clàssica: la sala Tarracròpolis, un nou espai que permet fer una interpretació històrica, a través d'un recorregut de 23 segles, de l'acròpolis de la ciutat.

El COAATT s'ha sumat a aquest projecte com a un dels col·laboradors i realitzarà tasques diverses a l'adequació d'aquells espais que determinin els responsables del projecte.



CAMPANYA DE NADAL INFANTIL - 16è Recull de Dibuix Infantil Reis 2020

Amb el lema: **'El Canvi Climàtic, accions petites que poden ser grans'**, tema escollit pel Col·legi i la Fundació COAATT com a motiu de treball per al 16è Recull de Dibuix Infantil 2020, els nens i nenes participants van presentar els seus dibuixos, que han servit per il·lustrar les accions de la Fundació COAATT i la felicitació de Nadal del COAATT d'aquest any.



DIADA DE REIS - 6 de gener de 2020

Un any més, la Fundació COAATT del Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona va celebrar la Diada de Reis conjuntament amb l'Associació Provincial de Paràlisi Cerebral de Tarragona - La Muntanyeta.

Els usuaris de l'Associació Provincial de Paràlisi Cerebral de Tarragona, que té la seu a La Muntanyeta, van rebre el dia 6 de gener de 2020, la visita dels Reis d'Orient i els seus patges que els van portar regals per a tots.

Per setzè any consecutiu, la visita ha estat una iniciativa del Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics i Enginyers d'Edificació de Tarragona (COAATT) i de la Fundació COAATT que depèn de la mateixa entitat col·legial.

Primer es van entregar els regals als usuaris i usuàries de La Muntanyeta i després, els Reis d'Orient van fer un regal especial per a l'Associació Provincial de Paràlisi Cerebral de Tarragona. En aquest cas, va ser un equipament musical que ajudarà molt en diverses tasques d'animació del centre i amenitzarà moltes estones dels usuaris de La Muntanyeta.

Després de la visita a La Muntanyeta i com també marca la tradició des de fa tants anys, els Reis d'Orient i la comitiva de patges es van traslladar fins a la seu del COAATT. Allí van entregar els seus regals als **120 nens i nenes**, fills/es i/o néts/es dels col·legiats i col·legiades. Va ser a través de la campanya "1 regal x 1 dibuix" en la que els més petits havien lliurat un dibuix als Reis d'Orient i van rebre a canvi un regal i llaminadures.

Des del COAATT us agraïm la vostra participació, un any més, i esperem que puguem celebrar moltes més Diades de Reis junts!!





Presentació

La **Fundació COAATT**, atenent els seus principis fundacionals dirigeix els seus esforços per a aconseguir fins d'interès general, però en especial;

- Foment de la més àmplia protecció i defensa dels interessos professionals col·lectius i dels seus membres, col·legiats tècnics especialistes en edificació.
- Foment i promoció de la professió tècnica de l'edificació dins de la societat.
- Foment i promoció de millores constructives que responguin als interessos i necessitats de la societat.
- Impulsar l'estudi i millora de solucions constructives de qualitat, que incorporin criteris de sostenibilitat i seguretat.
- Fomentar i promocionar entre els tècnics de l'edificació i la societat a la qual presten serveis, la cultura de la rehabilitació i el manteniment del edifici, així com d'iniciatives de sensibilització i aplicació de sostenibilitat medi ambiental.

A més, realitza tasques que suporten i concreten els objectius i els fins, no exclouent d'altres que poden estar vinculades al sector de l'edificació.

Es desenvolupen activitats que el patronat considera necessàries directament i/o en col·laboració amb altres entitats, institucions o persones, d'acord amb el que estableix la normativa sobre Fundacions. Tot això dins els criteris de llibertat d'actuació, atesa les circumstàncies de cada moment.

El Patronat

Distribució dels càrrecs del Patronat de la Fundació COAATT

La composició del Patronat de la Fundació COAATT que actualment consta en el Registre de Fundacions de la Generalitat, després de la seva renovació es el següent:

President: Sr. Julio Baixauli Cullaré

Vicepresident:

Sr. Marià Montoro Perelló

Secretari:

Sr. Pere Vinaixa Clariana

Tresorera:

Sra. Gemma Blanch Dalmau

Vocals:

Sr. Adolf Quetcuti Carceller

Sra. Yolanda Fernández Vázquez

Sr. Francesc Xavier Llorens Gual

Sr. Jordi Roig Rodamilans

Sra. Júlia Oriol Pasano

Sr. Marc Anglès Pascual

Sr. Ivan Fernández Pino

Activitats

16è Recull de Dibuix Infantil

Com és costum, aquesta es la primera activitat que dona inici a les diferents actuacions que la Fundació porta a terme al llarg de l'any. De fet aquest esdeveniment té el seu inici a les acaballes de l'any anterior, quan es publica la corresponent convocatòria perquè tots els nens, fills/es i néts/es de col·legiats/des, qui ho vulguin i puguin participar perquè compleixin els requisits de les bases de la convocatòria, presentin el seu dibuix per oferir-lo al seu Rei Mag a canvi d'un regal.

L'any 2020 el tema del dibuix escollit per aquesta ocasió va ser:

EL CANVI CLIMÀTIC, ACCIONS PETITES QUE PODEN SER GRANS

Amb aquesta iniciativa, vàrem intentar motivar i sensibilitzar als nens i nenes al voltant del que representa aquesta problemàtica. Com l'impacte mediambiental repercuteix en gran mesura a la sequera dels rius i la falta d'aigua potable, així com també als canvis en les condicions de la producció d'aliments i l'augment de desastres naturals com sequeres, onades de calor, inundacions, etc.

D'una forma educativa, les nenes i els nens varen fer les seves propostes de com veien aquesta problemàtica de present i futur, tenint en compte el que per a ells pot representar.

Els Reis Mags van rebre els dibuixos dels nens i nenes a la **Festa de la Diada de Reis** que cada any té lloc a 2/4 d'1 del migdia del dia 6 de gener, a la seu del Col·legi. Als dibuixos finalistes d'aquest recull, escollits pel jurat, se'ls va fer entrega d'un petit obsequi.

D'aquesta manera, els nens i nenes que van participar, van poder manifestar a través del llenguatge gràfic i amb la visió particular que caracteritza el seu entorn infantil, com veien aquesta temàtica.

Com a finalistes d'aquest 16è Recull de Dibuix Infantil, per la idea particular que varen aportar en els seus dibuixos, van ser:

SOFÍA VERA DE LOS MOZOS (4 anys)
RODRIGO MANZANO MAGRE (5 anys)
NIL VIDAL RUIZ (6 anys)
BLANCA FERRÉ AGUSTÍ (7 anys)

SARA ESCAMILLA GENESTAR (8 anys)
INGRID COPETE VELARDE (9 anys)
ABRIL TREJO RUIZ (10 anys)



Els dibuixos escollits van formar part del disseny de la postal de Nadal 2020 del COAATT, que serveix per felicitar les festes a tots els seus col·legiats i col·legiades i a altres persones i entitats, públiques i privades, relacionades amb el nostre col·lectiu.

Reis a la Fundació La Muntanyeta

L'Associació Provincial de Paràlisi Cerebral de Tarragona (APPC) té el seu origen l'any 1977. Va néixer com a resposta a la necessitat existent de crear un centre d'atenció especialitzat en nens afectats de paràlisi cerebral infantil.

Sorgeix amb el clar objectiu de satisfer les necessitats específiques d'aquest col·lectiu, davant la inexistència de centres de caràcter públic o privat que oferissin cobertura a aquestes necessitats.

L'any 1999 es crea, per voluntat de la APPC, la Fundació privada La Muntanyeta, amb les mateixes finalitats que la APPC, però afegint-hi la tutela, a fi i efecte que les persones assistides que ho necessiten, puguin ser tutelades des d'una entitat que forçosament tindrà una visió molt pròxima de la realitat del tutelat.

Com cada any, el dia de Reis ens vàrem apropar a la Fundació la Muntanyeta, amb ses Majestats els Reis Mags del Col·legi, portant-los un regal per a cadascú dels interns, adequat a les seves necessitats, així com un altre específic pel centre.

Un cop més, en tant esperada data, l'alegria i les ganes de compartir van presidir la jornada. Tant per nosaltres com pels interns, els seus familiars i col·laboradors, és un dia molt especial i ple d'emoció. D'aquesta manera es consolida la relació entre les dues Fundacions.



Actuacions i gestions

- L'Ajuntament de Tarragona va adjudicar un contracte menor de serveis a la Fundació COAATT, per un import de 9.000 euros (iva inclòs), consistent en la redacció de Memòria Valorada, Direcció i Control de l'execució material dels treballs, Estudi bàsic de seguretat i/o prevenció de riscos i mesures de seguretat, i Coordinació de seguretat, dels treballs catalogats com a PRIORITAT 1 i 2 del Pla d'Actuació de Millora d'Accessibilitat de Tarragona.
- Amb la intenció de continuar fomentant l'accessibilitat i ajudar a la formació dels tècnics, s'han preparat dos nous mòduls a incloure al curs de formació online sobre aquesta temàtica i que corresponen a:
 - *Espai urbà*
 - *Plans d'Accessibilitat*

Restant pendents, per al primer trimestre del proper any, els apartats de "*Conceptes Generals*" i "*Edificació*".

Relacions institucionals

Aquest any 2020, referent als ajuts que dona la Fundació COAATT al col·lectiu del COAAT Tarragona, s'han donat els següents:

- 2 ajuts al jubilat
- 2 ajuts a la defunció

Tots ells complint els requisits establerts per a cada ajut.

Tecnologia oberta

Durant aquest any, les nostres activitats han estat afectades per la pandèmia, i hem hagut de fer les sessions de treball de forma telemàtica.

Participació en congressos i xerrades:

- Participació a la 3a Trobada de Desenvolupadors i Usuaris del lector de pantalla NVDA de parla hispana, celebrada a mitjans d'octubre. Fins ara hem participat en totes les trobades des de la seva fundació.
- Presentació de la ponència: "Redescobrint YouTube, amb NVDA", d'una duració d'unes dues hores. Hem redescobert YouTube amb la combinació del lector de pantalla NVDA, com a font d'informació vàlida per a persones amb discapacitat visual. Hem trobat continguts específics, com per exemple: audiollibres, pel·lícules i obres de teatre amb audiodescripció.

La presentació està plantejada en dos grans blocs. Primer expliquem els conceptes fonamentals, la terminologia i la filosofia de YouTube d'aplicació a tots els dispositius. I en segon lloc descrivim les pantalles i l'operatòria de la versió web.

La preparació d'aquesta ponència ens ha ocupat pràcticament els tres primers ànoms trimestres de l'any.

Formació:

Hem desenvolupat una metodologia innovadora fent servir microàudios amb el suport de la pàgina web, que esperem podrem publicar en el primer semestre de 2021.

directori de serveis

DIRECTORI DE SERVEIS

OFICINES COL·LEGIALS. Comunicació directa amb el COAATT

BÚSTIES D'ATENCIÓ ALS COL·LEGIATS	info@apatgn.org suggeriments@apatgn.org
Rambla del President Francesc Macià, 6 baixos · 43005 Tarragona Centraleta: 977.212.799 · Fax: 977.224.152 · info@apatgn.org · www.apatgn.org · www.obresambgarantia.com Horari d'hivern: Visats: De dilluns a dijous: de 08.00 a 14.00 hores i de 15.30 a 17.00 hores, Divendres: de 08.00 a 14.00 hores Resta de serveis: De dilluns a dijous: 08.00 a 14.00 hores i de 15.30 a 17.30 hores, Divendres: de 08.00 a 15.00 hores Horari d'estiu (de l'1 de juny al 30 de setembre) Visats: De dilluns a divendres: de 08.00 a 14.00 hores Resta de serveis: De dilluns a divendres: de 08.00 a 15.00 hores Tancat per vacances del 15 al 31 d'agost	

SEU DE TARRAGONA

GERÈNCIA	Pablo Fdez. de Caleyá	gerencia@apatgn.org
SECRETARIA Atenció al col·legiat Registre i gestió d'expedients Relacions institucionals Activitats socioculturals	Miriam Ferrer Dora Llaberia Angelina Guspí	secretaria@apatgn.org info@apatgn.org activitats@apatgn.org
ASSESSORIA JURÍDICA I RC	Miriam Ferrer	secretaria@apatgn.org
VISATS	Josep Anguera Ramón Rebollo Carme Vallverdú Meritxell Gispert	visats@apatgn.org
GABINET TÈCNIC Assessorament tècnic Borsa de treball Servei d'inspecció	Ramón Rebollo Josep Anguera	gabtec@apatgn.org assessoriatreball@apatgn.org
COMPTABILITAT	Joan Sáenz	comptabilitat@apatgn.org
FORMACIÓ	Meritxell Gispert	formacio@apatgn.org
COMUNICACIÓ I PUBLICACIONS Publicacions tècniques i culturals Butlletins electrònics i Xarxes socials Revista TAG i Publicitat	Eva Larraz	publicacions@apatgn.org
INFORMÀTICA	Jaume Cabré	informatica@apatgn.org
SERVEIS EXTERNS Assegurances Lloguer d'espais	Meritxell Gispert	serveisexterns@apatgn.org
MANTENIMENT Lloguer d'equips	Angelina Guspí Joan Sáenz	Tel. 977.212.799
EMERGÈNCIES (accidents d'obra)	Josep Anguera	977.212.799 (ext. 8)

FUNDACIÓ COAATT

ONG, Fundació COAATT	Lluís Roig	tarragonaunida@apatgn.org www.fundacio.coaatt.org
----------------------	------------	--

ASSESSORIES EXTERNES

Assessoria Jurídica	Escudé Advocats César Aguirre	secretaria@apatgn.org Tel. 977.212.799 (ext.1)
Assessoria Fiscal	Porras García Assessors	
Assessoria Laboral	Assessoria Félix González	

COAATT

Rbla. President Francesc Macià, 6
43005 Tarragona

Tel. 977 212 799
Fax 977 224 152

www.apatgn.org



COAATT

Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics
i Enginyers d'Edificació de Tarragona