

MEMÒRIA 2022

Enginyers Tarragona



 **ENGINEYERS**
TARRAGONA

CARTA DEL DEGÀ

Benvolgudes i benvolguts,

Com cada any presentem la Memòria del Col·legi, aquest any 2022 serà recordat gratament per retornar a la normalitat després dels anys de pandèmia, però desgraciadament també per la guerra d'Ucraïna, i per l'augment de costos de l'energia.

El CETIT continua essent el Col·legi Professional d'Enginyeria de referència a Tarragona i Terres de l'Ebre, per nombre de col·legiats, per la participació en institucions públiques i en altres col·lectius i per la seva implicació amb la societat civil.

Destacar que en l'àmbit social aquest any hem donat ajudes a Mans Unides i a la Fundació del Monestir de Poblet, pels exiliats a la guerra d'Ucraïna.

El Col·legi aposta per la professionalització dels nostres col·legiats i per tant hem posat al servei del col·legiat un important nombre de cursos, conferències i jornades tècniques, perquè en definitiva, cada un d'ells aportí el seu coneixement al desenvolupament sostenible del nostre territori.

En l'àmbit global dels col·lectius tècnics, cal recordar l'aposta que el CETIT continua fent, des de fa anys, en la digitalització del treball diari: el CETIT VISAT, i els Llibres d'Ordres i Incidències digitals, així com d'altres aplicacions informàtiques per a altres col·legis professionals. Com cada any, s'han realitzat millores al CETIT VISAT, per optimitzar, amb garanties, i millorar la productivitat dels nostres col·legiats. Actualment, s'està treballant en la creació del Llibre de l'Edifici Digital, per tal d'informatitzar tots els processos de construcció.

Tal com ens vam comprometre en el programa electoral, en quatre anys hem baixat les quotes col·legials de 150 €, a 90 €, i això augmentant els serveis cap al col·lectiu, i esdevenint el Col·legi professional amb les quotes més baixes de Catalunya. Els resultats econòmics han sigut altament positius, i el patrimoni està totalment pagat. S'evidencia, doncs, una curosa gestió econòmica per part del personal i la Junta, que es tradueix en auditories positives que podeu trobar al portal de transparència al web del CETIT.

La finalitat essencial del Col·legi, per Llei, és vetllar perquè l'actuació i l'exercici professionals respongui als interessos i les necessitats de la societat, i garantir el compliment de la bona pràctica de les obligacions deontològiques de la professió; a més de la



Antoni Escarré París

defensa i garantia de llibertat d'actuació professional. Aquest és l'objectiu principal de la Junta que es tradueix en la professionalitat dels nostres col·legiats.

Estem immersos en un canvi climàtic, sens dubte, i ens cal treballar, per intentar fer-hi front, amb tots els mitjans tecnològics i socials que disposem. Les energies, les matèries primeres i conseqüentment les transformades estan augmentant el seu cost, i empobrint a moltes famílies.

Ens cal una reflexió societària; les energies alternatives, són un pal·liatiu, però no són el remei. Si fem una anàlisi del CO₂ que hem emès en funció de la procedència d'allò que consumim, o de la quantitat d'aigua que malgastem, o de la quantitat de residus que generem; segurament ens sorprendrà. Però també ens sorprendrà l'anàlisi de les emissions de CO₂, a conseqüència del retard en els tràmits administratius, telèfons, temps, viatges, etc.

Europa, ja té clar que la solució no passa per la dependència de països llunyans, i aposta per la reindustrialització d'Europa. El que Catalunya s'ha de plantejar és si vol o no vol activitat industrial.

ENGINYERS TARRAGONA, aposta per totes les activitats econòmiques del país, però sobretot per les industrials i energètiques. Cal, no obstant fomentar la solidaritat, resultant imprescindible un acurat repartiment de càrregues, beneficis i obligacions a tot el territori.

Antoni Escarré París

Degà

ÍNDEX

SECRETARIA GENERAL

1. ADMINISTRACIÓ	7
2. REUNIONS	11
3. RELACIONS COL·LEGIALS	18
ADHESIÓ A MANIFESTS	18
COL·LABORACIÓ AMB LA SOCIETAT	19
RELACIONS AMB LA URV	20
ELS NOUS COL·LEGIATS	22
VIDA SOCIAL	23
HOMENATGE AL COL·LEGIAT/DA	28
ARRIBADA DELS PATGES DE SSMM	
ELS REIS D'ORIENT	31
LOTERIA DE NADAL	31
CONCURS DE NADAL 2022	32
4. INFORMACIÓ LABORAL I FISCAL	33
5. AJUTS	35
6. SUBVENCIONS	39
7. PUBLICACIONS	40
8. NOTÍCIES PUBLICADES	41

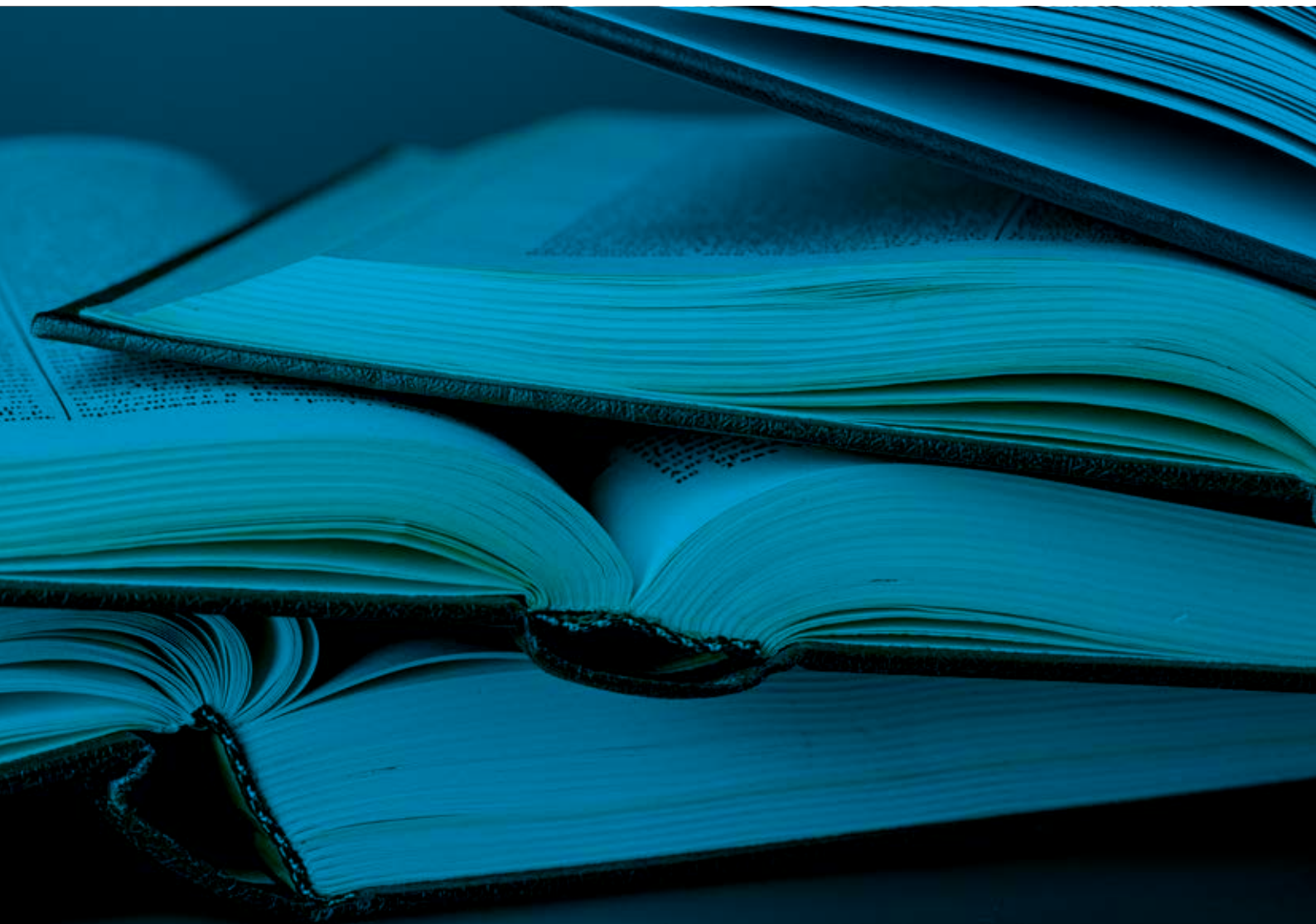
SECRETARIA TÈCNICA

1. SERVEI DE VISATS	47
2. BORSA DE TREBALL	48
3. PÀGINA WEB	49
4. XARXES SOCIALS	49
5. SERVEI DE PRÉSTEC D'APARELLS DE MESURA	51
SERVEI DE DESPATX VIRTUAL	51
6. FORMACIÓ	52
7. CULTURA I LLEURE	60
EXPOEBRE	62
FIRA DEL CAVA	62
ENGINYERS TARRAGONA I L'ESPORT	63
TORNEIG DE PÀDEL ASSOCIACIÓ	63
ENGINYERS TARRAGONA	

GESTIÓ ECONÒMICA

INFORME DE L'AUDITOR INDEPENDENT	65
INFORME DE GESTIÓ ECONÒMICA	68





SECRETARIA GENERAL

1. ADMINISTRACIÓ



1.1 HORARIS

HORARI D'HIVERN

TARRAGONA

Matins de 8.00 a 15.00h

TORTOSA

Matins de 9.00 a 13.00h

Tardes de 17.00 a 19.00h
(dimecres)

HORARI D'ESTIU

TARRAGONA

Matins de 8.00 a 15.00h

TORTOSA

Matins de 9.00 a 13.00h

1.2 ORGANITZACIÓ

1.2.1 JUNTA GENERAL

- 31 març
- 14 de desembre

La Junta General és l'òrgan sobirà del Col·legi, i com a tal delibera sobre qualsevol assumpte d'interès general, adopta els acords en l'àmbit de la seva competència i controla l'activitat de la Junta de Govern.

1.2.2 JUNTA DE GOVERN

La direcció i administració del Col·legi és atribuïda a la Junta de Govern, que es compon d'un degà, dos vicedegans, un secretari, un vicesecretari, un interventor, un tresorer i quatre vocals.

DEGÀ: Antoni Escarré parís

VICEDEGÀ Terres de l'Ebre: Joan Gabriel Talarn Maigí

VICEDEGÀ Tarragona: Josep M. Pàmies Baldrís

SECRETÀRIA: Núria Llosas Pellisé

VICESECRETARI: Joan Manel Pouget Alberich

TRESORERA: Maria Eugènia Crivillé Millán

INTERVENTORA: Marta Sara Larroya Siguán

VOCALS: Jordi Millán Martínez

Laia Guasch Querol

Daniel Fàbregas Ribé

José M. Roig Fernández

REUNIONS JUNTA DE GOVERN

- 24 de gener
- 21 de febrer
- 14 de març
- 02 de maig
- 20 de juliol
- 28 de setembre
- 25 d'octubre
- 29 de novembre

1.2.3 PERSONAL

Gerent: Dolors Sabaté Millán

Secretaria Tècnica: Antoni Blaquez Aragonès

Tecnologies : David Bernal López

Cap d'Administració: Laura Conde Robles

Administrativa: Lourdes Vadillo Planas

Administrativa Terres de l'Ebre: Carme Chavarria Mallén



1.2.4 COMISSIONS

El col·legi actualment disposa de comissions tècniques i comissions territorials, on es treballen aspectes relacionats amb les qüestions tècniques i legals que conformen tots els àmbits de la nostra professió generant debat, reflexió i anàlisi.

Els seus debats i posicionaments tècnics són independents per influir d'una manera positiva a la societat, essent prescriptors d'opinió.

- COMISSIÓ TÈCNICA MECÀNICA
- COMISSIÓ TÈCNICA HOSTALERIA I TURISME
- COMISSIÓ TÈCNICA DISTRIBUCIÓ ELÈCTRICA
- COMISSIÓ TÈCNICA DISTRIBUCIÓ GAS
- COMISSIÓ TÈCNICA DISTRIBUCIÓ AIGUA
- COMISSIÓ TÈCNICA ASSEGURAMENT QUALITAT AUTOMOCIÓ ISO TS 16949 VDAG 3
- COMISSIÓ TÈCNICA IL·LUMINACIÓ
- COMISSIÓ TÈCNICA SERVEI PÚBLIC MUNICIPAL
- COMISSIÓ TÈCNICA INTERNACIONAL
- COMISSIÓ TÈCNICA INTERNACIONAL
- COMISSIÓ TÈCNICA ISO / EFQM
- COMISSIÓ TÈCNICA ATEX



1.2.7 CANALS DE COMUNICACIÓ AMB EL COL·LEGI:

Correu electrònic:

informacio@enginyerstarragona.cat
terresdelebre@enginyerstarragona.cat

WhatsApp

Els col·legiats poden comunicar-se mitjançant el WhatsApp en el número 649.940.463

Canal Telegram Enginyers Tarragona

Descarregant l'aplicació, es té accés a tota la informació d'Enginyers Tarragona a l'instant.

El canal de telegram és:

Enginyerstgn

<https://t.me/enginyerstarragona>

1.2.8 BUTLLETINS DIGITALS

21 butlletins d'Enginyers Tarragona

5 butlletins COGITI

5 butlletins COGITI EUROPA

11 butlletins UAITIE

1.2.5 QUOTES COL·LEGIALS 2022

Quota d'inscripció: 50 €

Quota col·legial: 101,20 €/any

Recent titulats: Gratuïta el primer any de col·legiació, sempre que hagin estat inscrits com precol·legiat.

Premis Fi Carrera: Gratuïta el primer any de col·legiació.

Quota de jubilat: Gratuïta acreditant la jubilació ordinària per edat.

Quota d'aturats: Gratuïta mentre s'acrediti la situació d'aturat.

1.2.6 QUOTES DE LLIURE EXERCENTS

CEVISAT: 250,00 €/any

Descompte de 20% als col·legiats inscrits fins al 31 de gener i hagin estat donats d'alta l'any anterior.

Societats Professionals: Gratuït

1.3 CODI DEONTOLÒGIC

No s'ha realitzat cap tipus de canvi normatiu del Codi Deontològic.

Incompatibilitats

S'aplica l'article 27 dels Estatuts del Col·legi publicats al DOGC nº 5424 del 20 de juliol de 2009.

1.4 SANCIONS, QUEIXES I RECLAMACIONS DE CONSUMIDORS

No s'ha comunicat cap queixa i no s'ha realitzat cap sanció.



Les altes de nous col·legiats han estat **39**:

Fabregat Perelló, Francesc
Espejo Bernet, Francisco José
Vellarino Coba, Benjamín
Xifré Salvadó, Aleix
Barros Baches, Arturo
Moliner Mariano, Jordi
Pérez Camacho, Daniel Eduardo
Montoya Cortés, Valeria Camila
Rodríguez Giménez, Ianire
Vilà Miró, Joaquim
Hernández Martín, Fernando
Zaragoza Jáuregui, Josep
Bel Ferré, Pau
Sagrístà Cabos, Oscar
Vilar Vidal, Sergi
Medrano Espelta, Marc
Castells Casanova, Joel
Canela Sánchez, Víctor
Nolla Del Valle, Arnau
Bella Romera, Miguel
Fernández Sánchez, Santiago
Acero Domènech, Francesc
Masip Borràs, Albert
Espin Aguadé, Pedro
Miravete Martín, Juan Jesús
Taibel Ariza, Katherine Zuley
Sadornil Torre, Mikel
Pérez-Noguera Vila, Ignasi
Cuneo Narváez, Diego
Rozados Jiménez, Antonio
Font Aldaz, Marc
Loscos Álvarez, Marina
Escrig Blanch, Daniel
Bofill Carnicé, Gerard
Curto Fosch, Oriol
Ferran Fernández, Joan
Blanc Varau, Esteban David
Clua Vaquer, Joan
Marcé Queraltó, Bàrbara

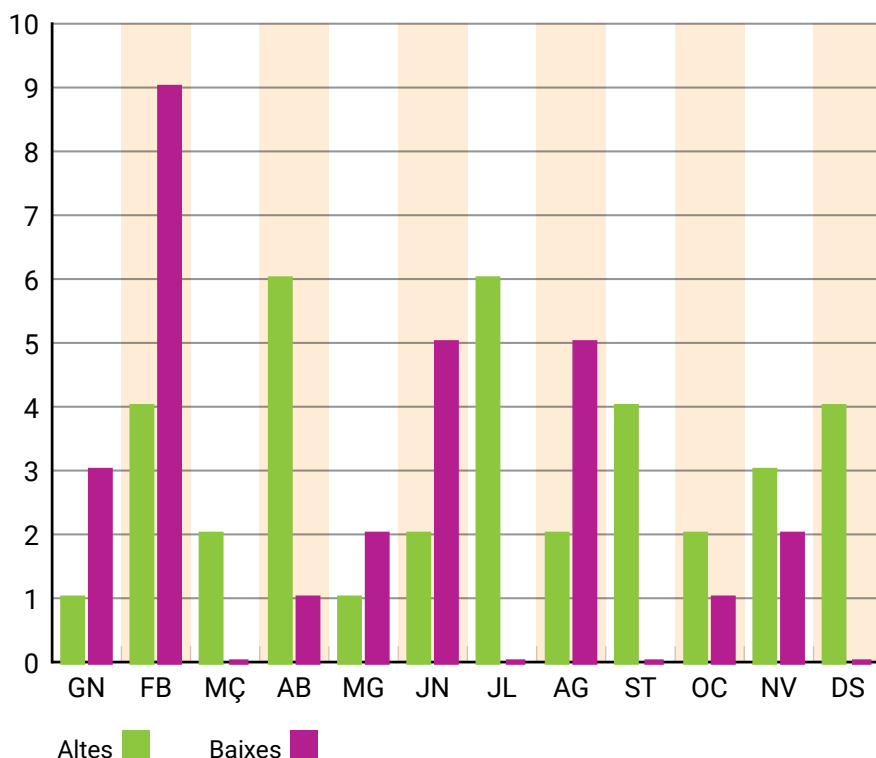
Informació Col·legiats 2022

El nombre total de col·legiats al 31/12/2022 és de **1.244**.

Les baixes han sigut **28**.

90 Persones estan adherides al CETIT com a precol·legiats.

COL·LEGIACIONS



Durant el 2022 hem hagut de lamentar la defunció dels col·legiats:

Sr. Francisco Soler Botella
Sr. Joan Garcia Marqués
Sr. Carlos Climent Merelo
Sr. Josep Batista Adell

2. REUNIONS



2.1 CONSEJO GENERAL DE COLEGIOS OFICIALES DE INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES DE ESPAÑA

COGITI, és una Corporació de dret públic, constituïda amb àmbit i presència a tot el territori de l'Estat Espanyol, que representa la professió d'Enginyer Tècnic Industrial en el seu àmbit nacional i internacional, i agrupa els 49 Col·legis Oficials de Graduats en Enginyeria.

El Sr. Antoni Escarré ha participat als diferents *Plenos del Consejo* realitzats el dies:

- 26 de març
- 11 de juny
- 7 de setembre
- 17 de desembre

2.1.1 OFRENA DELS GRADUATS I ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS A L'APÒSTOL SANTIAGO AMB MOTIU DE L'ANY SANT JUBILAR

El degà del CETIT, Sr. Antoni Escarré va participar junt amb degans d'altres Col·legis de Graduats i Enginyers Tècnics Industrials a la celebració organitzada per COGITI per compartir aquesta bonica experiència. El programa que es va organitzar a aquest efecte, comprenia, a

més, una sèrie d'esdeveniments relacionats amb el Camí de Santiago, que van culminar amb Ofrena a l'Apòstol Santiago.

En el marc del programa organitzat, els pelegrins que ho van desitjar van poder visitar també llocs tan emblemàtics com el Cap Fisterra, les illes Cíes (parc nacional Illas Atlánticas), o la Muntanya del Goig, entre altres atractius turístics. A més, es va inaugurar l'exposició "Dones enginyeres d'èxit", de la Unió d'Associacions d'Enginyers Tècnics Industrials i Graduats a Enginyeria de la branca industrial d'Espanya (UAIIE).





2.2 CONSELL DE COL·LEGIS D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE CATALUNYA

El Consell de Col·legis d'Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya és una corporació professional de dret públic amb plena capacitat i personalitat jurídica pròpia, que constitueix l'òrgan superior representatiu i executiu dels col·legis d'enginyers tècnics industrials de Catalunya.

Aquest any s'han celebrat 7 reunions al Consell, amb la participació dels degans dels Col·legis de Catalunya. El CETIT ha estat representat pel nostre degà Sr. Antoni Escarré i pel vicedegà Sr. Josep M. Pàmies,

2.3 METGEC

La Mesa d'Enginyeria Tècnica i de Graduats en Enginyeria de Catalunya (METGEC) és una entitat sense ànim de lucre que agrupa 13 corporacions que representen uns 15.000 professionals de l'enginyeria.

Enginyers Tarragona ha estat representat tant a les jornades com a les reunions celebrades aquest any per la METGEC pel vicedegà Sr. Joan Gabriel Talarn.

2.4 FUNDACIÓN TÉCNICA INDUSTRIAL

La finalitat de la Fundació Tècnica Industrial és la promoció, el desenvolupament, la protecció i el foment de la investigació científica i tècnica en el camp industrial, i la formació científica, acadèmica i professional dels seus beneficiaris. L'òrgan de govern, representació i administració de la Fundació Tècnica Industrial és el seu Patronat conformat pel president, el vicepresident, el secretari i els Degans de cadascun dels Col·legis que constitueixen la Fundació.

El Sr. Antoni Escarré i la Sr. Núria LLosas, secretaria del CETIT, han participat en les assemblees celebrades per la Fundació.



2.5 MUTUALIDAD DE PREVENCIÓN SOCIAL DE PERITOS E INGENIEROS TÉCNICOS INDUSTRIALES

MUPITI és l'abreviatura de l'entitat anomenada MUTUALITAT DE PREVISIÓ SOCIAL DE PERITS I ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS A PRIMA FIXA, una institució mutual de previsió social de prima fixa, benèfica i sense ànim de lucre, oberta al col·lectiu de l'enginyeria i, des del juny del 2014, oberta també a qualsevol persona física o jurídica. I està inscrita al registre administratiu d'entitats asseguradores amb la clau P-1.703.

El vicedegà i vocal delegat de MUPITI Sr Josep M. Pàmies, ha estat l'encarregat d'assistir a les assemblees i reunions extraordinàries celebrades per MUPITI. EL Sr. Pàmies també ha col·laborat amb l'organització de l'assemblea anual que es va celebrar a les instal·lacions de Port Aventura, amb la participació de Col·legis de tota Espanya.

2.6 U.A.I.T.I.E

La Unión de Asociaciones de Ingenieros Técnicos Industriales compta a Europa amb una Oficina Europea posicionada en l'àmbit de la representació corporativa, duent a terme davant dels Organismes institucionals de la Unió Europea les accions institucionals necessàries en la defensa de la professió.

2.7 INTERCOL·LEGIAL

Constituida com a Associació el 28 d'abril de 2011, la Intercol·legial de Col·legis Professionals de Catalunya representa més de 100 corporacions professionals de Catalunya, amb més de 200.000 col·legiats i col·legiades de tots els sectors professionals.

2.7.1 INTERCOL·LEGIAL TERRES DE L'EBRE

A l'abril del 2021 neix la Intercol·legial de Col·legis Professionals de Les Terres de l'Ebre.

L'objectiu és donar veu als professionals ebrencs i crear un espai de propostes. L'ens vol ser un òrgan d'opinió dins d'un espai de reflexió i anàlisi fonamentat en l'experiència professional al llarg dels últims anys al territori.

El Sr. Talarn junt amb membres dels col·legis que la componen organitzen reunions mensuals per debatre temes de interès del col·lectiu.

2.8 TAULES CONSULTIVES

Les taules consultives amb l'Administració són un espai de trobada entre professionals i l'Administració creades amb l'objectiu de compartir coneixements tècnics i experiències per resoldre dubtes i unificar criteris interpretatius i de treball.

- 31 de març, TC-GAS RITE
- 4 d'abril, TC- IF
- 14 de juny, TC-GC RITE
- 20 de juny, TC-IF
- 15 de novembre, TC-G
- 18 de novembre, TC-IE
- 22 de novembre, TC-IF

2.9 TAULA RODONA

TAULA RODONA "CORRESPONSABILITAT SOCIAL A LES EMPRESES"

El 22 de març el Sr. Josep M. Pàmies Vicedegà, va participar en la taula rodona "Corresponsabilitat Social a les Empreses"

TAULA RODONA EXERCICI LLIURE

El 23 de març es va celebrar una Taula Rodona d'exercici lliure i empresa mitjançant la plataforma CISCO WEBEX amb la finalitat d'identificar les diferents problemàtiques i necessitats en relació amb l'accés i el desenvolupament de l'activitat envers l'administració pública (ajuntament, consells comarcals, bombers, Generalitat...).

TAULA RODONA "LA INSTAL·LACIÓ DE PLAQUES SOLARS A LES COMUNITATS DE PROPIETARIS"

El 21 d'abril el vicesecretari d'Enginyers Tarragona, Joan Pouget Alberich va participar a la TAULA RODONA promoguda pel Col·legi d'Administradors de Finques de Tarragona.

2.10 COMISSIONS TÈCNIQUES

Gener: es van passar a estudi tres noves reglamentacions a la comissió de vehicles.

Febrer: es van passar a estudi dues noves reglamentacions a la comissió de Seguretat industrial.

Març: es van passar a estudi dues noves reglamentacions a les seves respectives comissions d'energia elèctrica i de vehicles.

Abril: es va passar a estudi dues noves participacions públiques a les respectives comissions de gas, de residus i nuclear.

També es va passar a estudi la consulta sobre llei d'indústria.

Maig: es van passar a estudi noves ordres ministerials dels camps de residus, de substàncies perilloses, i el programa de residus radioactius. També les disposicions bàsiques d'aplicació de la Llei 34/2007.

També es va estudiar el projecte de nou decret sobre contaminació acústica.

Juny: es van passar a estudi el marc normatiu per a les instal·lacions eòliques marines i energies del mar.

Agost: es van passar a les comissions els estudis de diferents esborranys de normativa en els camps d'estalvi energètic, vehicles, eficiència energètica i emmagatzematge energètic.

Setembre: es van passar a les comissions els estudis de diferents esborranys de normativa en els camps de baixa tensió, alta tensió i contra incendis.

Octubre: es van passar a la comissió els estudis de diferents esborranys de normativa en els camps de instal·lacions nuclears.

Desembre: es van passar a la comissió els estudis de diferents esborranys de normativa en els camps de transició energètica, rehabilitació urbana, indústria i codi tècnic.

2.10.1 COMISSIONS TERRES DE L'EBRE

Trimestralment a la seu de Tortosa, el Sr. Talarn organitza reunions, amb la participació de tots els membres de la comissió per tractar temes d'interès del territori.



REUNIONS AMB LA PARTICIPACIÓ DELS MEMBRES DE LA JUNTA D'ENGINYERS TARRAGONA

2.11 CAMBRA DE COMERÇ DE VALLS

El Sr. Antoni Escarré va estar present a la conferència del Sr. Josep M. Cruset, president del Port de Tarragona.

2.12 CAMBRA DE COMERÇ DE REUS

El Sr. Josep M. Pàmies, vicedegà del Col·legi, assisteix a les diverses conferències, xerrades i actes realitzats per la Cambra de Comerç de Reus al llarg de l'any.

2.13 CAMBRA DE COMERÇ DE BARCELONA

E l Sr. Josep M. Pàmies, vicedegà, present a la presentació de la comissió industrial de la Cambra de comerç de Barcelona.

2.14 REUNIONS AMB LA COMUNITAT DE VEÏNS

Al llarg de l'any s'han celebrat una reunió a Tarragona i una a Tortosa, amb les respectives comunitats de veïns.



2.15 ALTRES ENTITATS

25 de gener

El degà Sr. Antoni Escarré es reuneix amb el Subdirector General de Seguretat Industrial Sr. Florenci Hernández Cardona.

9 de febrer

Reunió del Sr. Antoni Escarré amb 'AEQT.

11 de febrer

Participació del Sr. Antoni Escarré a la "Taula de mobilitat del Camp de Tarragona".

21 de febrer

El vicedegà del Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona, Joan Gabriel Talarn es va reunir a la seu de l'AECE amb la seva Junta Directiva i amb membres de la Intercol·legial.

22 de febrer

Reunió del Sr. Escarré amb la comissió Territorial del Camp de Tarragona.

23 de febrer

Assistència del vicedegà, Sr. Josep M. Pàmies a la Jornada nou reglament AAPP.

3 de març

Membres de la Comissió de les TTEE del CETIT visiten el FABLAB TTEE per mirar de trobar sinergies de col·laboració entre ambdues entitats i apropar les noves tecnologies als nostres col·legiats i a la societat en general.

4 d'abril

Assistència del Sr. Josep M. Pàmies al "Cicle canvi climàtic".

5 de maig

Assistència de la gerent, la Sra. Dolors Sabaté i el Secretari Tècnic, el Sr. Antoni Blánquez a la Jornada de Registre electrònic de l'Ajuntament de Reus.

Presentació per l'Hble. Sr. Jordi Puigneró i Ferrer, vicepresident del Govern i conseller de Polítiques Digitals i Territori de la Generalitat de Catalunya del projecte del Govern de Catalunya i les Nacions Unides per a l'anàlisi de la resiliència urbana de les Terres de l'Ebre. Assistència a l'acte del Sr. Antoni Escarré, degà del CETIT.



Visita a FABLAB T. de l'Ebre



Reunió a la seu de l'AECE



FONS NEXT GENERATION

El dia 20 de maig, el nostre vicedegà de les TTEE va estar representant al CETIT a la presentació dels Fons Next Generation que es va portar a terme a la seu de la Generalitat a les TTEE.

A l'acte hi assistiren nombrosos representants de les diferents Institucions, Col·legis Professionals i teixit empresarial de les nostres comarques, on s'ha incentivat a presentar projectes innovadors i demanar els ajuts vinculats als Next Generation per impulsar el territori.



Reunió amb el Departament d'Empresa i Treball i el SOC

REUNIÓ AMB EL DEPARTAMENT D'EMPRESA I TREBALL I EL SOC

El passat 26 de maig es va celebrar una reunió conjunta amb la Federació de Gremis d'Empreses Instal·ladores de la província de Tarragona amb representants del Departament d'Empresa i Treball i del SOC, on part del Col·legi hi va assistir el Degà, Antoni Escarré i el secretari tècnic. A la reunió es va fer una anàlisi de la situació actual i les oportunitats de millora futura del país i en especial de la província de Tarragona.

REUNIÓ MODIFICACIÓ DE LA LEGISLACIÓ SOBRE CONTAMINACIÓ ACÚSTICA

La Secretària de la Junta de Govern, Sra. Núria Llozas i el secretari tècnic, van assistir el 20 d'abril a la reunió d'exposició dels principals canvis previstos que tenen relació directa amb la gestió i control de la contaminació acústica generada per les activitats, així com també per indicar els suggeriments com a pas previ al tràmit d'informació pública preceptiu.



REUNIÓ DE LA COMISSIÓ DE L'ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL PROFESSIONAL

El 21 d'octubre es va celebrar una reunió de la comissió de l'assegurança de responsabilitat civil professional amb els diferents col·legis.

3. RELACIONS COL·LEGIALS



3.1 ADHESIÓ MANIFESTS

MANIFEST DE SUPORT A LA COMUNITAT UCRAÏNESA

Davant la invasió de l'exèrcit rus sobre el territori d'Ucraïna que posa en perill l'ordre internacional vigent i la pau al continent europea, donem suport a les persones que formen part de la comunitat ucraïnesa a Catalunya i ens comprometem a difondre la cultura de la pau i donar suport a les iniciatives que suposin passos cap a l'aturada de l'agressió militar.

MANIFEST DE SUPORT A LA SOCIETAT CATALANA DE TECNOLOGIA

Enginyers Tarragona s'ha adherit al manifest en defensa per la no aplicació de la reducció de l'assignatura de Tecnologia-Digitalització en la nova ordenació en l'educació secundària a Catalunya.

MANIFEST DE RECOLZAMENT A L'IES MONTSIÀ PER INCORPORAR UN CICLE SUPERIOR D'ENERGIES RENOVABLES

El model de transició energètica iniciat amb l'eliminació definitiva de l'ús de combustibles fòssils, i assolir un nou model energètic que permeti minimitzar els costos socials i ambientals associats al model energètic actual i reduir els elevats costos econòmics de la dependència exterior, té com a un dels principals eixos a tenir en compte per portar a terme aquesta transició energètica assolir el màxim d'utilització de les fonts d'energia renovables autòctones.

MANIFIESTO ÚNICO Y CONJUNTO DE LAS PROFESIONES ANTE LA GUERRA EN UCRANIA UNIÓN PROFESIONAL

La condena expresa al uso de la violencia que vulnera la legalidad internacional produciendo un daño irreparable como es la pérdida de vidas, el sufrimiento así como la destrucción de los bienes.

La defensa de los derechos humanos de las personas y la restitución de los mismos. Su pesar hacia el padecimiento del pueblo ucraniano en un momento en el que la vida, la salud, la seguridad, el medio ambiente o la paz se ven gravemente amenazadas.

La llamada a la implicación y cooperación de los diversos actores sociales en el marco de un plan conjunto que promueva la paz y mitigue las consecuencias derivadas de la guerra así como la participación activa de las corporaciones profesionales y los poderes públicos en el impulso de iniciativas que promuevan, en todos sus ámbitos de competencia, el bienestar de las personas afectadas por el conflicto.

La prevalencia de unos valores profesionales comunes como son la responsabilidad, la independencia de criterio o la ejemplaridad que ponga en el centro las necesidades de las personas procurando el bienestar, la seguridad y la salud de la ciudadanía en su conjunto.

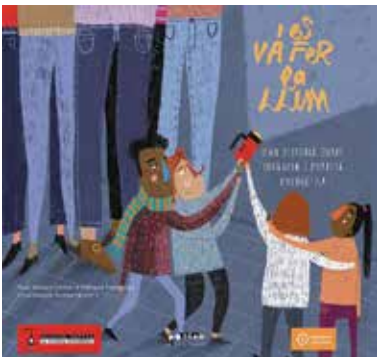
3.2 COL·LABORACIÓ AMB LA SOCIETAT

FUNDACIÓ BONANIT

El projecte que desenvolupa la fundació contempla l'atenció integral a les persones en situació de desemparament i sense llar. Enginyers Tarragona aporta anualment una petita col·laboració per ajudar a dur a terme aquest projecte.

ENGINYERS SENSE FRONTERES

L'Associació Catalana d'Enginyeria Sense Fronteres és una associació de cooperació al desenvolupament formada per professionals, docents i estudiants, que treballen per garantir l'accés universal al serveis bàsics, acompanyant el canvi social i l'enfortiment de les poblacions, respectant sempre les característiques culturals i tècniques. Treballen per a construir una societat mundial justa i solidària i per a posar la Tecnologia al servei al desenvolupament humà. Ens els actes de Nadal, es va fer entrega del llibre "I es va fer la llum", el primer conte sobre pobresa energètica.



FUNDACIÓ MUPITI

La Fundació Mupiti és una organització privada de naturalesa fundacional, sense ànim de lucre, l'àmbit d'actuació social de la qual s'adreça exclusivament als enginyers tècnics industrials col·legiats o mutualistes de Mupiti. Com cada any Enginyers Tarragona col·labora amb la Fundació MUPITI, amb la finalitat dotar econòmicament prestacions d'ajuts socials als enginyers en situacions personals o familiars especialment difícils.

ONG MANS UNIDES TARRAGONA

El degà Antoni Escarré i la delegada de l'ONG Mans Unides a Tarragona, Esther Freijanes, van signar i renovar el conveni de col·laboració establert entre les dues entitats.



El Sr. Escarré i la Sra. Freijanes en la signatura del conveni.



3.3 RELACIONS AMB LA URV

DISSENY D'UN PROTOTIP DE CRIBATGE DE PLÀSTICS A LA PLATJA

El Guillem Amigó i el Gerard Llobregat, dos dels set estudiants d'enginyeria mecànica de la URV que van crear un prototip de cribratge de plàstics a la platja, ens van explicar com es va portar a terme aquest projecte.

COL·LABORACIO MÀSTER MBA

El degà, Antoni Escarré i el Sr. Alabart, coordinador del Màster MBA, es van reunir per reactivar i col·laboració establerta entre les dues entitats.

URVOLTAGE RACING

La secretària, la Sra. Núria Llosas i el vocal d'exercici lliure el Sr. Jordi Millan, van assistir a la jornada de portes obertes al taller d'URVoltage Racing, en col·laboració amb URBots i Alumini URV.



ACTE DE GRADUACIÓ DEL CURS 2021-2022 DE L'ETSE

El 2 de juliol, el Sr. Josep M. Pàmies, vicedegà del CETIT, assisteix a l'acte de graduació del curs 2021-2022 de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria (ETSE). L'acte s'inicia amb unes paraules del director, seguit del lliurament de diplomes als estudiants que han acabat els estudis, i representants de l'alumnat realitzen una intervenció, en el final d'una etapa de la seva vida.

A continuació s'entreguen els premis a les empreses col·laboradores del centre, un representant de la direcció de la URV fa la cloenda i es fa una sessió fotogràfica final. A la graduació assisteixen el professorat, familiars i amics dels joves graduats.



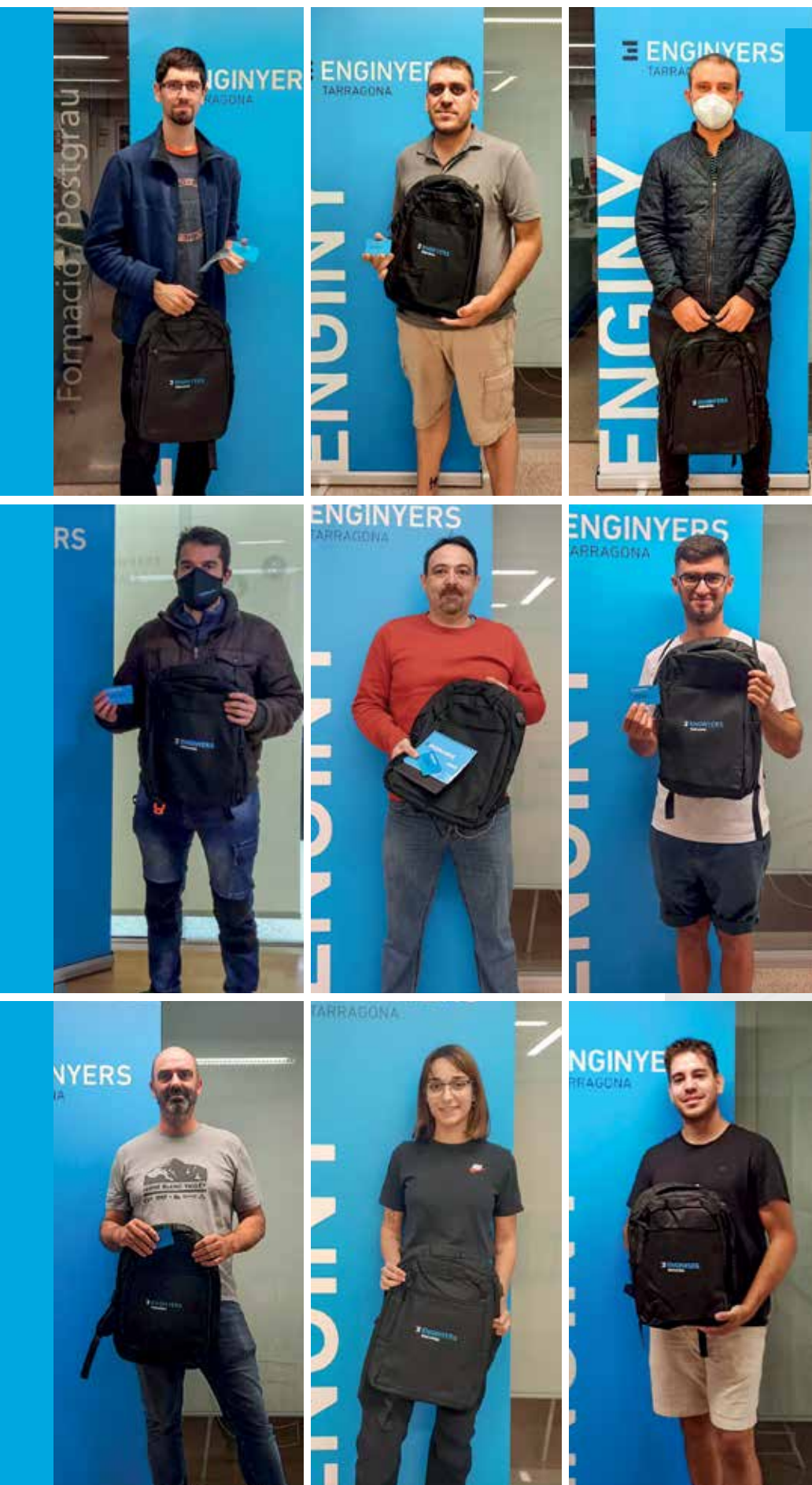
XERRADA AMB ALUMNES DE LA URV

El dimarts 29 de novembre, la secretària Núria Llosas i el vocal d'exercici lliure Jordi Millán d'Enginyers Tarragona, van realitzar la xerrada anual a una trentena d'alumnes del Grau d'Enginyeria Mecànica, del crèdit d'oficina tècnica.

Els futurs graduats van conèixer les funcions i els serveis que el col·legi proporciona, també van poder fer preguntes de tot allò que els preocupa del seu futur professional.

Tots els alumnes van tenir la possibilitat d'inscriure's a Enginyers Tarragona com pre-col·legiats per poder gaudir dels serveis que ofereix el Col·legi, així com la inscripció i un any de col·legiació gratuït, un cop estiguin graduats.





3.4 ELS NOUS COL·LEGIATS

PACK DE BENVINGUDA ALS NOUS COL·LEGIATS

Tots aquells nous col·legiats que ho desitgen, poden recollir el pack de benvinguda, i una motxilla d'ENGINYERS TARRAGONA.

ENGINYERS
TARRAGONA

3.5 VIDA SOCIAL

BENVINGUT NADÓ

Enginyers Tarragona vol aportar el seu granet de sorra amb un reconeixement als nadons dels nostres col·legiats.

Aquest any 2022 s'han entregat un total de 8 cistelles amb productes pel nadó a la seu d'Enginyers de Tarragona i 2 cistelles a la seu d'Enginyers Terres de l'Ebre.







"El modelatge de les infraestructures amb BIM, és el camí a seguir per millorar el procés de disseny de qualsevol mena d'edificació"

Xavier Ferré Tafalla
Col·legiat núm. 26.038

#elsnostresenginyers



"Mentre l'enginyeria i la tecnologia continuï estant al servei del sistema econòmic actual i no al servei de les persones, el món continuarà sent injust i amb moltes desigualtats"

Jaume Castellà Carlos
Col·legiat núm. 18.695

#elsnostresenginyers

"El meu PFC va ser un freqüencímetre digital amb un ECL simulat amb transistors de ràdio freqüència, segons l'esquema d'un manual de Philips comprat a Barcelona"



Antonio Amorós Tomás
Col·legiat núm. 14.379



"L'enginyeria és una forma de fer art i dissenyar/crear coses/conceptes innovadors i increïbles"



Gerard Vidal González
Col·legiat núm. 23.797



"L'enginyeria és el disseny amb art que fa créixer el món"

Maria Martínez Tello
Col·legiada núm. 9.845

#elsnostresenginyers



"Veig l'enginyeria com una eina necessària per al desenvolupament i la millora de l'eficiència"

Fátima Sabaté Contijoch
Col·legiada núm. 20.441

#elsnostresenginyers

"L'enginy dels nostres enginyers ha de ser un dels motors principals per a resoldre els actuals problemes del nostre món"



Hermini Fibla Reverter
Col·legiat núm. 14.750



"L'Enginyeria neix de les necessitats de l'ésser humà, buscant la combinació ideal entre la ciència i la tecnologia aplicada a la realitat"



Miquel Bardí García
Col·legiat núm. 22.881



ELS NOSTRES ENGINYERS

Cada setmana us presentem al nostre web i a les xarxes socials les experiències de dos dels nostres companys. Els joves enginyers ens parlen dels treballs que desenvolupen actualment i de quines són les seves perspectives laborals. Els enginyers sèniors, donen una ullada al que ha estat la seva llarga vida laboral.



COL·LEGIATS AMB ENGINY

Mensualment presentem al nostre web una entrevista amb un dels nostres col·legiats, descobrim les seves aficions, aprofundim en la part més personal i donem una mirada al que ha aportat l'enginyeria a les seves aficions o al desenvolupament de la seva vida laboral.

"Un bon enginyer ha de tenir l'agilitat per resoldre temes i problemes amb immediatesa. De vegades s'ha de tenir un cert art en fer servir l'enginy"

Olga Noguer

Col. 13003



"La intenció per estudiar enginyeria va venir a l'institut, gràcies a un professor que vaig tenir en aquesta etapa"

Jonatan Gahete

Col.19668

ENQUESTA SOBRE ELS LLIBRES D'INCIDÈNCIES DIGITALS

Durant el mes de maig es va realitzar una enquesta sobre els llibres digitals, creats des d'Enginyers Tarragona, amb l'objectiu de saber si la informació havia arribat als col·legiats.

Entre els participants es va sortejar una motxilla d'Enginyers Tarragona, i l'afortunat va ser el Sr. Joan Solé.

EL NOSTRE COL·LABORADOR MANS UNIDES FÉU ENTREGA D'UNES ENTRADES GRATUÏTES PER ANAR AL CAMP DE FUTBOL DEL GIMNÀSTIC DE TARRAGONA

La nostra col·legiada Carla Cabistany es va emportar les entrades gratuïtes proporcionades per Mans unides Tarragona, per veure el partit del Gimnàstic de Tarragona contra el Linense.

ENGINYERS TARRAGONA PRESENT EN ELS ACTES DE L'11 DE SETEMBRE

El nostre col·legi va estar present oficialment en els actes de commemoració de la Diada de l'11 de setembre, al passeig marítim Rafael de Casanova, en la tradicional ofrena floral de la Diada al monument del qui fou conseller en cap.





3.6 HOMENATGE AL COL·LEGIAT/DA

El dissabte, 5 de novembre, es va celebrar la Diada de l'Enginyer, un acte durant el qual els professionals del sector poden retrobar-se en un ambient distès per compartir i intercanviar experiències.



El Reial Monestir de Santa Maria de Poblet va acollir aquesta festa. Els col·legiats van poder fer una visita guiada pel recinte monacal per, després, participar a la celebració, que té caràcter anual i que va acabar un dinar al restaurant forEvents, a l'Espluga de Francolí.

El degà, Antoni Escarré, va destacar, durant la trobada, la importància de facilitar els tràmits burocràtics en l'àmbit de l'enginyeria i va adoptar un to reivindicatiu en reclamar les competències 'adequades' per poder desenvolupar els projectes sense interferències i traves administratives que poden haver de retardar l'execució de projectes. En aquest sentit, va demanar la simplificació dels tràmits per evitar que el saldo d'empreses que s'implantin a Catalunya continuï sent negatiu.

Escarré, també va insistir en la importància de lluitar contra el despoblament rural, demostrant el compromís del CETIT amb el territori, com de fet ja duu a terme des de fa anys celebrant, cada any, la diada en un indret diferent del Camp de Tarragona i de les Terres de l'Ebre.

Durant la Diada de l'enginyer, es va fer entrega de diferents premis i distincions.

XXIX premi Treball de Final de Grau 'Lluís Roca Garcia'

Premi: Núria Salvat Capafons
Accèssits: Oriol Curto Fosch, Eric Casanova Rallo, Daniel Escrig Blanch.

MOTO STUDENTS

Un dels projectes que vàrem voler destacar va ser la col·laboració del CETIT amb URVoltage Racing, una associació d'estudiants que participen a la MotoStudent i que compten amb el nostre suport.

III premi Innovació i Sostenibilitat Erling Klinger SAU



Distincions pels 50 anys de col·legiació

Ramon Pallach Salas
Ignasi Virgili Vendrell.





Distincions 25 anys de col·legiació

Anton M. Balsells Pàmies
Jordi Bargalló Cabré
Josep Canalda Mauri
Jaime Llauradó Dacal
Eduard Mallen Barberà
Josep M. Mercadé Haro

Silvia Millán Martínez
Jaume Muntané Recasens
Francisco Javier Olucha
Alcalde
José Javier Pelàe Moreno
Ramon Roselló González
Xavier Sastre Conesa
Jordi Vidal Besora

A l'acte hi van assistir el pare abat del Monestir de Poblet, Octavi Vila; el delegat del Govern, Àngel Xifré, en representació del president de la Generalitat, el rector de la URV, Josep Pallarès i José Antonio Galdón, president del COGITI.



3.7 ARRIBADA DELS PATGES DE SS MM ELS REIS D'ORIENT

Els patges reials no es van oblidar de la seva cita anual i van arribar a la seu del CETIT a Tarragona i a les instal·lacions de les Terres de l'Ebre, després de dos anys de precaució i cautela per la pandèmia, a recollir les cartes dels nens que van assistir a l'acte, que amb il·lusió, preparen l'Associació i el Col·legi.

Es va fer entrega de regals a tots els nens participants entre 2 i 8 anys.



3.8 LOTERIA DE NADAL

Aquest any, com és tradició, hem venut participacions de la grossa de Nadal, els números venuts han estat: Número loteria de Nadal del CETIT 0149 i Número de loteria de Nadal del MUPITI 98946.



3.9 CONCURS DE NADAL 2022

Com cada any, Enginyers Tarragona va organitzar, amb motiu de la programació dels actes de Nadal, el famós concurs de dibuix infantil amb la temàtica "Postal de Nadal, on podien participar els fills i néts dels col·legiats d'entre 4 i 12 anys.

Aquest any es va realitzar un sorteig entre tots els dibuixos i fotografies rebudes a la secció "El teu Nadal".

Els guanyadors van ser:

Oscar Ibáñez, de 9 anys (fill de Yolanda Rizo, col·legiada 20499).

Els germans Vaqué Segarra, Raül (de 7 anys) i Anna (de 5 anys), néts del col·legiat Guillermo Segarra (5424).



4. INFORMACIÓ LABORAL I FISCAL



Durant l'any, des d'Enginyers Tarragona procurem mantenir constantment informació de caire laboral i fiscal d'interès per als nostres col·legiats i col·legiades.

3/01/2022

Tot el que necessites saber de la reforma Laboral

10/01/2022

Obligacions tributàries del mes de gener

- Retencions sobre l'arrendament d'immobles urbans:
- Impost sobre el valor afegit.
- Impost renda persones físiques.

18/01/2022

Què diferencia l'autònom de l'autònom societari

3/02/2022

Obligacions tributàries mes de febrer

Declaració anual de clients i/o proveïdors de més de 3.005,06 Euros (model 347).

14/02/2022

La nova reforma laboral

4/02/2022

Pla d'igualtat a les empreses

17/03/2022

Autònom pots modificar la teva base de Cotització

23/03/2022

Adéu als ERTO de la pandèmia. Hola als ERTO de la reforma laboral

7/04/2022

Desgrava la teva quota col·legial a la renda

7/04/2022

Educació financera de EFPA

12/05/2022

Ajuts per a noves empreses creades a la ciutat de Tarragona

30/05/2022

Els autònoms podran pujar o baixar la quota fins a sis cops a l'any

15/06/2022

Viure més de 183 dies a Espanya comporta ser resident fiscal al país

05/07/2022

Inspecció de Treball envia una carta sobre els contractes fixos discontinus

27/07/2022

Novetats fiscals per a professionals autònoms introduïdes per la llei de regulació per a l'impuls dels Plans de Pensions d'Ocupació per a l'any 2023

02/09/2022

Per què les empreses han de ser (més) curoses amb els treballadors de baixa per IT?

04/10/2022

Subvencions de testatge de tecnologies digitals avançades

04/10/2022

Hisenda i Seguretat Social, juntes a la caça del frau fiscal

17/10/2022

Quant de temps triga Hisenda a tornar els diners de la declaració de la renda?

15/11/2022

Aquestes són les noves cotitzacions dels autònoms per l'any vinent

12/12/2022

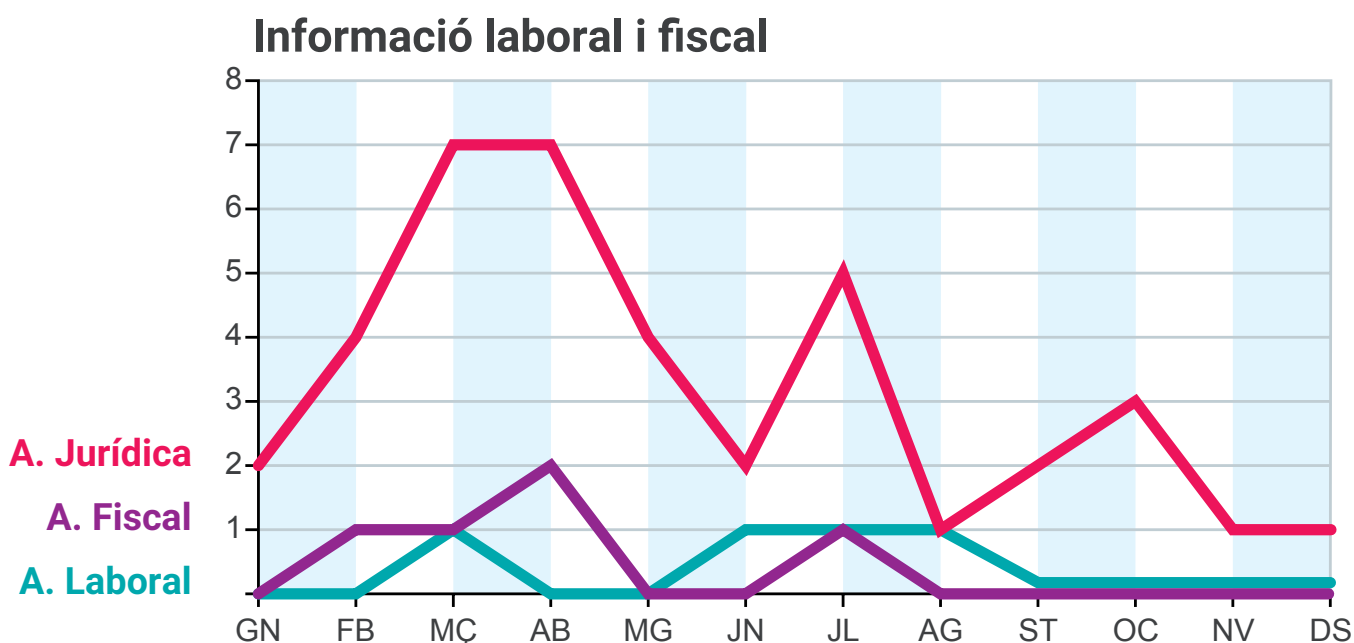
Hisenda et perdonarà si t'equivoques (sense mala intenció) a la Renda, IVA o Societats

19/12/2022

Empresari, aquestes són les teves obligacions i responsabilitats

També, al llarg de l'any, des d'Enginyers Tarragona mantenim a disposició dels col·legiats i col·legiades un servei d'assessorament i assistència fiscal, jurídica i laboral.

GRÀFICA DE LES SOL·LICITUDS D'ASSISTÈNCIA I INFORMACIÓ



5. AJUTS



També, des d'Enginyers Tarragona mantenim constantment informació sobre els ajuts i subvencions que puguin ser d'interès per als nostres col·legiats i col·legiades.

FEBRER

SESSIÓ INFORMATIVA SOBRE ELS AJUTS A LA REHABILITACIÓ ENERGÈTICA D'EDIFICIS PREE 5000

Els ajuts s'adrecen a persones propietàries d'edificis, comunitats de propietaris, empreses de serveis energètics, administracions, comunitats d'energies renovables i comunitats ciutadanes d'energia, de municipis de repte demogràfic, és a dir, de fins a 5.000 habitants.

AJUTS A L'AUTOCONSUM I A L'EMMAGATZEMATGE, AMB FONTS D'ENERGIA RENOVABLE, I A LA IMPLANTACIÓ DE SISTEMES TÈRMICS RENOVABLES EN EL SECTOR RESIDENCIAL

Les línies d'aquests ajuts que es destinen a la indústria corresponen al Programa 2, per a instal·lacions d'autoconsum renovable amb fotovoltaica o eòlica, i al Programa 3, per a la incorporació d'emmagatzematge en instal·lacions d'autoconsum renovable existent.

AJUDES DE KIT DIGITAL

El Govern d'Espanya posa en marxa les ajudes del Kit Digital que estan orientades a les necessitats de les petites empreses, microempreses i treballadors autònoms, que pertanyin a qualsevol sector o tipologia de negoci.

MARÇ

OPORTUNITATS DE FINANÇAMENT EUROPEU EN L'ÀMBIT DE L'ENERGIA I LES RENOVABLES

El Departament d'Acció Exterior i Govern Obert publica diferents oportunitats de finançament europeu en l'àmbit de l'energia i les renovables.

- Ajuts per a projectes innovadors d'R+D d'emmagatzematge energètic.
- Incentius a la cadena de valor innovadora i de coneixement de l'hidrogen renovable.
- Programa d'incentius a projectes pioners i singulars d'hidrogen renovable (Programa H2 PIONEROS).
- Autoconsum i emmagatzematge amb fonts d'energia renovables.
- Subvencions per a la rehabilitació energètica d'edificis de menys de 5.000 habitants.

AJUTS DE LES CAMBRES DE COMERÇ DE CATALUNYA FINANÇATS AMB FONS FEDER

Convocatòria d'ajuts de la Cambra de Girona de suport a la innovació en matèria de sostenibilitat per a PIMES.

AJUTS DEL PROGRAMA HORIZON EUROPE

En el marc del programa Horizon Europe, s'obren 15 temes relacionats amb el subministrament energètic sostenible, segur i competitiu. Els objectius, entre d'altres, són la reducció dels costos i la millora de l'eficiència, l'eliminació de riscos o la millora de la integració de les energies renovables.

ABRIL

AJUDA A PLANS D'INNOVACIÓ I SOSTENIBILITAT EN L'ÀMBIT DE LA INDÚSTRIA MANUFACTURERA

Convocatòria de concessió d'ajuda a plans d'innovació i sostenibilitat en l'àmbit de la indústria manufacturera.

CONCESSIÓ D'AJUTS ACTUACIONS INTEGRALS DE LA CADENA INDUSTRIAL DEL VEHICLE ELÈCTRIC I CONNECTAT

Bases reguladores per a la concessió d'ajuts a actuacions integrals de la cadena industrial del vehicle elèctric i connectat dins del Projecte Estratègic per a la Recuperació i Transformació Econòmica al sector del Vehicle Elèctric i Connectat.

EL MINISTERI D'INDÚSTRIA LLANÇA LA LÍNIA D'AJUTS "ACTIVA FINANCIACIÓN", PER DONAR SUPORT A LA TRANSFORMACIÓ DIGITAL DE LA INDÚSTRIA

Dirigit a empreses que desenvolupin una activitat industrial productiva durant un període d'almenys 3 anys. Suport a projectes de recerca industrial, desenvolupament experimental i innovació en matèria d'organització i processos.

ACCIÓ CLIMÀTICA AMPLIA EN 65 MILIONS D'EUROS LA LÍNIA D'AJUTS PER A L'ADQUISICIÓ DE VEHICLES ELÈCTRICS I LA INSTAL·LACIÓ DE PUNTS DE RECÀRREGA

Ampliació en 65 milions d'euros la línia d'ajuts per l'impuls per a la mobilitat sostenible MOVES III, destinada a subvencionar l'adquisició de vehicles elèctrics i la instal·lació de punts de recàrrega per a vehicles elèctrics.

MAIG

ES REFORCEN ELS PROGRAMES D'AJUDA PER A L'AUTOCONSUM, L'EMMAGATZEMATGE I LES INSTAL·LACIONS TÈRMiques AMB RENOVABLES

Reforç dels programes d'incentius per a sistemes d'autoconsum i emmagatzematge amb energies renovables, i per a sistemes tèrmics renovables a les llars i en diferents sectors de l'economia.

FOMENT DE LES ENERGIES RENOVABLES TÈRMiques**PROJECTE ESTRATÈGIC PER A LA RECUPERACIÓ I TRANSFORMACIÓ ECONÒMICA AL SECTOR DEL VEHICLE ELÈCTRIC I CONNECTAT (PERTE VEC)**

Bases reguladores per a la concessió d'ajudes a actuacions integrals de la cadena industrial del vehicle elèctric i connectat dins del Projecte Estratègic per a la Recuperació i Transformació Econòmica al sector del Vehicle Elèctric i Connectat (PERTE VEC).

JULIOL

PROGRAMES D'INCENTIUS DE PROJECTES DE XARXES DE CALOR I FRED QUE UTILITZEN FONTS D'ENERGIA RENOVABLE

Bases reguladores per a les convocatòries dels programes d'incentius a projectes de xarxes de calor i fred que utilitzin fonts d'energia renovable.

AGOST

INCENTIUS PER A LA CONCESSIÓ D'AJUTS A PROJECTES SINGULARS D'INSTAL·LACIONS DE BIOGÀS

Primera convocatòria del programa d'incentius a projectes singulars d'instal·lacions de biogàs.

CONCESSIÓ D'AJUTS PER A IMPULSAR EL CREIXEMENT DE LES PIMES "ACTIVA INDUSTRIA 4.0" "ACTIVA CRECIMIENTO" I ACTIVA CIBERSEGURIDAD

Bases reguladores per a la concessió d'ajudes dirigides a impulsar el creixement de les pimes a través dels programes "Activa Industria 4.0", "Activa Crecimiento" i "Activa Ciberseguretat".

SETEMBRE

PROGRAMA D'INCENTIUS A PROJECTES SINGULARS EN MOBILITAT ELÈCTRICA (MOVES PROJECTES SINGULARS II)

Segona convocatòria del programa d'incentius a projectes singulars en mobilitat elèctrica.

CONCESSIÓ D'AJUTS PER A L'ELABORACIÓ DE PROJECTES DE MILLORA DE L'EFICIÈNCIA DEL CICLE URBÀ DE L'AIGUA

S'aproven les bases reguladores de la concessió d'ajudes per a l'elaboració de projectes de millora de l'eficiència del cicle urbà de l'aigua. (PERTE digitalització del cicle de l'aigua).

OCTUBRE

AJUDES EMPRESES SEGMENT III. PROGRAMA KIT DIGITAL

Es convoquen els ajuts destinats a la digitalització d'empreses del Segment III (entre 0 i menys de 3 empleats) en el marc de l'Agenda Espanya Digital 2026.

AJUTS ESTATALS EN MATÈRIA DE CLIMA, PROTECCIÓ DEL MEDI AMBIENT I ENERGIA 2022

Es modifiquen les normes substantives en matèria d'ajuts estatals mitjançant la introducció de les noves Directrius sobre ajuts estatals en matèria de clima, protecció del medi ambient i energia.

NOVENBRE

PROGRAMA D'INCENTIUS A PROJECTES PILOT SINGULARS DE COMUNITATS ENERGETIQUES

Quarta Convocatòria del Programa d'incentius a Projectes pilot singulars de Comunitats Energètiques (PROGRAMA CE IMPLEMENTA).

AJUTS A LA INVERSIÓ EN LA REPOTENCIACIÓ D'INSTAL·LACIONS EÒLIQUES, RENOVACIÓ TECNOLÒGICA I MEDIAMBIENTAL DE MINICENTRALS HIDROELÈCTRIQUES DE FINS A 10 MW I EN INSTAL·LACIONS INNOVADORES DE RECICLATGE DE PALES D'AEROGENERADORS
AJUTS PER A ACTUACIONS DEFICIÈNCIA ENERGÈTICA EN PIME I GRAN EMPRESA DEL SECTOR INDUSTRIAL

S'amplia el pressupost del Programa d'ajuts per a actuacions deficiència energètica en PIME i gran empresa del sector industrial.

PROGRAMA D'INCENTIUS PER A LA CONCESSIÓ D'AJUTS A OFICINES DE TRANSFORMACIÓ COMUNITÀRIA PER A LA PROMOCIÓ I DINAMITZACIÓ DE COMUNITATS ENERGETIQUES – PROGRAMA CE OFICINES

Primera Convocatòria del Programa d'incentius per a la concessió d'ajuts a Oficines de transformació comunitària per a la promoció i dinamització de comunitats energètiques (Programa CE Oficines).

DESEMBRE

AJUDES A PROJECTES INNOVADORS D'EMMAGATZEMATGE ENERGÈTIC HIBRIDAT AMB INSTAL·LACIONS DE GENERACIÓ D'ENERGIA ELÈCTRICA A PARTIR DE FONTS D'ENERGIA RENOVABLES

S'aproven les bases reguladores per a la concessió d'ajuts a projectes innovadors d'emmagatzematge energètic hibridat amb instal·lacions de generació d'energia elèctrica a partir de fonts d'energia renovables.

CONCESSIÓ D'AJUTS A L'IMPULS DE L'ECONOMIA CIRCULAR

S'estableixen les bases reguladores i s'efectua la convocatòria per a la concessió d'ajuts a l'impuls de l'economia circular.

AJUTS A LA INICIATIVA «ACTIVA STARTUPS»

Convocatòria per a la concessió d'ajuts dirigits a impulsar la innovació oberta a través de la iniciativa «Activa Startups».





ALTRES AJUTS

COMBUSTIBLES ALTERNATIUS DE TRANSPORT

Convocatòria d'Infraestructura de Combustibles Alternatius (AFIF) per donar suport al desplegament d'infraestructures de subministrament de combustibles alternatius, que contribueixin a la descarbonització del transport.

EIC TRANSITION CHALLENGE

L'EIC Transition Challenge busca desenvolupar una tecnologia eficaç i un pla de negoci per la seva aplicació al mercat. El repte està centrat en dos objectius específics: el desenvolupament de les tecnologies energètiques que permetin descarbonitzar aquest sector i la integració d'aquestes tecnologies sostenibles en sistemes i dispositius energètics existents i nous.

DESENVOLUPAMENT DE TECNOLOGIES D'HIDROGEN NET

El Clean Hydrogen Partnership obre una convocatòria per donar suport a projectes per impulsar el desenvolupament de tecnologies d'avantguarda d'hidrogen i piles de combustible. La convocatòria també contribuirà al desenvolupament de les "Valls d'Hidrogen".

TECNOLOGIES I AVENÇOS PER A LA TRANSICIÓ VERDA

L'EIC Accelerator Challenge té l'objectiu de donar suport al desenvolupament i l'ampliació de tecnologies i impulsar avenços per enfortir la transició verda. S'espera que aquestes innovacions tinguin el potencial de crear importants beneficis econòmics, de competitivitat i d'ocupació per a Europa.

TARRAGONA IMPULSA

L'Ajuntament de Tarragona, a través de Tarragona Impulsa, dona un suport explícit a la creació de noves empreses, pimes i microempreses atorgant un ajut econòmic per alleugerir-ne les despeses durant el primer any d'activitat.



IMPULSA
EL TEU NEGOCI

Programa d'ajuts
per a noves empreses

Ajuts fins a 3.000€

AJUNTAMENT DE
TARRAGONA

tarragonaimpulsa.tarragona.cat

APP TGN

6. SUBVENCIONS

Gener:

- Avantatges fiscals per a projectes de rehabilitació energètica d'edificis i habitatges.
- Programa CE Implementa. Convocatòria del Programa incentius a Projectes pilot singulars de Comunitats energètiques.

Febrer:

- IDAE estableix la primera convocatòria del programa d'incentius de projectes pioners i singulars d'hidrogen renovable (Programa H2 Pioneros).
- Subvencions a l'emmagatzematge energètic.
- Subvencions a l'hidrogen renovable. Convocatòria corresponent al "programa d'incentius 3: grans demostradors d'electròlisi i projectes".
- Subvencions a l'hidrogen renovable PRTR. Incentius a la cadena de valor innovadora i de coneixement de l'hidrogen renovable al Marc del PRTR.

Març:

- Convocatòria de subvenciones destinades a entitats locals adscrites als Plans d'Emergència Nuclear.

Abril:

- Subvencions en concurrència no competitiva de l'eco-incentiu per a l'impuls del transport ferroviari de mercaderies.
- Subvencions a projectes de reindustrialització, projectes de relocalització d'activitat productiva i projectes d'inversió del sector industrial i de serveis a la producció.
- Subvencions a la contractació. Sector Fred Industrial.

Maig:

- Subvencions Reglament EMAS. Subvencions per a la implantació de sistemes voluntaris de gestió ambiental, respecte de la implantació i la renovació del sistema previst en el Reglament EMAS.
- Subvencions a la realització de projectes de R+D+i del Consell de Seguretat Nuclear (CSN).

Juny:

- Subvencions emissions indirectes de gasos d'efecte hivernacle

Agost:

- Subvencions dels programes d'incentius per a la implantació d'instal·lacions d'energies renovables tèrmiques.



Setembre:

- Subvencions de testatge de tecnologies digitals avançades.

Octubre:

- Subvencions projectes singulars en mobilitat elèctrica.
- Subvencions a la contractació. Sector Fred Industrial.
- Programes d'Incentius a projectes de xarxes de calor i fred que utilitzin fonts d'energia renovable.
- Subvencions projectes singulars de biogàs.

Novembre:

- Subvencions per a projectes de foment de l'economia circular en gestió de residus.
- Subvencions per a noves oportunitats de negoci.
- Subvencions dels programes d'incentius per a la implantació d'instal·lacions d'energies renovables tèrmiques.

Desembre:

- Subvencions per rehabilitació energètica en edificis existents.
- Subvencions a Instal·lacions innovadores de reciclatge de pales de aerogeneradors.
- Subvencions a renovació tecnològica i mediambiental de minicentrals hidroelèctriques de fins a 10 MW.
- Subvencions a Repotenciació d'instal·lacions eòliques.

8. NOTÍCIES PUBLICADES



GENER

- Orientacions polítiques energètiques.
- Tot el que necessites saber de la Reforma Laboral.
- Obligacions tributàries d'aquest mes.
- Avantatges fiscals per a projectes de rehabilitació energètica d'edificis i habitatges.
- Programa Comunitats Energètiques Implementa.
- Els actes de Nadal amb Enginy, ja tenen guanyadors.
- MUPITI s'instal·la dilluns 31 de gener a la seu del
- CETIT per atendre consultes.
- Què diferencia l'autònom de l'autònom societatari?
- Nou formulari de Certificació d'Eficiència Energètica d'Edificis.
- Vacant enginyer/a tècnic/a industrial i PRL- ICSSL.
- Dia Europeu de la Mediació.
- Jornada STEM: visibilitzem l'enginyeria.
- Premis de la Nova Bauhaus Europea 2022.
- EU Catalyst busca projectes emergents de tecnologia climàtica.

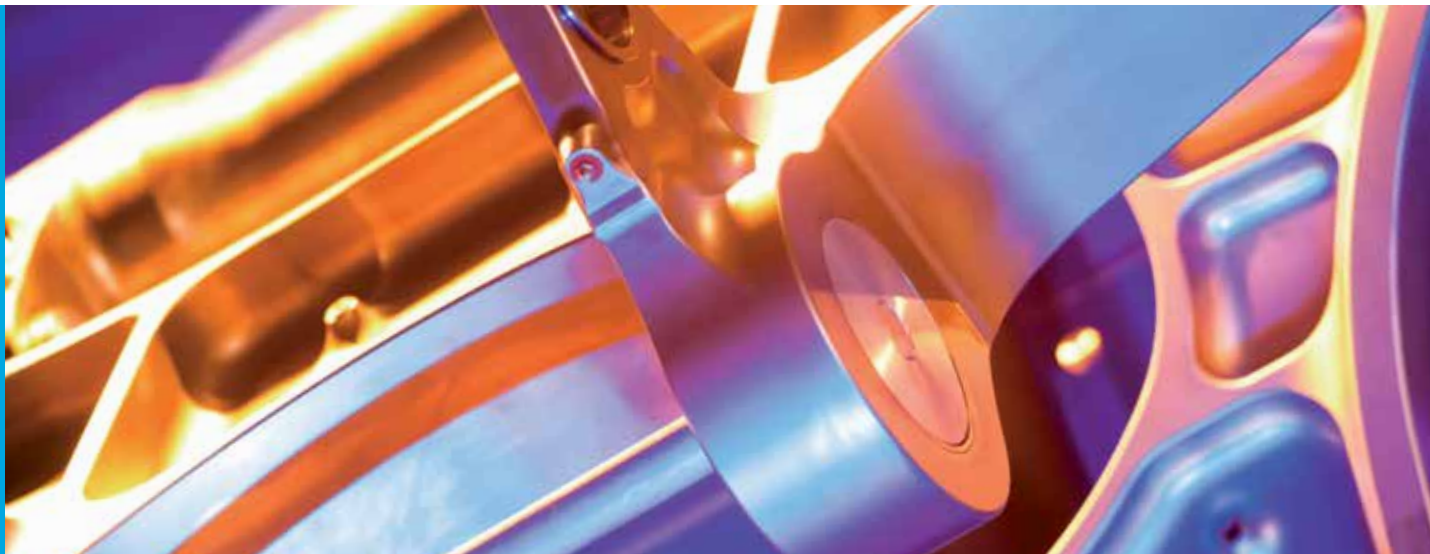
FEBRER

- L'economia circular dels teixits.
- Accidents Premium (MUPITI)
- MUPITI s'instal·la divendres 11 de febrer al cetit per atendre consultes.

- Obligacions tributàries d'aquest mes.
- Teymasa, resiliència i Indústria 4.0
- L'economia basada en el coneixement, el progrés i la sostenibilitat.
- Els 10 principals punts de la nova Reforma Laboral
- Innovacions en temes d'energia.
- Club de compres COGITI.
- Reunió institucional AECE (Associació d'Empresaris de les Comarques de l'Ebre).
- El 7 de març entra en vigor el Pla d'Igualtat a les empreses.

MARÇ

- Descomptes col·legials per l'actuació de Carlos Latre i l'obra de teatre Asesinos Todos.
- Enginyers Tarragona col·laborador de la jornada sobre el nou reglament d'equips a pressió.
- Entrevista als estudiants d'Enginyeria Mecànica de la URV que han dissenyat un prototip de cribatge de plàstics a la platja.
- PREOC-PREMETI 2022.
- Videòforum del documental "REXISTIR".
- Enginyers Tarragona i Mans Unides Renoven conveni de col·laboració.
- Visita a FABLAB TTEE (centre d'innovació tecnològica situat a la capital del Montsià, Amposta).



- L'Ajuntament de Deltebre oferta la plaça de tècnic/a municipal.
- Publicada la Norma UNE-EN 54-1 Sistemes de Detecció i Alarma d'incendi.
- Enginyers Tarragona contra la invasió d'Ucraïna
- MUPITI s'instal·la dilluns 14 de març al CETIT per atendre consultes.
- Programa d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya.
- Campanya assegurança estalvi Bambú.
- Convocatòria junta general ordinària del cetit.
- 20% de descompte en la compra de normes UNE
- Challenger Padel Associació Enginyers Tarragona.
- Autònom, vols modificar la teva base de cotització?
- Pla de Comunicació Sabadell Flex Empresa.
- Ens adhirim al manifest de la Societat Catalana de Tecnologia en defensa de la Tecnologia a l'educació
- Uneix-te al nostre canal de Telegram.
- Adéu als ERT0 de la pandèmia. Hola als ERT0 de la Reforma Laboral.
- Kit Digital Solucions Next Generation EU.
- Ajuntament de Lleida: borsa per cobrir llocs de treball d'enginyer/a
- Prestació d'incapacitat temporal per COVID-19 a l'assegurança Mupiti Professional.
- Màster Universitari en Prevenció de Riscos Laborals.
- Convocatòria reunió Social House.
- MUPITI s'instal·la dilluns 25 d'abril al cetit per atendre consultes.
- Què és l'hidrogen verd? El combustible del futur.
- Taula rodona "La instal·lació de plaques solars a les comunitats de propietaris".
- Porta a Mupiti el teu pla de pensions i tria una bonificació del 1,5% o del 2,5%.
- Actualització de l'eina unificada per a la verificació del db-he 2019.
- Gaudeix dels avantatges que business center t'ofereix per ser col·legiat!
- Suport informàtic a col·legiats i col·legiades.
- El Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Tarragona participarà a la 76a edició de la Fira Expoebre.
- Gaudeix dels avantatges que Also Caslas Instal·lacions S.L. t'ofereix per ser col·legiat!
- Entrevista col·legial: Jonatan Gahete i els "Papá Canalla".
- Sistema d'Informació de Responsabilitat Mediambiental (SIRMA).
- 5 temes oberts Horizon Europe per a un ús energètic eficient, sostenible i inclusiu.
- Programa de Suport al Transport Sostenible i Digital en concurrència competitiva.

ABRIL

- L'aigua, element clau pel canvi climàtic.
- Gran acollida a la visita teatralitzada: ruta Boca de la Mina a Reus.
- Obligacions tributàries d'aquest mes.
- Així és la DEHú, el nou portal de notificacions electròniques.
- Enginyers Tarragona s'adhereix al VIII Edició del Programa d'Educació Financera de EFPA Espanya.
- Desgrava la teva quota col·legial a la renda.
- Convocatòria d'eleccions de MUPITI 2022.

MAIG

- Èxit de participació en la conferència que el cetit va organitzar en motiu de la 76a edició de la Expoebre.
- Volt 5: "Territoris defensant la Vida: justícia climàtica i transicions justes".
- Presentació del nou equip URVoltage Racing.

- Convocatòria assemblea local de MUPITI 2021.
- Oferta de treball! Diplomats/da enginyers/a tècnic/a industrial, b-18.
- Aclariments sobre les aportacions a l'assegurança Mupiti Professional i la seva declaració a l'Impost de la Renta de les Persones Físiques de l'exercici 2021.
- Actualització eina unificada Lider-Calener.
- Sessió informativa del Master en Direcció i Gestió d'Empreses (mba).
- Oferta de treball Ajuntament de Deltebre.
- En 2021 s'ha recuperat el nivell dels projectes visats en 2019.
- Una vegada em jubili, podré mantenir el meu nivell de vida?
- "Uno, dos, tres y más" per Manuel Roldán.
- Associa't i practica esport gratis!
- Gaudeix dels avantatges que la cooperativa Falset Marçà t'ofereix per ser col·legiat!
- Ús dels llibres d'incidències i llibres d'ordres.
- Els autònoms podran pujar o baixar la quota fins a sis cops a l'any.

JUNY

- Reunió amb el Departament d'Empresa i Treball i el SOC.
- Mupiti s'instal·la dimarts 14 de juny al CETIT per atendre consultes.
- Excel i projeccions financeres per a empreses i despatxos.
- Formació sobre Gestió d'Igualtat laboral i de l'auditoria retributiva.
- La proliferació de títols de Grau en Enginyeria de la branca industrial no habilitants.

- 23 de juny "Dia de la dona enginyera": la Judit és de les poques dones estudiant el grau d'enginyeria electrònica industrial i automàtica a la URV.
- Jornada tècnica associada: projecte basat en prestacions (PBD).
- XVII concurs de vehicles autopropulsats.
- Assemblea General de Mupiti de 2022.
- Dinar Col·loqui & Networking organitzat per la Cambra de Comerç de Reus.
- Dinar col·loqui Fundació Gresol.

JULIOL

- Inspecció t'ha enviat una carta sobre els contractes fixos discontinus?
- Iniciatives de la Comissió Especial per a la Guerra a Ucraïna (d'Unió Professional).
- Acte de graduació del curs 2021-2022 de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria (ETSE).
- Premis Gaudí Gresol.
- Conveni amb Nautalia Viatges.
- Teleconsulta mèdica de la mà d'Europ Assistance.
- Modificacions del Ministeri d'Afers Econòmics i Transformació Digital per a la presentació de projectes tècnics d'Infraestructures Comunes de Telecomunicacions (ICTs).
- Acció Climàtica adjudica 3,6 milions d'euros per a la creació d'oficines comarcals d'impuls a la transició energètica.
- La responsabilitat civil de l'enginyer tècnic industrial com a project management.
- Novetats fiscals per a professionals autònoms introduïdes per la Llei de regulació per a l'impuls dels plans de pensions d'ocupació per a l'any 2023.





- Projecte Formatiu Subvenció FUNDAE.
- COGITI TOOLBOX - Renovació de llicències CYPE a la versió 2023.
- Publicació al Diari de Tarragona: "Aportem solucions a qüestions del dia a dia, però també a escala global, d'interès social".

AGOST

- Programes d'incentius a projectes de xarxes de calor i fred que utilitzen fonts d'energia renovable.
- A partir del 2 de setembre les ajudes del Kit Digital arribaran a les Pimes de 3 a 9 treballadors.

SETEMBRE

- El preu dels combustibles.
- Per què les empreses han de ser (més) curoses amb els treballadors de baixa per IT?
- Ofrena floral al Monument de Rafael Casanova.
- Actualització de l'eina unificada per a la verificació del DB-HE 2019-
- Qüestionari metodologia BIM per a Pimes.
- Olga Noguer, col·legiada d'Enginyers Tarragona. El seu "Enginy": la dansa clàssica.
- Convocatòria assemblea extraordinària local de MUPITI.
- Reunió institucional Pla de Mobilitat de les TTEE.
- Participació a la jornada "La Petjada de carboni a les organitzacions".

- Novetats per als professionals autònoms a partir de gener de 2023.
- Hisenda i Seguretat Social, a la caça del frau fiscal.
- Integració dels professors tècnics de FP amb grau universitari en el cos de secundària.

OCTUBRE

- Intervenció d'emergència per fer front als preus elevats de l'energia.
- La responsabilitat de l'enginyer tècnic industrial en l'elaboració d'informes pericials.
- Oferta de treball Ajuntament d'Ascó.
- Quant triga Hisenda a tornar els diners de la declaració de la Renda?
- Celebrada la jornada sobre "Situació energètica actual" a la 190 edició de la Fira Agrícola, Ramadera i Industrial de Móra la Nova.
- Se cedeix empresa de col·legiat que es jubila.

NOVEMBRE

- S'aprova el procediment de gestió del sistema de garanties d'origen del gas procedent de fonts renovables.
- Programa d'incentius a Projectes pilot singulars de Comunitats Energètiques.
- Loteria de Nadal Enginyers Tarragona i Mupiti.
- Programa d'incentius a Projectes pilot singulars de Comunitats Energètiques (3a convocatòria).

- Més de 300 assistents a la Diada de l'Enginyer, celebrada a Poblet.
- Caixa d'Enginyers ofereix serveis exclusius per a col·legiats.
- Comunicat Fundació AQPE.
- Enginyers Tarragona present a la inauguració del curs 2022-2023 de l'Escola Tècnica Superior d'Enginyeria de la URV.
- Les noves cotitzacions dels autònoms per l'any vinent.
- Plans de pensions Incentiu econòmic del 6% només fins al 31 de desembre 2022.
- L'Associació d'Enginyers de Tarragona participarà a la XIII Fira de Nadal i XI Mostra del Cava a Ascó.
- Convocatòria d'eleccions a càrrecs de la Junta Executiva del COGITI.
- La Química parla de la qualitat de l'aire.
- La vicepresidenta Ribera anuncia un augment de fons per a mobilitat sostenible i autoconsum.
- Actes de Nadal 2022
- Gran afluència de públic a l'estand de l'Associació d'Enginyers Tarragona a la XIII Fira de Nadal i XI Mostra del Cava a Ascó.
- Convocatòria junta general: 14 de desembre a les 18 h.

DESEMBRE

- Enginyers Tarragona amb els alumnes del grau d'Enginyeria Mecànica de la URV.
- Hisenda et perdonarà si t'equivoques (sense mala intenció) a la Renda, IVA o Societats.
- El MITECO publica el mapa de calor d'Espanya per impulsar la calefacció i la refrigeració eficients.
- Oferta de treball infraestructures.cat
- Postal de Nadal.
- Formació en metodologia BIM de caràcter gratuït per als col·legiats.
- El Govern autoritza l'ICAEN a destinar 968.000 euros a l'elaboració d'estudis per a la descarbonització dels sectors consumidors d'energia de Catalunya.
- Empresari, aquestes són les teves obligacions i responsabilitats.
- Premis EUSEW 2023 per a projectes d'energia sostenible.
- Oportunitats de finançament europeu en l'àmbit de l'hidrogen verd.
- Convocatòria 2022 de les ajudes per a la formació de doctors en empreses «Doctorats Industrials».
- Renovem el conveni amb Mans Unides.





SECRETARIA TÈCNICA

1. SERVEI DE VISATS



ESTADÍSTICA DEL SERVEI DE VISATS

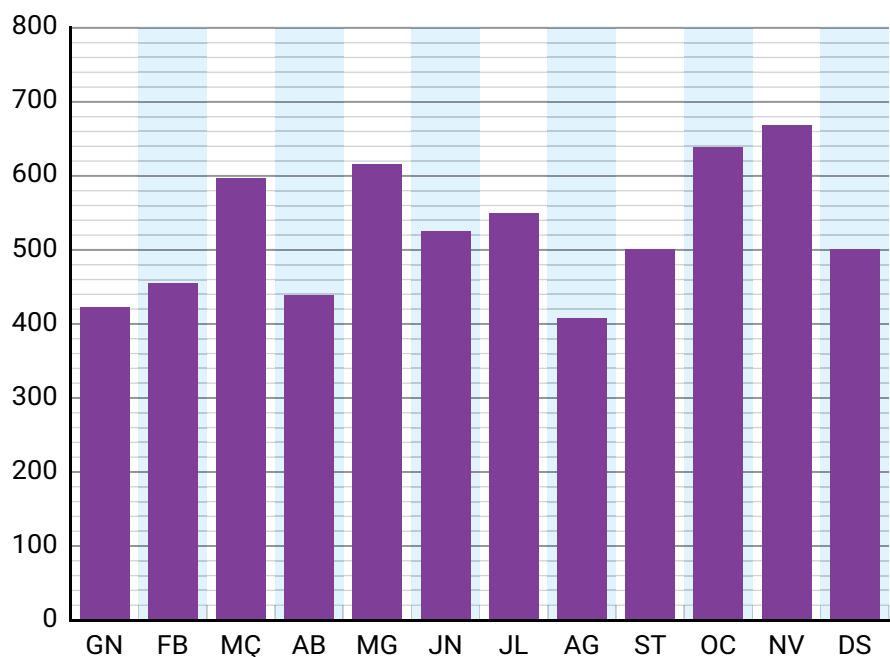
Número de visats any 2022:
6.318, dels quals 6.303 han estat telemàtics.

La mitjana mensual de visats durant l'any 2022 ha estat de 526 aproximadament.

Els mesos que han registrat el major nombre de visats han estat març, maig, octubre i novembre.

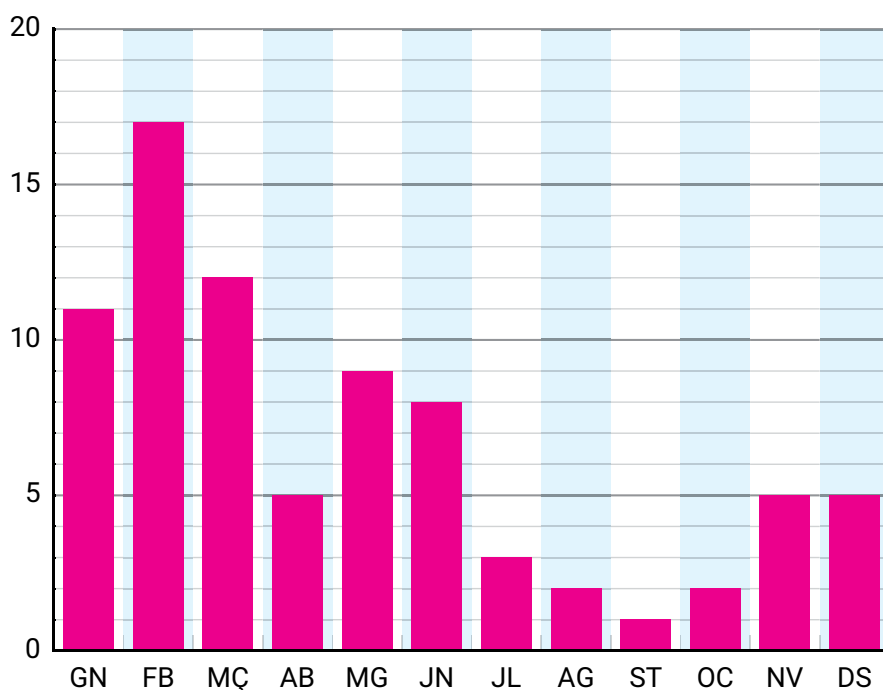
Els mesos en els quals es registra un nombre de visats molt per sota de la mitjana han estat gener, febrer, abril i agost.

VISATS ANUALS 2022



2. BORSA DE TREBALL

BORSA DE TREBALL 2022



**OFERTES DE TREBALL
PUBLICADES PER LES EMPRESES
MITJANÇANT EL CETIT**

Número d'ofertes any 2022: 80

La mitjana mensual seria de 5 a 7 ofertes, destacant un augment els mesos de gener, febrer i març.

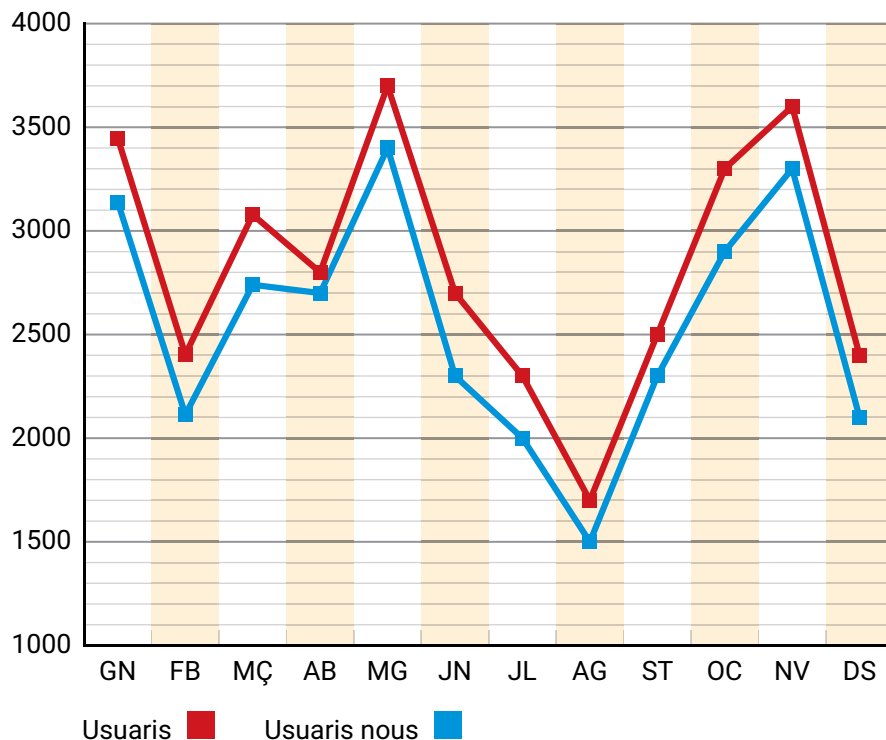
Els mesos de juliol, agost, setembre i octubre es mouen força per sota de la mitjana, probablement coincidint amb els períodes de disminució de l'activitat econòmica.

ESPECIALITATS SOL·LICITADES EN EL CERCADOR PROFESSIONAL

Cercador professional	GN	FB	MÇ	AB	MG	JN	JL	AG	ST	OC	NV	DS
Acústica						1						
Alta tensió												
Aparells de pressió												
Aparells elevadors												
Certificats energia en edificis												1
Emmagatzematge de productes petrolífers												
Emmagatzematge de productes químics												
Gasos combustibles												
Instal·lacions contra incendis												
Instal·lacions d'aigua												
Instal·lacions elèctriques de baixa tensió												
Instal·lacions frigorífiques												
Instal·lacions Tèrmiques en els edificis												
Llicències municipals d'activitats			1	1	3	1				1	2	1
Mesures correctores i protecció del medi Ambient												
Obres i construcció												
Peritatges, valoracions, dictàmens i e. tècnics					1	1						1
Plans d'autoprotecció												1
Seguretat i prevenció de riscos												
Telecomunicació											1	
Vehicles automòbils	5	4	6	10	7	5				9	11	6

3. PÀGINA WEB

USUARIS



USUARIS I VISITES A LA PÀGINA WEB

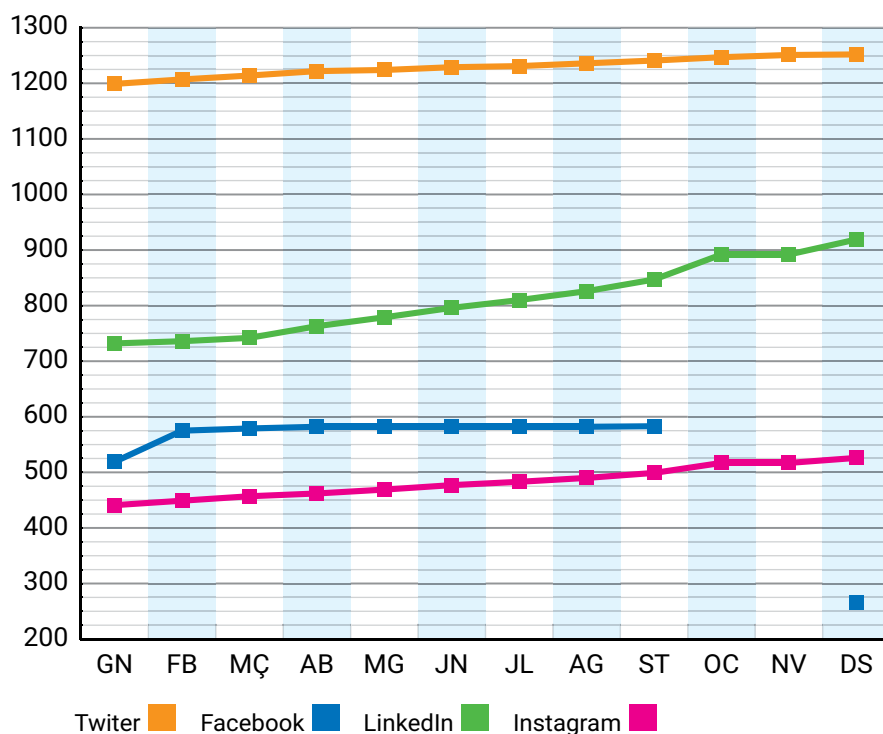
El total de visites rebudes a la pàgina web d'ENGINYERS TARRAGONA ha estat de 33.926.

S'observa un paral·lelisme entre usuaris i usuaris nous, degut probablement al sistema utilitzat com a entrada a la pàgina, mitjançant cercadors o mitjançant entrada directa a la url.

El períodes de menys activitat coincideixen amb els mesos tradicionals de vacances.

4. XARXES SOCIALS

SEGUIDORS



NOMBRE TOTAL DE SEGUIDORS A LES DIFERENTS XARXES SOCIALS DEL CETIT A DESEMBRE DE 2022 I EVOLUCIÓ MENSUAL

Twitter: 1.252

Facebook: 583 (setembre) i 265 el desembre.

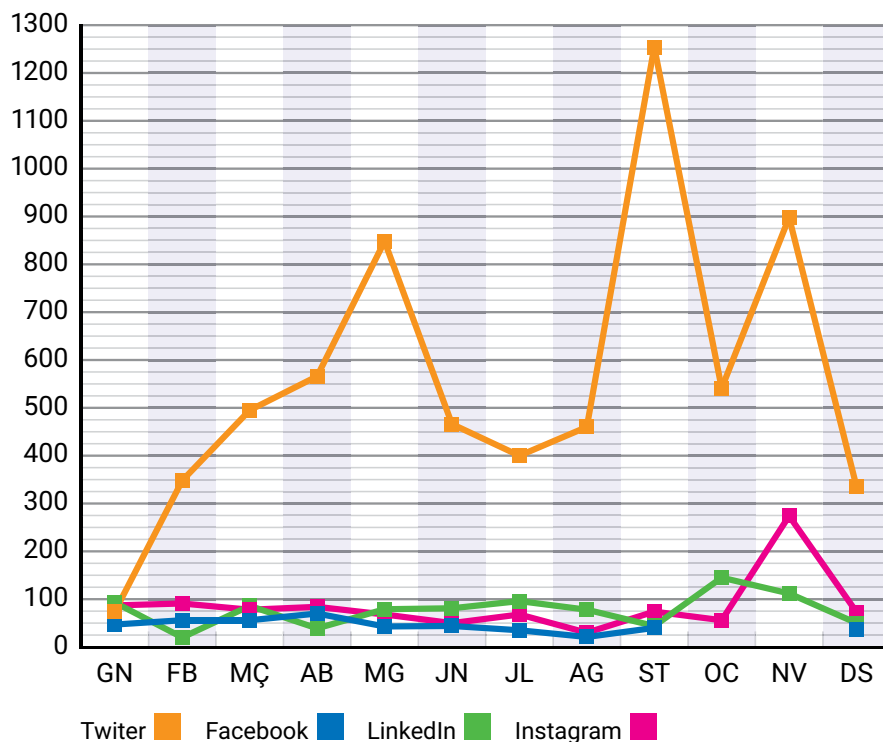
Cal tenir en compte que el mes d'octubre es va crear un nou perfil en substitució de l'anterior.

LinkedIn: 919

Instagram: 526

En totes les xarxes en general s'observa una tendència continuada a augmentar en nombre de seguidors.

VISITES PERFIL



VISITES A LES DIFERENTS XARXES. TOTAL ANY

Twitter: 7135

Facebook: 412

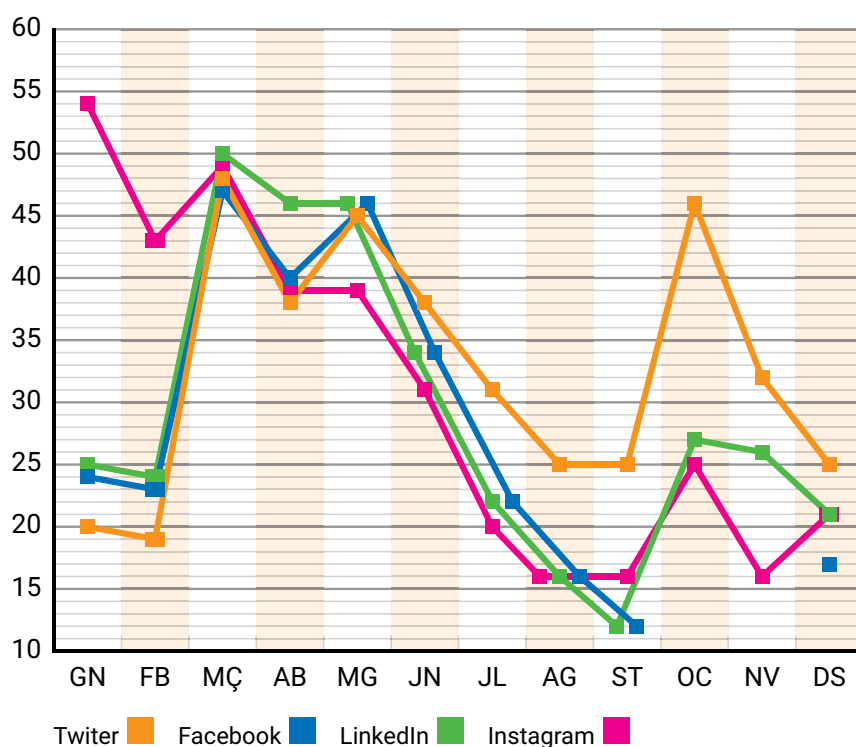
No es disposa de dades dels mesos d'octubre i novembre degut a l'esmentat canvi de perfil.

LinkedIn: 923

Instagram 1033

La xarxa que presenta més oscil·lacions és Twitter, probablement degudes a la seva immediatesa en la publicació de missatges.

NOMBRE DE PUBLICACIONS



PUBLICACIONS FETES A LES DIFERENTS XARXES. TOTAL ANY

Twitter: 392

Facebook: 281

No es disposa de dades dels mesos d'octubre i novembre degut a l'esmentat canvi de perfil.

LinkedIn: 349

Instagram 369

5. SERVEI DE PRÉSTEC D'APARELLS DE MESURA



RELACIÓ D'APARELLS A DISPOSICIÓ DELS COL·LEGIATS I COL·LEGIADES

- Sonòmetre Cesva SC-310 (3)
- Mesurador de terres
- Analitzador de xarxes Eurotest
- Estenalles amperimètriques F113
- Estenalles amperimètriques F121
- Estenalles amperimètriques F110
- Aparell Termogràfic INFACAM SD
- Luxòmetre HANGER
- Multifuncions TESTO
- 5 Unitats de WIBEE

Préstecs d'aparells de mesura	 Dies en préstec d'aparells de mesura	 Número de préstecs per col·legiat
Sonòmetre Cesva 1 (Tarragona)	4	1
Sonòmetre Cesva 3 (Tarragona)	21	6
Analitzador de xarxes Eurotest	18	2
Aparell termogràfic INFACAM SD	6	3
Wibee. 13	14	1
Multifuncions TESTO 435-2	2	1

SERVEI DE DESPATX VIRTUAL

El despatx virtual creat l'any 2019, dona servei a un bon nombre de col·legiats que mitjançant un escriptori virtual de Windows 10 en un navegador d'internet, poden executar programes tècnics remotament des de qualsevol dispositiu.

Actualment, hi ha instal·lats els següents programes: CYPE, DMelect, Normativa UNE, Anyeva i Office.

6. FORMACIÓ



6.1 CURSOS D'ENGINYERS TARRAGONA I ENGINYERS TERRES DE L'EBRE

[JORNADA ON LINE STREAMING]

NOVA ORDENANÇA DEL SOROLL I LES VIBRACIONS DE REUS, AÏLLAMENT ACTIVITATS I NOVES CONSTRUCCIONS

18 de gener

Requeriments acústics exigibles a les activitats segons la seva classificació per grups de soroll.

[CURS ON LINE STREAMING] EL NOU CODI ESTRUCTURAL: NOVETATS I DIFERÈNCIES AMB ALTRES NORMATIVES ESTRUCTURALS

20 de gener

Principals canvis i novetats d'aquest nou codi estructural respecte les derogades EHE-08 i EAE-12.

[CURS ON LINE STREAMING]

MANTENIMENT D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES

16 i 17 de febrer

Curs sobre els aspectes més rellevants en un adequat manteniment en les instal·lacions elèctriques, atenent a criteris de seguretat, fiabilitat i eficiència.

[WEBINAR] CIBERSEGURETAT EN PYMES

22 de febrer

Els riscos actuals en l'entorn digital i com protegir-se.

[CURS ON LINE STREAMING]

LA FACTURA ELÈCTRICA. NOUS CONCEPTES

23 de febrer

Curs per formar a "gestors energètics" en l'especialitat de la contractació elèctrica.

[WEBINAR] TRANSICIÓ ENERGÈTICA SEGURA. COM INVERTIR ELS NEXT GENERATION?

1 de març

[WEBINAR] DIGITALITZACIÓ D'ENGINYERIES

1 de març

Beneficis de la digitalització, i de quina manera pot ajudar la meua organització.

[WEBINAR] DIGITALITZACIÓ D'ENGINYERIES: KIT DIGITAL

10 de març

Eines i experiències digitals per ajudar a la major eficiència d'empreses d'enginyeria.



[CURS ONLINE STREAMING]
CÀLCUL I DISSENY D'INSTAL·LACIONS SOLARS
FOTOVOLTAIQUES PER AUTOCONSUM. RD 244/2019
 15, 16 i 17 de març

[CURS ON LINE STREAMING]
L'ENGINYER DE MANTENIMENT
 22 i 24 de març
 Curs per capacitar professionalment aquells tècnics que vulguin actuar com a Enginyers de Manteniment.

[CURS ON LINE STREAMING] CIBERSEGURETAT
 5 i 7 d'abril
 Curs destinat a tots aquells empresaris i professionals interessats a conèixer els riscos i les actuacions necessàries relatives a la Ciberseguretat.

DIRECCIÓ DE PROJECTES
 26 d'abril
 Dirigit a professionals de l'enginyeria que han de dirigir o controlar projectes constructius.

[CURS ON LINE STREAMING]
NOU REGLAMENT D'EQUIPS A PRESSIÓ 2021
 4 i 5 de maig

[CURS] MANUAL DE REFORMES EN VEHICLES REV.6
CORREC.1
 12 de maig (Tortosa)
 Dirigit a professionals del sector de l'automoció relacionats amb la transformació i/o modificació de vehicles.

[CURS ON LINE STREAMING]
CURS DE LIDERATGE I GESTIÓ D'EQUIPS
 10, 12, 17 i 19 de maig
 Activitat anul·lada.

[CURS ON LINE STREAMING] PRODUCTIVITAT
PERSONAL, GESTIÓ DEL TEMPS I CANVI D'HÀBITS
 9, 11, 16 i 18 de maig
 Activitat anul·lada

[CURS ON LINE STREAMING]
REDACCIÓ D'INFORMES AMB MS WORD
 Del 30 de maig al 19 de juny de 2022
 Dirigit a professionals i estudiants d'enginyeria.



**[WEBINAR] EDUCACIÓ FINANCERA: TALLER
PLANIFICACIÓ DE LES FINANCES PERSONALS (I)**

24 de maig

**[CURS ON LINE STREAMING]
ACTUALITZACIÓ DEL RITE DESPRÉS DE LES
ABUNDANTS MODIFICACIONS DEL 2021**

23, 25 i 26 de maig de 2022

Curs dedicat a facilitar la utilització pràctica del RITE.

**CURS GESTIÓ DE PROJECTES SEGONS LA GUÍA
PMBOK® I PREPARACIÓ A EXAMEN DE CERTIFICACIÓ
PMP® / CAPM®. MODALITAT ONLINE/ HÍBRIDA**

del 23 de maig al 30 de juny

Dirigit a Project managers, caps de projecte, persones que participen en els projectes o en alguna de les seves fases.

**[WEBINAR] MECANISMES INTEL·LIGENTS PER A
HABITATGES CONNECTATS**

Presentació de la sèrie de mecanismes connectius de Simon.

CURS DE PASTISSERIA SENSE SUCRE

27 de maig de 2022

Dirigit a col·legiats i familiars.

**[CONFERÈNCIA]
DE LA IDEA AL NEGOCI. MODALITAT HÍBRIDA.**

1 de juny

**[CURS] GESTIÓ D'UNA EMPRESA DE SERVEIS
D'ENGINYERIA**

2 de juny

**[WEBINAR] LA RESPONSABILITAT CIVIL EN
L'EXERCICI DE L'ENGINYERIA**

2 de juny

Conceptes Generals de la Responsabilitat Civil.

**[WEBINAR] EDUCACIÓ FINANCERA: TALLER
PLANIFICACIÓ DE LES FINANCES PERSONALS (II)**

6 de juny

**[CURS] SOSTENIBILITAT A L'INDUSTRIA
ALIMENTÀRIA: TÈCNIQUES APPCC**

7 de juny de 2022

Visions actuals vers la problemàtica de l'alimentació humana i animal, amb criteris de sostenibilitat.

**[CURS ON LINE STREAMING]
LES COMUNITATS ENERGÈTIQUES**

8 de juny 2022

**[WEBINAR] EDUCACIÓ FINANCERA:
MACROECONOMIA A LA NOSTRA VIDA QUOTIDIANA**

27 de juny

**[WEBINAR] EDUCACIÓ FINANCERA: PLANIFICANT
LES NOSTRES INVERSIONS**

13 de juny



CURS AIGÜES POTABLES I INDUSTRIALS, TÈCNQUES ACTUALS PER AL TRACTAMENT

14 de juny

**[CURS ON LINE STREAMING]
MANTENIMENT D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES**

15 i 16 de juny

Dirigit a tècnics i responsables de manteniment, tant per als que desenvolupen funcions de manteniment elèctric o desitgen actualitzar coneixements.

**[CURS ON LINE STREAMING]
AEROTERMIA: TECNOLOGIA APLICADA I SOLUCIONS DE CàLCUL, DISSENY I INSTAL·LACIÓ)**

20 i 21 de juny

CURS] NOVETATS REGLAMENTÀRIES I TÈCNQUES EN UNITATS DE TRACTAMENT D'AIRE. FABRICACIÓ, EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I QUALITAT D'AIRE INTERIOR.

29 de juny (Tortosa).

**[CURS ON LINE STREAMING]
CURS SOBRE LA NOVA LLEI 7/2022, DE RESIDUS I TERRES CONTAMINATS**

28 de setembre

[CURS] GESTIÓ D'UNA EMPRESA DE SERVEIS D'ENGINYERIA

13 d'octubre de 2022



**[CURS ON LINE STREAMING]
LES COMUNITATS ENERGETIQUES**

18 d'octubre de 2022

**CURS ESTUDI DEL RISC INDUSTRIAL.
ATEX Y HAZOP'S**

20 d'octubre de 2022

Riscos que es poden presentar a les diferents plantes on es manipulen PPQQ i altres processos.

[WEBINAR] ELS SISTEMES DE VENTILACIÓ CAP A UN FUTUR SOSTENIBLE A L'EDIFICACIÓ

3 de novembre

Una visió teórico-pràctica dels sistemes de ventilació adaptats a la nova edificació.

[JORNADA] ACTUALITZACIÓ I REVISIÓ DE LA DIVERSA NORMATIVA EN MATÈRIA D'ACTIVITATS

7 i 14 de novembre

CURS AIGÜES POTABLES I INDUSTRIALS, TÈCNIQUES ACTUALS PER AL TRACTAMENT

8 de novembre

[JORNADA] PRESENTACIÓ SOLUCIONS QUALITAT AIRE INTERIOR - EFICIÈNCIA ENERGÈTICA SWEGON - BLUEBOX

9 de novembre (Tortosa)

**[CURS] DIRECCIÓ DE PROJECTES.
MODALITAT HÍBRIDA**

10 de novembre

**[CURS] L'ENGINYER COMERCIAL.
MODALITAT HÍBRIDA**

15 de novembre

[CURS] SOSTENIBILITAT A LA INDÚSTRIA ALIMENTÀRIA: TÈCNIQUES APPCC

16 de novembre

Anàlisi, en base a la legislació vigent, de les visions actuals vers la problemàtica de l'alimentació humana i animal.

[WEBINAR] CIBERSEGURETAT EN PYMES

17 de novembre

[CURS] ENLLUMENAT D'INSTAL·LACIONS ESPORTIVES. MODALITAT HÍBRIDA

21 de novembre

Normes aplicables a l'enllumenat esportiu.

[CURS] PÈRITS JUDICIALS. MODALITAT HÍBRIDA

22 i 23 de novembre

[CURS] CONTROL DE RISCOS INHERENTS ALS ACCIDENTS GREUS. MODALITAT HÍBRIDA

24 de novembre

Una visió global del marc legal que afecta a les instal·lacions on es poden produir accidents greus.

[CURS] PRESENTACIÓ APP WEB "PRECIOCAS.COM". MODALITAT HÍBRIDA

30 de novembre



JORNADA BATERIES ELÈCTRIQUES. VIDA ÚTIL I ECONOMIA CIRCULAR.

MODALITAT ONLINE STREAMING

1 de desembre

El passat 1 de desembre es va realitzar la jornada sobre l'economia circular de les bateries elèctriques, amb la participació d'Eurecat. Es va parlar del Projecte MARBEL, amb l'empresa Wallboxchargers, empresa dedicada als sistemes intel·ligents de recàrrega i gestió de l'energia de les comunitats energètiques i amb KM0Energyi. Es va tancar la jornada amb la participació d'Energiacat parlant de la infraestructura de recàrrega de vehicles, a Catalunya.

També, dins del marc de la Jornada, es va fer una visita tècnica a la fàbrica Wallbox. Fàbrica recentment inaugurada.

L'empresa no només dissenya i produeix la caixa dels carregadors, sinó que també inclouen un sistema intel·ligent per a optimitzar la càrrega i on el sistema informàtic és capaç de carregar en funció de la tarifa elèctrica de cada moment i, a més, és bidireccional: pot carregar



el cotxe, però també usar les bateries del vehicle per a emmagatzemar energia d'autoproducció si hi ha excés, i retornar-la a la xarxa quan és necessari.

**[JORNADA] TRAMITACIÓ ONLINE DE PETICIONS
NNSS I AUTOCONSUM A EDISTRIBUCIÓN.
MODALITAT HÍBRIDA**

13 de desembre 2022

**[VISITA TÈCNICA] FÀBRICA WALLBOX, EMPRESA
DE MANUFACTURA DE CARREGADORS DE VEHICLE
ELÈCTRIC.**

13 de desembre

**[CURS ONLINE STREAMING] Càlcul i disseny
d'instal·lacions solars fotovoltaïques per
autoconsum. RD 244/2019. MODALITAT HÍBRIDA**

19, 20 i 21 de desembre



6.2 CURSOS EN COL·LABORACIÓ AMB EL CONSELL DE COL·LEGIS D'ENGINYERS

[WEBINAR] NOVES FUNCIONALITATS I GESTIÓ WEB E-DISTRIBUCIÓ ATENCIÓ NOUS SUBMINISTRAMENTS D'ENDESA

Una visió general de la tramitació dels nous subministraments a e-distribució.

[WEBINAR] BENEFICIS PER A LES PERSONES DE LA VENTILACIÓ EN ESPAIS INTERIORS

31 de març

[JORNADA] IMPACTE EN LES ACTIVITATS ECONÒMIQUES DEL DECRET 131/2022 QUE DESPLEGA LA LLEI DE FACILITACIÓ DE L'ACTIVITAT ECONÒMICA

6 de novembre

6.3 CURSOS ORGANITZATS PER COGITI I IMPULSATS PER ENGINYERS TARRAGONA

[CURS ON LINE] GESTIÓ DE DADES AMB EINES AVANÇADES

Del 17 de gener al 31 de gener de 2022

[CURS ON LINE] LA CORROSIÓ. PROTECCIÓ CATÒDICA

Del 17 de gener al 6 de març

[WEBINAR] INNOVACIONS EN BATERIES DE LITI PER A SAIS

19 de gener

[CURS ON LINE STREAMING] SELECCIÓ I MANTENIMENT DE BOMBES CENTRÍFUGUES

Del 24 al 26 de gener

[CURS ON LINE] HIDRÀULICA APLICADA. CONDUCCIONS I ESTACIONS DE BOMBEIG

Del 31 de gener al 27 de març

[WEBINAR] COORDINACIÓ DE PROTECCIONS EN BT I CÀLCUL DE SELECTIVITAT ELÈCTRICA AMB CANECO BT I SCHNEIDER ELÈCTRIC

16 de febrer

[CURS ON LINE] LA CORROSIÓ. PROTECCIÓ CATÒDICA

Del 7 de març al 24 d'abril

[CURS ON LINE] MS PROJECT

[WEBINAR] CENTRES DE TRANSFORMACIÓ I AUTOPRODUCTORS EN MITJA TENSIO

16 de març

[WEBINAR] ARRENCADA MOTOR DIGITAL I SOSTENIBLE PER A LA INDÚSTRIA 4.0

20 d'abril de 2022

[WEBINAR] MICROGRID: HABILITADOR TECNOLÒGIC PER ALS PROSUMIDORS

25 de maig de 2022

[CURS ON LINE] HIDRÀULICA APLICADA. CONDUCCIONS I ESTACIONS DE BOMBEIG

Del 16 de maig al 10 de juliol de 2022

[WEBINAR] COM PRESENTAR UNA LICITACIÓ EUROPEA PAS A PAS. ANÀLISI D'UN CAS PRÀCTIC

30 de juny

[WEBINAR] EL FUTUR DE LA GESTIÓ DELS EDIFICIS

22 de juny de 2022

[CURS ON LINE] EINES DE GESTIÓ EMPRESARIAL (201409)

De l'11 de juliol al 21 d'agost de 2022

[CURS ON LINE STREAMING] AUTOOCUPACIÓ. PLA D'EMPRESA DESENVOLUPAT

De l'1 d'agost al 4 de setembre

WEBINAR GRATUÏT - "NOVETATS REGLAMENTÀRIES I SOLUCIONS A LES INFRAESTRUCTURES DE RECÀRREGA DE VEHICLES ELÈCTRICS"

20 de setembre 2022

[WEBINAR] "EDIFICIS INTEL·LIGENTS: SOLUCIONS D'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I CONFORT"

20 d'octubre de 2022

[WEBINAR COGITI] "BATERIES EN SISTEMES D'ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA"

16 de novembre

[CURS ON LINE STREAMING] HIDRÀULICA APLICADA. CONDUCCIONS I ESTACIONS DE BOMBEIG (091031)

21 de novembre de 2022 al 15 de gener de 2023

[CURS ON LINE STREAMING] MS PROJECT (207205)

Del 5 de desembre de 2022 al 12 de febrer de 2023

[WEBINAR] "NOU QUADRE ELÈCTRIC COMUNICAT SMART PANEL 4.0"

14 de desembre 2022

[CURS ON LINE] AUTOMATISMES PNEUMÀTICS, OLEOHIDRÀULICS I DE BUIT

Del 19 de desembre de 2022 al 15 de gener de 2023

[CURS ON LINE] FINANCES EMPRESARIALS PER A TÈCNICS

Del 26 de desembre de 2022 al 26 de febrer de 2023

[CURS ON LINE] LA CORROSIÓ. PROTECCIÓ CATÒDICA

Del 26 de desembre de 2022 al 12 de febrer de 2023

6.4 COL·LABORACIONS AMB ALTRES COL·LEGIS I ENTITATS

[CURS ON LINE] CURS D'ESPECIALITZACIÓ D'ENGINYERIA TÈCNICA INDUSTRIAL PER A LES ADMINISTRACIONS PÚBLIQUES

De l'1 de febrer al 30 de maig

[POSTGRAU ON LINE STREAMING] GESTIÓ ENERGÈTICA EFICIENT

Del 4 de febrer de 2022 al 28 de febrer de 2023

[JORNADA] NOU REGLAMENT D'EQUIPS A PRESSIÓ

23 de febrer

[CURS ON LINE STREAMING CETIM] REGLAMENTACIÓ EN SEGURETAT INDUSTRIAL

Del 2 de març al 21 d'abril

CURS PRESENCIAL DE QUALIFICACIÓ ENERGÈTICA AMB EL PROGRAMA INFORMÀTIC HULC

22, 24, 29 i 31 de març i 5 i 7 d'abril

[WEBINAR] CENTRES DE TRANSFORMACIÓ I AUTOPRODUCTORS EN MITJA TENSIÓ

16 de març

[CURS ON LINE STREAMING CETIM] REGLAMENTACIÓ EN SEGURETAT INDUSTRIAL: GAS

5 d'abril

[POSTGRAU ON LINE STREAMING] GESTIÓ ENERGÈTICA EFICIENT. MÒDUL 3: EINES

13, 20, 27 de maig i 3, 10, 11, 17 i 18 de juny



[CURS ON LINE STREAMING] Càlcul de la petjada de carboni

1, 8 i 15 de juny de 2022

[JORNADA] LA PETJADA DE CARBONI A LES ORGANITZACIONS

22 de setembre



[JORNADA PRESENCIAL I ON LINE STREAMING] "FALSIFICACIÓ DE MARQUES"

Dia 27 de setembre de 2022

[POSTGRAU ON LINE STREAMING] GESTIÓ ENERGÈTICA EFICIENT. MÒDUL 4. ASPECTES CLAU DE LA TRANSICIÓ ENERGÈTICA SOBRE L'ALERTA CLIMÀTICA

30 de setembre, 7, 14, 21, 28 d'octubre, 4, 11, 18, 25 de novembre, 1 i 2 de desembre.

CURS SUBVENCIONAT "REHABILITACIÓ ENERGÈTICA D'EDIFICIS"

Del 3 al 28 d'octubre de 2022

[CURS ON LINE STREAMING] CURS BÀSIC DE PREVENCIÓ I SEGURETAT EN MATÈRIA D'INCENDIS

Del 19 d'octubre de 2022 a l'1 de març de 2023

6.5 CURSOS A MIDA

DIRECCIÓ DE PROJECTES

28 d'abril

7. CULTURA I LLEURE



Des del Col·legi hem continuat fomentant les activitats culturals i de lleure adreçades als col·legiats i col·legiades. Així, durant l'any 2022 **ENGINYERS TARRAGONA** ha elaborat un seguit de propostes lúdiques.

TEATRE:

"The Opera de Locos"

13 de març de 2022

"La filla del Mar"

19 de març de 2022

VISITA GUIADA:

"Floració, colors de ribera i perfum de l'Ebre amb tast/degustació"

13 de març de 2022

BALLET INTERNACIONAL DE MOLDAVIA

"La Bella Dorment"

30 d'abril de 2022

CIRQUE DU SOLEIL:

"Luzia"

29 d'abril de 2022

TEATRE:

"Mayumana Currents"

17 d'abril de 2022

CASAL DE PASQUA:

"L'origen dels videojocs"

de l'11 al 14 d'abril de 2022

VISITA TEATRALITZADA:

"Ruta la Boca de la Mina Reus"

3 d'abril de 2022

CURS:

"Pâtisserie sans sucre"

27 de maig de 2022

TEATRE:

"Forever Young"

15 de maig de 2022



TEATRE:

"Billy Elliot"

22 de maig de 2022

VIATGE:

"Als meravellosos patis de Còrdova"

SORTIDA:

"Travessa Agulles i Frares"

12 de juny de 2022.

TEATRE:

"Company, el musical! D'Antonio Banderas"

BALLET D'UCRAÏNA:

"El llac dels cignes"

26 de juliol de 2022.

BATEIG DE BUSSEIG:

"Mar de hielo"

9 de juliol de 2022.

TEATRE:

"Mago Pop, Nada es imposible, Broadway Edition"

30 de setembre de 2022

SORTIDA:

"Via Ferrada de Rojalons"

17 de setembre de 2022.

SORTIDA:

"Cova urbana de Tarragona"

5 de novembre de 2022.



EXPOEBRE

L'Associació d'Enginyers Tarragona va estar presenta a la 76a Fira de les Terres de l'Ebre, Expoebre, després de dos anys de no celebrar-se degut a la pandèmia. La mostra va tenir com a elements més destacats l'interès per les noves tecnologies i les idees innovadores de les empreses del territori.



FIRA DEL CAVA

L'Associació d'Enginyers Tarragona va compartir protagonisme durant els dies 26 i 27 de novembre de 2022 amb la XIII Fira de Nadal i XI Mostra del Cava organitzada per l'Ajuntament d'Ascó. La Fira de Nadal organitzada conjuntament amb la Mostra del Cava, oferia estands la degustació i venda de diferents caves.

L'estand de l'Associació d'Enginyers Tarragona va ser visitat per una gran quantitat de públic i es feren nombroses inscripcions d'enginyers amb la voluntat de formar part de l'Associació.





ENGINYERS TARRAGONA I L'ESPORT

Aquest any la pràctica d'esport ha tingut premi.

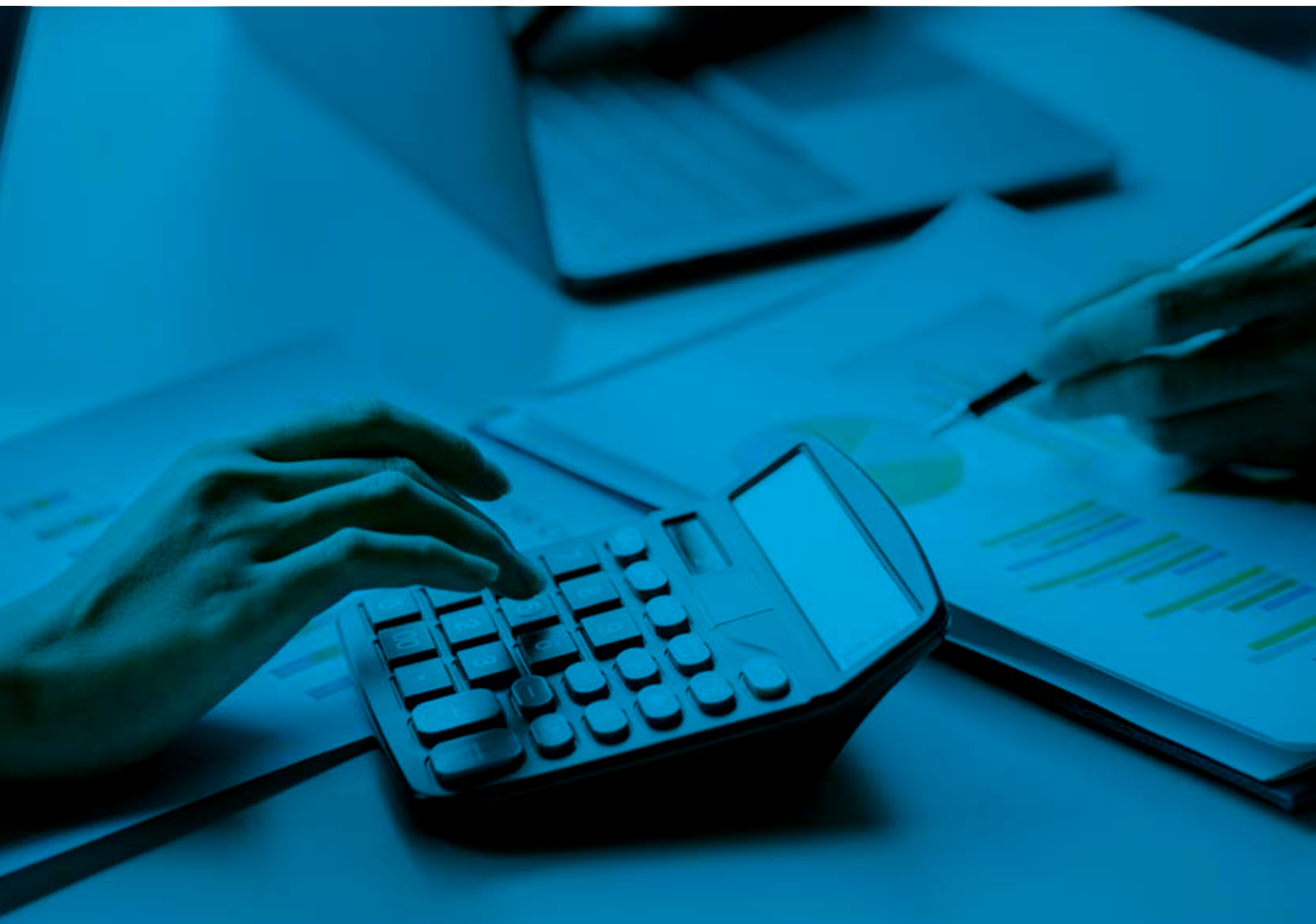
Tots aquells associats que realitzaven una inscripció a qualsevol campionat o competició d'esport, a la província de Tarragona, podia recollir una samarreta a les nostres instal·lacions, i enviant una fotografia del dia de la cursa i el justificant d'inscripció, es realitzava l'abonament del preu de la cursa.



TORNEIG DE PÀDEL ASSOCIACIÓ ENGINYERS TARRAGONA

Associació Enginyers Tarragona va realitzar un *challenger*, organitzat amb Maximum Padel Tour i disputat a les instal·lacions del Cup Sport Cambrils.

Per tots aquells associats la inscripció era gratuïta i incloïa un *welcome pack* i una samarreta de regal de l'Associació Enginyers Tarragona.



GESTIÓ ECONÒMICA



INFORME D'AUDITORIA DE COMPTES ANUALS EMES PER AUDITOR INDEPENDENT

A l'Assemblea del
COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA.

Opinió

He auditat els comptes anuals abreujats del COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA . que comprenen el balanç abreujat a 31 de desembre de 2.022, el compte de resultats abreujat i la memòria abreujada corresponents a l'exercici anual finalitzat en la anomenada data.

En la meua opinió, els comptes anuals abreujats adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera del COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA al 31 de desembre de 2.022, així com dels seus resultats corresponents a l'exercici anual finalitzat en aquesta data , de conformitat amb el marc normatiu de informació financera que resulta de aplicació(que se identifiquen a la nota 2 de la memòria) i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en el mateix

Fonament de la opinió

He dut a terme la meua auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d' auditoria de comptes vigent a Espanya . La meua responsabilitat d'acord amb aquestes normes es descriuen mes endavant en la secció responsabilitats de l' auditor en relació amb l' auditoria dels comptes anuals del meu informe

Soc independent de la entitat de conformitat amb als requeriments de ètica, inclosos els d' independència, que son aplicables a la meua auditoria dels comptes anuals a Espanya, segons allò que exigeix la normativa reguladora de l' activitat d' auditoria de comptes. En aquest sentit, no he prestat serveis diferents als de l' auditoria de comptes, ni han concorregut situacions o circumstàncies que, d' acord amb allò que estableix l'esmentada normativa reguladora, hagin afectar la necessària independència de manera que s'hagi vist compromesa

Considero que l' evidència d' auditoria que he obtingut proporciona una base suficient i adequada per la meua opinió

Aspectes mes rellevants de la auditoria

Els aspectes mes rellevants de la auditoria son aquells que, segons el meu judici professional, han estat considerats com els riscos de incorrecció material mes significatius a la meua auditoria de les comptes anuals del període actual. Aquests riscos han estat tractats en el context de la meua auditoria en el seu conjunt i en la formació de la meua opinió sobre aquestes i no expreso una opinió per separat de aquests riscos



La entitat a més de les quotes i serveis visats, presta amb el seu personal i amb d'altres professionals altres serveis com cursos, treballs tècnics i servis informàtics específics per els col·legiats tant propis com d'altres col·legis. Se ha verificat que aquests serveis tinguin el adient suport amb un conveni o contracte i se ha verificat la evidència de la realització dels meritats treballs i les contractacions efectuades. Pel que fa a les relacions institucionals i amb els col·legiats se ha verificat la seva justificació i legitimació amb els adients acords de junta.

Responsabilitat junta de govern en relació amb els comptes anuals

La Junta de Govern del Col·legi es la responsable de formular els comptes anuals adjunts, de forma que expressin la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera aplicable a l'entitat a Espanya i del control intern que considerin necessari per permetre la preparació de comptes anuals lliures de incorrecció material, per motiu de frau o error

En la preparació dels comptes anuals, la junta de govern es la responsable de la valoració de la capacitat de la entitat per continuar com entitat en funcionament, revelant, segons correspongui, les qüestions relacionades amb l'empresa en funcionament i utilitzant el principi comptable d'empresa en funcionament a excepció que la junta de govern tingues intenció del liquidar la entitat o cessar les seves operacions o si no existís cap altra alternativa realista

Responsabilitat de l'auditor en relació amb l'auditoria de comptes anuals

El meu objectiu es obtenir una seguretat raonable de que els comptes anuals en el seu conjunt estan lliures d'incorrecció material, a causa de frau o error i emetre un informe d'auditoria que conte la meua opinió.

Seguretat raonable es un alt grau de seguretat però no es garanteix que una auditoria realitzada de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria vigent a Espanya sempre detecti una incorrecció material quan existeix. Les incorreccions poden tenir lloc per frau o error i es consideren materials si, individualment o de forma agregada, es pot preveure raonablement que influeixen en les decisions econòmiques que els usuaris prenen basant-se amb les comptes anuals

Com a part d'una auditoria de conformitat amb la normativa reguladora de l'activitat d'auditoria de comptes a Espanya, aplico el meu judici professional i mantinc una actitud de escepticisme professional durant tota la auditoria. També;

Identifico i valoro els riscos d'incorrecció material en els comptes anuals, a causa de frau o error, dissenyo i aplico procediments d'auditoria per respondre al aquests riscos i obtinc evidència d'auditoria suficient i adequada per proporcionar una base per la meua opinió. El risc de no detectar una incorrecció material a causa de frau es mes elevat que en el cas d'una incorrecció material a causa d'error, ja que el frau pot implicar col·lusió, falsificació, omissions deliberades, manifestacions intencionadament errònies o l'elusió del control intern



Obtinc coneixement del control intern rellevant per a l' auditoria amb la finalitat de dissenyar procediments d' auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies i no amb la finalitat d' expressar una opinió sobre l' eficàcia del control intern de la Entitat

Avaluo si les polítiques comptables que s' apliquen son adequades i la raonabilitat de les estimacions comptables i la corresponent informació revelada per la junta de govern.

Concloc sobre si es adequada la utilització per part de la junta de govern, del principi comptable d' empresa en funcionament i basant-me en l' evidència d' auditoria obtinguda, concloc sobre si existeix o no una incertesa material relacionada amb fets o amb condicions que poden generar dubtes significatius sobre la capacitat de la entitat per continuar com entitat en funcionament. Si concloc que existeix una incertesa material, es requereix que cridi l' atenció en el meu informe d' auditoria sobre la corresponent informació revelada en les comptes anuals, o , si aquestes revelacions no son adequades, que expressi una opinió modificada. La meva conclusió es basa en l' evidència d' auditoria obtinguda fins a la data del meu informe d' auditoria. No obstant això, fets o condicions futures poden ser la causa que la entitat deixi de ser una empresa en funcionament

Avaluo la presentació global, l' estructura i el contingut dels comptes anuals, inclosa la informació revelada i si els comptes anuals representen les transaccions i els fets subjacents de manera que aconsegueixen expressar la imatge fidel

Em comunico amb la junta de govern de la Entitat en relació amb, entre altres qüestions, l' abast i el moment de realització de l' auditoria planificats i les troballes significatives de l' auditoria , així com qualsevol deficiència significativa de control intern que identifiqui en el transcurs de l' auditoria

Entre els riscos significatius que han estat objecte de comunicació a la junta de govern de la entitat, determino el que han estat de la major significativitat en l' auditoria dels comptes anuals del període actual i que son, en conseqüència , els riscos considerats mes significatius

Descric aquests riscos en el meu informe d' auditoria llevat que les disposicions legals o reglamentaries prohibeixin revelar públicament la qüestió.

Tarragona, a 22 de febrer de 2023



Inmaculada Rius Andres
ROAC 12001

INFORME DE GESTIÓ ECONÒMICA

INGRESSOS		575.483,27
Quotes col·legiats		96.365,41
Visats		309.232,92
Serveis professionals Ex. Lliure		31.850,00
Convenis		67.210,61
Cursos i actes socials		41.272,85
Altres ingressos		29.551,48
DESPESES		510.997,30
Funcionament del col·legi		292.949,27
Serveis als col·legiats		116.445,99
Òrgans interns		30.278,40
Cursos i actes socials		21.012,63
Quotes externes		18.957,61
Despeses financeres		5.935,10
Comptes d'ajustament		25.418,30
BENEFICI FINAL		64.485,97
Comptes d'ajustament		25.418,30
Inversions		2.797,53
Amortització Préstecs Hipotecaris		2.186,98
Pèrdua valor cartera		5.618,77
Inversió financera		90.538,53
RESULTAT PRESSUPOSTARI 2022		0,00



TARRAGONA
Av. de Roma 7, 43005 Tarragona
977 251 877
informacio@enginyerstarragona.cat

TORTOSA
C. Mercaders 2, 43500 Tortosa
977 511 049
terresdelebre@enginyerstarragona.cat

www.enginyerstarragona.cat

Segueix-nos a:

 Enginyers Tarragona -
Col·legi Enginyers Tècnics
Industrials de Tarragona

 @cetitinfo

 Enginyers Tarragona

 @enginyerstarragona

 CETIT Col·legi d'Enginyers
Tècnics Industrials de Tarragona