

MEMÒRIA DE GESTIÓ 2017



COL·LEGI D'ENGINYERS
TÈCNICS INDUSTRIALS
DE TARRAGONA

Consolidant la marca ENGINYERS TARRAGONA



Les noves lleis de declaracions responsables, amb la finalitat d'agilitzar les tramitacions, deixen la major part de la responsabilitat a la ciutadania.

L'any 2017, s'ha acabat. Sembla que en general sortim de la crisi, però per a l'enginyeria la crisi continua. Ha passat una època en la qual els enginyers assumíem la responsabilitat de la redacció i execució dels projectes, per pal·liar els efectes de medi ambient, seguretat industrial, seguretat i salut. En definitiva, per garantir un futur de qualitat a la ciutadania tant de l'entorn com el personal.

Les noves lleis de declaracions responsables, amb la finalitat d'agilitzar les tramitacions, deixen la major part de la responsabilitat a la ciutadania, sense la intervenció d'enginyers, i si n'hi ha, moltes no tenen les garanties adequades.

Les noves lleis de declaracions responsables, amb la finalitat d'agilitzar les tramitacions, deixen la major part de la responsabilitat a la ciutadania, sense la intervenció d'enginyers, i si n'hi ha, moltes no tenen les garanties adequades.

En lloc de fer una anàlisi de la lentitud dels tràmits, s'ha optat per reduir-ne la major part, mitjançant declaracions responsables, confiant en el fet que la ciutadania és coneixedora de totes les lleis i responsabilitats, en un país en què el nombre de normatives i lleis és, com a mínim, el doble que la mitjana de normatives de qualsevol estat dels EUA.

Contràriament, els tràmits que no comporten declaració responsable, tenen un major retard. Per tant, es planteja el dubte fundat de si l'agilitat pretesa no és altra cosa que una desviació de les responsabilitats.

No es pretén fer una crítica dels sistemes d'agilització i responsabilitat, però sí que cal que en fem un repàs. Inicialment els projectes eren redactats per enginyers, i l'Administració feia el control sobre el projecte i la instal·lació, i li donava el vistiplau. Hi havia les ECA'S, com a empreses Inspectores del compliment.

Posteriorment, varen transmetre la revisió i autorització a les EIC (primer en alguns camps com indústria, i després hi vàrem afegir medi ambient), com a concessió administrativa. L'Administració revisava les actuacions de les EIC.

Avui, amb la declaració responsable s'han reduït el nombre de projectes, i és responsabilitat del titular encomanar-ho o no; i responsabilitat de l'Administració el controlar-ne la correcta execució. Sembla que hem passat d'un sistema de control sobre les instal·lacions i activitats, amb responsabilitat de tots els agents intervinents, a la responsabilitat del titular o usuari.

No sabem quin mètode és millor o pitjor, i potser no ens ho vàrem plantejar, però cap dels mètodes tenen lògica. Si transportem els mètodes a la medicina, qui pot pensar que la diagnosi del metge sigui controlada per l'Administració o per altres metges o entitats? Per què, des de sempre, sembla que es dubti de la feina dels enginyers? Hem arribat a què la participació de l'enginyer depèn del titular o de la propietat? Un enginyer no té la formació adequada per a dir si allò està bé i compleix la normativa vigent, quan a més li demanen assegurança per exercir? Preguntes que no tenen resposta, però si la tenen, és clar que l'agilitat en les tramitacions seria un altre factor.

La lògica és que qualsevol ciutadà, a l'hora de construir, dissenyar i executar una activitat, es posi en contacte amb un enginyer, que donarà les directrius, assumirà la seva responsabilitat, i donarà directament el permís. El Col·legi professional garantiria la correcta redacció del projecte i avalaria la certificació de l'execució. Aquest mètode garantiria una major agilitat, assegurant les responsabilitats dels agents implicats; i justificaria i dignificaria els estudis d'enginyeria. És d'esperar que en un futur proper tothom entengui la nostra tasca, però també és d'esperar que els nostres companys assoleixin i assumeixin que són enginyers.

Després de la reflexió de la professió cal tocar de peus a terra i fer un balanç dels objectius que es va proposar l'actual Junta de Govern i que són els següents:

1. Integrar el CETIT a la societat donant-nos a conèixer.
2. Participar en institucions i organismes.
3. Oferir serveis al col·lectiu.
4. Buscar vies alternatives de finançament.
5. Lluitar per l'excel·lència de la professió.
- 6.

En referència als objectius 1 i 2, hem aconseguit ser membres de la CHEMMED, i participar en diferents taules logístiques i industrials de la província de Tarragona

L'objectiu només l'hem aconseguit a mitges, ja que la particularitat de la província (dues grans poblacions i més de 10 poblacions mitjanes) dificulta la participació, ja que les ciutats no actuen mancomunadament. L'objectiu més important no aconseguit és la participació en les comissions d'urbanisme de Tarragona i Terres de l'Ebre. Val a dir que s'ha realitzat la reunió amb el director general d'Urbanisme i que l'objectiu d'ambdós organismes és el de mantenir reunions periòdiques. El director general, Sr. Agustí Serra es va comprometre a estudiar la nostra participació en determinades comissions del territori, que afectin la indústria. La participació en la Taula de la Pobresa Energètica de Reus, Tarragona i Valls, com a únic col·legi professional, ha tingut un important ressò en els mitjans de comunicació.

En referència a l'objectiu número 3, s'estan oferint serveis; l'augment de participació en conferències; bona acollida del butlletí digital, el fet de tenir 415 seguidors a Facebook i 986 a Twitter, el servei de lloguer d'equips, l'ús del CEVISAT (més del 86%), i la gran oferta de cursos tècnics (més de 60), conjuntament amb el COGITI.

En referència a l'apartat 4, podem dir que s'ha assolit satisfactòriament. És el segon any amb importants beneficis, després d'uns anys amb pèrdues, gràcies a l'esforç de la Junta i personal del CETIT en la reducció de despeses; i gràcies a la troballa de noves fons de finançament.

En referència a l'apartat 5, creiem que s'ha assolit. El nivell de qualitat de projectes de l'exercici lliure (entenem que compleixen les Normes UNE), i la Llei Omnibus. El mèrit és tant de secretaria tècnica, que aquests anys ha fet la tasca pedagògica, com dels nostres col·legiats que han fet seus els principis de qualitat i excel·lència dels projectes. Avui els projectes són revisats o visats pel CETIT.

En referència a l'apartat 6, com a referent tecnològic, s'ha assolit parcialment, com ho demostra el fet d'estar realitzant programes i aplicacions informàtiques per al COGITI; i les aplicacions de direcció d'obres i actes, de reunions que, de moment, no han tingut una bona acollida. Però, aquest objectiu era molt més ampli, i representava que el CETIT es convertís en un referent tecnològic de cara a la societat. I d'això només hem pogut donar algunes pinzellades, com ho demostra el fet que empreses com REPSOL i COVESTRO confiessin en cursos que el CETIT els ha impartit; o que els ajuntaments de Reus, Tarragona i Valls ens encarreguessin les auditories de la pobresa energètica. L'objectiu de referent tecnològic pretenia implicar tots els professionals col·legiats, i que possessin el seu coneixement a l'abast de la ciutadania, i això, malauradament no ha estat viable.

En resum podem estar satisfets globalment per haver aconseguit una solidesa econòmica lloable; per haver realitzat cursos i auditories a altres empreses; per disposar d'un ventall de cursos tècnics de primer nivell per als nostres col·legiats; per aconseguir fer els projectes amb una qualitat acurada; i per continuar essent un referent tecnològic informàtic per al COGITI. Però cal en aquesta memòria, fer unes reflexions de cara al futur.

Tenim una davallada, des de fa anys, del nombre de col·legiats, i el diferencial entre les altes i baixes és negatiu. No cal que realitzem una anàlisi profunda per determinar que l'esperit col·legial dels joves no és el mateix ara que fa vint anys. Per tant cal que reflexionem sobre quins nous serveis hem d'oferir als joves, ja que com veureu a la memòria tenim 249 col·legiats en condició d'estudiants, dels quals molt pocs, després, formalitzen la col·legiació. Un fet destacable és que els joves sí fan servir Facebook i Twitter, i l'edat se situa majoritàriament entre els 25 i 34 anys.

Cal fer una reflexió de si es tracta d'un fet econòmic, o bé és una conseqüència de l'objectiu de lluitar per l'excel·lència de la professió. En la societat actual, no hi ha dubtes que el concepte de pertinença a un col·legi professional per prestigi ha quedat relegat a un segon terme. Aquells serveis col·legials de fa uns anys (coneixences, biblioteca, feina, etc.), avui no són atractius per al jovent, ja que les aplicacions informàtiques han substituït aquells serveis.

Malgrat això, en un món globalitzat, i cada dia més especialitzat, podem optar per anar sols o anar amb un col·lectiu que ens ajudi, o, on hi podem trobar col·laboradors. El Col·legi Professional és el col·lectiu de la professió de ser enginyer i d'exercir d'enginyer. Si no pertanyem al Col·legi és que, potser, no ens creiem el que som, ja que, ser enginyer comporta un estudi continu al llarg de la vida i posar el nostre coneixement al servei de la societat. I el Col·legi ens dona aquestes opcions.

Anton Escarré
Degà.

06 ACTIVITATS

ACTIVITATS
CURSOS, JORNADES TÈCNIQUES,
CONFERÈNCIES I ACTES DE LLEURE
FIRES I PROMOCIÓ
DIADA DE L'ENGINYER

18 BALANÇ DE LA SECRETARIA TÈCNICA

PROGRAMA TÈCNIC

26 BALANÇ DE LA SECRETARIA GENERAL

REUNIONS INSTITUCIONALS

33 INFORMACIÓ

ELS SERVEIS QUE T'OFEREIX EL TEU COL·LEGI
CONVENIS, INTERCANVIS, FINANÇAMENT

41 GESTIÓ ECONÒMICA

INFORME DE GESTIÓ ECONÒMICA

06

ACTIVITATS

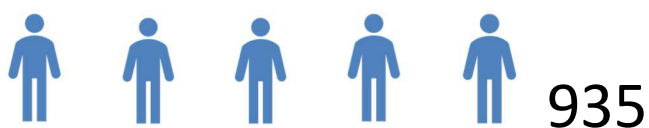
ACTIVITATS

*L'assistència d'enginyers als cursos cada cop és més gran.
Cursos actualitzats i de nova normativa.*

FORMACIÓ CONTINUADA, INTERESANT I ACTUALITZADA

Un dels principals objectius d'Enginyers Tarragona és poder oferir una formació continuada de qualitat. Des de l'àrea de formació es planificant diferents activitats, dividides en grups, CURSOS DOCENTS, JORNADES TÈCNIQUES, CONFERÈNCIES i l'apartat més lúdic, VISITES, ACTES SOCILS, CULTURALS I D'OCI.

Persones que han tingut interès en participar en alguna activitat



Persones que han realitzat activitats



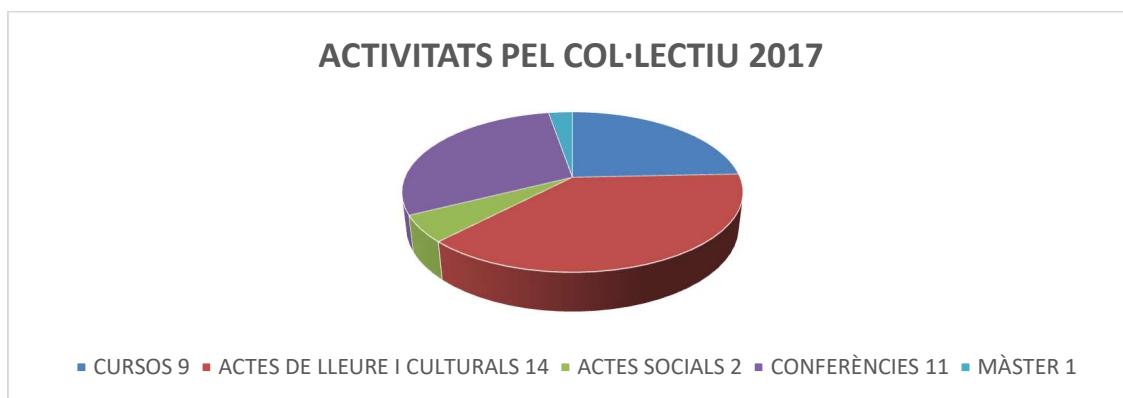
Persones que han bonificat la formació a través de la Fundació Tripartita



Cal dir que durant 2017 van interessar-se per les activitats organitzades per ENGINYERS TARRAGONA un total de 915 persones de les quals 858 van participar-hi en els cursos, conferències o jornades programades.

Van sol·licitar la bonificació de la formació mitjançant la Fundació Tripartita 13 alumnes de 11 empreses adherides per a la realització de les accions formatives. En total, el nostre Col·legi va proposar o col·laborar en 58 activitats, de les quals 9 foren cursos, 11 conferències, 14 actes d'oci i de caire cultural, 2 actes socials i 1 màster, a l'MBA es col·labora amb una ajuda econòmica.

Aquest any, ENGINYERS TARRAGONA va oferir al COGITI 28 cursos on line que van permetre participar a 192 alumnes de les resta de l'Estat.



ENGINYERS TARRAGONA ha aconseguit ingressar amb la realització d'aquests cursos 35.858,25€ i el cos que ha suposat realitzar-los ha estat 21.548,54€

Per part de les Terres de l'Ebre ha aconseguit ingressar amb la realització 2417€ i el cost ha suposat realitzar-los ha esta 2086,50€

Actes socials Tortosa ingressos 450€ despeses 535,55€

CURSOS, JORNADES TÈCNIQUES, CONFERÈNCIES I ACTES DE LLEURE

FORMACIÓ PER MANTENIR LA COMPETITIVITAT

Cursos de project management, càlcul i disseny d'instal·lacions elèctriques de baixa tensió.

Jornades d'eficiència energètica , tramitacions telemàtiques conferència sobre responsabilitat civil professional ADARTIA.

Un gran nombre d'actes lúdiques, passejades nocturnes, visites a espais històrics i cura del cos amb dos grups d'abdominals hipopressives.

TERRES DE L'EBRE

BIM. CURS PRÀCTIC D'INTRODUCCIÓ A REVIT.

DATES: 8, 15 I 22 de febrer de 2017

PROFESSOR: AGUSTÍ JARDÍ **DURADA:** 24 hores

OBJECTIU DEL CURS: Obtindrà les competències de modelat arquitectònic bàsic, de documentació o de treball en termes d' interoperabilitat per poder abordar qualsevol procés de disseny amb Revit.



TARRAGONA

DISSENY I CàLCUL DE SISTEMES DE RUIXADORS AUTOMÀTICS D'AIGUA I DELS SISTEMES D'ABASTAMENT CONTRA INCENDIS.

DATES: 27 I 28 de febrer de 2017

PROFESSOR: ROSENY DURANY RIVERA **DURADA:** 11 hores

OBJECTIU DEL CURS: introducció al disseny i càlcul de sistemes de ruixadors automàtics d'aigua conforme a la normativa.



ABASTAMENT DE XARXES GENERALS D'AIGUA CONTRA INCENDIS.

DATES: 11 de maig

PROFESSOR: ROSENY DURANY RIVERA **DURADA:** 9 hores

OBJECTIUS DEL CURS: Obtenir una formació bàsica per comprendre els sistemes de protecció contra incendis i dissenyar les instal·lacions per complir amb les reglamentacions vigents.



CERTIFICACIÓ ENERGÈTICA AMB LES EINES CE3X I CEX

DATES: 16, 23 i 29 de febrer **DURADA:** 12 hores

PROFESSOR: ALEIX MANONELLES TOMASA

OBJECTIU DEL CURS: conèixer el funcionament de les eines per tal de capacitar a l'alumne per realitzar certificacions energètiques.



CÀLCUL I DISSENY D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES DE BAIXA TENSIÓ.

DATES: 24 i 31 de maig de 2017 **DURADA:** 16 hores

PROFESSOR: LLUIS MIRET MAS

OBJECTIU DEL CURS: Aprendre dissenyar una nova instal·lació, atenent diversos aspectes, com poden ser, els interessos del client, legislació., entre altres punts.



BIM. INTRODUCCIÓ A L'EINA D'AUTODESK REVIT MEP

DATES: dimarts i dijous, del 30 de maig al 8 de juny.

PROFESSORA: MONTSERRAT SERRANO **DURADA:** 16 hores

OBJECTIU DEL CURS: Adquirir els coneixements generals de l'eina "AUTODESK REVIT" per poder seguir amb la formació "D'AUTODESK REVIT MEP"



CÀLCUL I DISSENY DE SISTEMES DE CLIMATITZACIÓ EL SEGONS EL RITE

DATES: 19 i 26 d' octubre **DURADA:** 16 hores

PROFESSOR: LLUÍS MIRET MAS

OBJECTU DEL CURS: Aprendre el RITE del 2007, vigent, d'una manera pràctica.



JORNADA SEMINARI DE DIAGNÒSTIC DE MOTORS ELÈCTRICS AMB PREDITC

DATES: 2 de febrer de 2017 **ASSISTENTS:** 21

PONENT: TÈCNICS DE PREDITEC

OBJECTIUS: Ensenyar un senzill procediment en que s pot identificar les principals causes de la fallada dels motors elèctrics.



JORNADA. LA GESTIÓ ENERGÈTICA. UNA NECESSITAT, UNA PROFESSIONI AMB FUTUR PER L'ENGINYER.

DATES: 2 de març de 2017 **ASSISTENTS:** 26

PONENT: CARLES FARRÉ BRULL, SE7ENERGIA

OBJECTIUS: Justificar la necessitat de la gestió energètica a les PIMES i la viabilitat de l'activitat per al gestor energètic.



JORNADA EN LINEA. TERRES DE L'EBRE. SOLUCIONS AEROTÈRMIA I JUSTIFICACIÓ.

DATES: 9 de març de 2017 **ASSISTENTS:** 27

PONENT: ORIOL ARNAL, ENGINYERS DE PROJECTES
DAVID VILARDAGA. EUROFRED

OBJECTIUS: Normativa i justificació de l'aerotèrmica per substituir la solució estàndard SOLA + CALDERA.
Mostar diferents solucions de productes de aerotèrmica.



JORNADA EN LÍNEA. COM PUC GESTIONAR EL CONSUM DE LA MEVA INSTAL·LACIÓ D'UNA FORMA EFICIENT? T. DE L'EBRE

DATES: 29 de març de 2017 **ASSISTENTS:** 19

PONENT: XAVIER BOADA, CIRCUTOR

ÀLEX ÀVILA, CIRCUTOR

OBJECTIU: Conèixer les auditories energètiques, aprendre el procés per muntar un sistema i saber les necessitats d'una instal·lació.



JORNADA INFORMATIVA. SIMPLIFICACIÓ DE TRÀMITS PER INICIAR UNA ACTIVITAT ECONÒMICA A REUS.

DATES: 12 de juny de 2017 **ASSISTENTS:** 14

PONENT: CAP DE SERVEIS DE L'AJUNTAMENT DE REUS.

OBJECTIU: Explicar a tots els assistents els tràmits que es poden realitzar en la finestra única empresarial. (FUE)



CONFERÈNCIA ADARTIA, ARC

DATES: 15 de juny de 2017 **ASSISTENTS:** 9

PONENT: CRISTINA ALDÁMIZ. DIRECTORA DE ADARTIA.

OBJECTIU: Exposà la responsabilitat civil professional en l'exercici de la professió.



JORNADA TÈCNICA DAISALUX. EFICIÈNCIA EN IL·LUMINACIÓ D'EMERGÈNCIA.

DATES: 25 d'octubre de 2017 **ASSISTENTS:**10

PONENT: DAVID PEREZ ALBENIZ. (ASSESSOR TÈCNIC DAISALUX)

OBJECTIU: Conèixer tots els conceptes sobre l'eficiència energètica, juntament amb la il·luminació d'emergència, aplicant la legislació actual.



LA MOBILITAT ELÈCTRICA AVUI.

DATES: 1 de desembre de 2017 **ASSISTENTS:** 59
EMPRESSES PARTICIPANTS: PORT AVENTURA WORLD, NISSAN NIKKO CENTER, ICAEN, AMT, APARCAM, AMERSAN, APARCAR I ETECNIC.
OBJECTIU DE LA JORNADA: Donar visió global del present de la mobilitat elèctrica.



JORNADA TÈCNICA. NOVETATS DEL NOVETATS DEL NOU REGLAMENT D'EMMAGATZEMATGE DE PRODUCTES QUÍMICS. (EPQ)

DATES: 5 de desembre de 2017 **ASSISTENTS:** 26
PONENTS: SR. ANTON ESCARRÉ (DEGÀ ENGINYERS TARRAGONA) SR. FRANCESC CALF (INSPECTOR DE INDÚSTRIA DE LA GENERALITAT) SR. SERGI CARRERAS (TANDEM SHE)
OBJECTIUS: Conèixer les novetats que incorpora el nou reglament APQ desenvolupat en el RD656/17.



TALLER GIMNÀSTICA ABDOMINAL HIPOPRESSIVA.

DATES: Cursos trimestrals un grup dimarts i un divendres.
ASSISTENTS: 62
PROFESSORA: BÀRBARA PÈREZ. "ADVANCED TRAINER EN MÈTODU HIPOPRESSIVO M. CAUFRIEZ, DE BIORITMOS , SALUD Y TERAPIA.
OBJECTIUS: Obtenir els beneficis que aporta la pràctica d'aquestes abdominals.



BONA NIT ASTRONOMIA.

DATA: 14 de gener de 2017 **ASSISTENTS:** 31
 Activitat d'introducció a la astronomia, van aprendre a reconèixer els tipus d'estrelles i les constel·lacions. Durant l'activitat es va parlar sobre els diferents objectes presents a l'univers i resolent dubtes i preguntes que anaven sorgint.



PASSEJADA NOCTURNA AMB CONSTEL·LACIONS.

DATA: 19 de maig de 2017 **ASSISTENTS:** 13

Activitat que combinava la introducció a l'astronomia i un recorregut naturista nocturn. Van observar les estrelles, constel·lacions, l'estrella polar i els punts cardinals. Durant la passajada també vam veure, rapinyaires nocturns, ratpenats i altre fauna salvatge.



COVA URBANADE TARRAGONA.

DATES: 28 de gener, 8 d'abril i 5 de maig de 2017

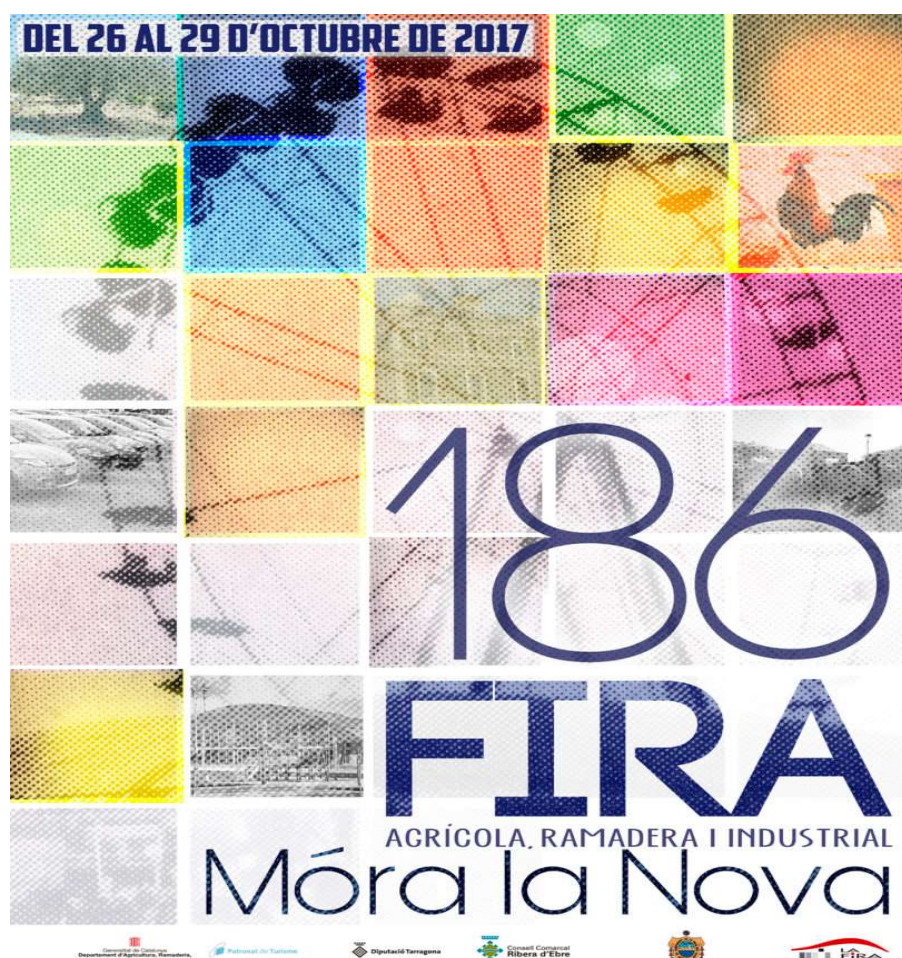
ASSISTENTS: 22

En aquesta activitat, van passar 3 hores en el subsòl de Tarragona. Fent un recorregut per les galeries i sales que van ser desconegudes en la seva majoria fins al seu re-descobriments l'any 1996.



FIRES i PROMOCIÓ

Des de la Secretaria General del CETIT també es va organitzar l'assistència del nostre col·legi a algunes de les principals fires econòmiques de la nostra província Enginyers Tarragona va organitzar una conferència durant la 186a edició de la fira agrícola, ramadera i industrial de Móra la Nova, celebrada del 26 al 29 d'octubre 2017.



DIADA DE L'ENGINYER

Al 2017 per tercer any consecutiu la Diada de l'Enginyer es va realitzar al TARRACO ARENA PLAÇA (TAP).

La Diada de l'Enginyer és l'acte més multitudinari, on coincideixen un gran nombre de col·legiats.

Al voltant de 350 persones van assistir a la Diada de l'Enginyer celebrada a la TARRACO ARENA PLAÇA, el 25 de novembre de 2017, amb una gran participació de col·legiats i acompanyants que van gaudir de la vetllada.

L'acte va donar inici a les 19:30h, amb la benvinguda del degà el Sr. Anton Escarré, agraïnt l'assistència a tots els als col·legiats assistents.

Seguidament es van realitzar els homenatges als col·legiats de 25 i 50 anys de col·legiació.

25 ANYS DE COL·LEGIACIÓ

JESÚS ALONSO LINARES
ANTÓN M^a ANGLÈS CUNILLERA
JOSEP M^a ARAGONÈS GRAU
JOSEP AZAGRA MONTES
LLUÍS BALSELLS VIRGILI
SEBASTIÀ BANÚS FIGUERAS
ALBERT BESORA OLLÉ
SANTIAGO CALAVIA MARINA
EVARISTO CASADO MULET
CLARO DE GREGORIO ROMERO
JUAN JOSÉ GARCÍA ARJONA
ARMANDO GASULL MONMANY
JORDI GATEL LEIVA
JAUME GEBELLI BORRAS
GERARD JOVER RECASENS
JOSÉ M^a LÓPEZ HERRERA



MIGUEL MAURESO SÁNCHEZ
JOSEP MONNE SIMÓ
ROBERTO MONTANÉ CERVELLÓ
JOAN JOSEP PALLARES PIQUÉ
ISIDRO PLANAS MARTÍ
JOSÉ M^a ROIG FERNÁNDEZ
JOAN SANS FREIXAS
JOAN SOLÉ RIUS
PABLO SOLER ALEGRE
JORGE TARRAGÓ UTRILLAS
JUAN JOSÉ VALLDEPEREZ ALBESA



50 ANYS DE COL·LEGIACIÓ

LUIS MARÍA DALMAU RIUS

Un cop realitzats els homenatges als nous col·legiats i reconeixements es va realitzar l'entrega de premis.

En la seva XXIII edició el premi Projecte Fi de Carrera "Lluís Roca Garcia" el premi va ser per:

Francisco Puebla i Marcos Torroba amb el treball: "CÀLCUL I DISSENY DEL SISTEMA ELÈCTRIC D'UN COMPLEXA INDUSTRIAL"

Álvaro Rodríguez amb el treball: " SISTEMES DE CLIMATITZACIÓ DE BAIX IMPACTE AMBIENTAL PER HIVERNACLES"

Acabats els actes protocol·laris, es va realitzar el sopar a peu dret a les mateixes instal·lacions de la TAP.

On tot seguit van poder gaudir de l'espectacle del grup musical ELS AMICS DE LES ARTS.



La Diada de l'Enginyer és la festa institucional del col·legi, un dia de reunió i retrobament.



18 SECRETARIA TÈCNICA

BALANÇ ANUAL DE LA SECRETARIA TÈCNICA DURANT 2017

Durant l'any 2017, la Secretaria Tècnica va registrar 3.242 visats. El nombre de visats telemàtics fou de 3.188. Cal nomenar també que al 2017, el nombre d'annexes i còpies fou de 459, i que la mitjana de visats setmanals va ser de 71.

LA SECRETARIA TÈCNICA REALITZA TRES MIL DOS - CENTS VISATS, MÉS DEL 86% TELEMÀTICS

Durant l'any 2017 el número de col·legiats que es van donar d'alta al servei de visats d' ENGINYERS TARRAGONA foren 162.

Des de la Secretaria Tècnica es van enviar 11 circulars d'exercici lliure.

Respecte al servei gratuït de fitxes reduïdes d'homologació de vehicles Sercack, el van utilitzar 24 col·legiats i es van consultar 5919 fitxes.

I continua l'accés a normes UNE (AENOR) mitjançant la plana web del COGITI.

REGISTRE DEL SERVEI DE VISATS SERVEI GRATUÏT DE CONSULTA NORMES UNE D'AENOR

Número de visats

Número de visats any 2017: **3.242 visats**
Número de annexes i còpies: **459**

Visats per setmana

Mitjana visats setmanals any 2017: **71**
Mitjana de visats setmanals 1r semestre: **75**
Mitjana de visats setmanals 2n semestre: **67**

Número de visats telemàtics

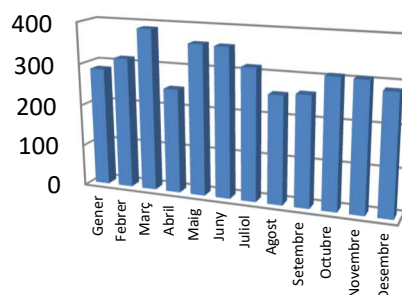
Número total de visats telemàtics any 2017: **3.188 visats**
Mitjana anual de visats telemàtics respecte al total de visats 2017: **83.14 %**

Número de col·legiats donats d'alta al servei CEVISAT

Número de col·legiats donats d'alta al servei (31/12/2017): **162**

Moviments de Comunicació

Número de circulars d'exercici lliure: **11**



■ TREBALLS



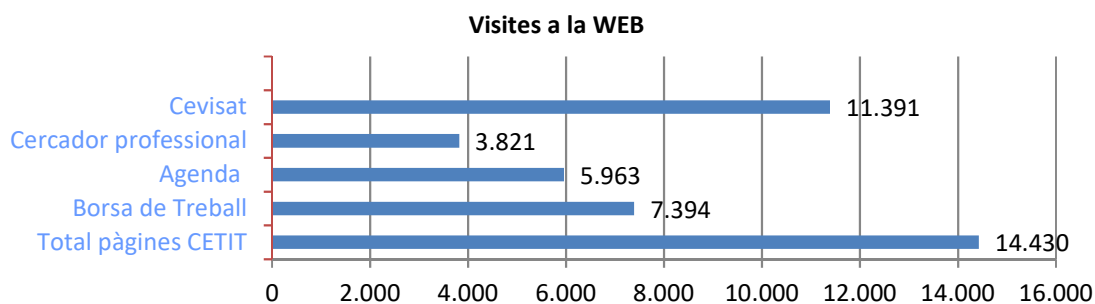
Servei de col·laboració entre “la Asociación” i “Certificación (AENOR)” i el “Consejo General de Colegios Oficiales de Ingenieros Técnicos Industriales (COGITI)” per l'accés de tots els col·legis a la col·lecció completa de normes UNE i per a la venda de normes UNE i publicacions AENOR als col·legiats.

Les normes UNE són d'ús intern, i la consulta s'ha de fer en el Centre de Documentació del CETIT, tan a Tarragona com a Tortosa. La consulta de les normes UNE (AENOR), es realitza mitjançant la pàgina web del COGITI als ordinadors que té el Col·legi a disposició dels col·legiats.

PROGRAMARI TÈCNIC

El Sercack, l'accés a les normes UNE (AENOR); l'EUROLINK, software de descàrrega de dades per Aparell Multifunció METREL; el CAPTURE Studio, software de descàrrega de dades del Sonòmetre CESVA; i la utilització del TEAM VIEWER per al control remot dels ordinadors dels col·legiats que ho demanin, per a resoldre problemes.

Pel que fa a les visites a l'entorn web del CETIT, durant 2017 es van registrar 14.430, reafirmant la gran utilitat d'aquest servei. Es van registrar 54.680 visites, de les quals 5.963 es van produir a l'agenda; 3.821 al cercador professional; i 7.394 a la borsa de treball. Amb una mitjana de 3:30 minuts. El CEVISAT va registrar 11.391 visites amb un total de 17.896 pàgines visitades; el Facebook del Col·legi un total 415 seguidors, sent el sector principal de seguiment, un 72%, homes entre 25 i 35 anys. El Col·legi també va publicar 1.273 tweets a la xarxa social del Twitter amb un total de 986 seguidors.



El CETIT també posa a disposició dels col·legiats que fan ús del CEVISAT poder fer la renovació del servei amb un 20% de descompte per a l'any següent mantenint els serveis i les prestacions.



CENTRE DE RECURSOS

AENOR



SERVEI GRATUÏT DE CONSULTA DE FITXES DE VEHICLES SERCACK

Número de fitxes consultades: **5.919 fitxes**

Número de col·legiats que utilitzen el servei: **24 col·legiats**

SERVEI GRATUÏT DE CONSULTA DE PROGRAMES TÈCNICS INVENTARI DE PROGRAMES TÈCNICS

- **CETITVISAT**: Programa intern del Servei de Visats.
- **Sercack**: servei de fitxes reduïdes d'homologació de vehicles MINIDOC a les seus del Col·legi a Tarragona i Tortosa actualitzats mensualment.
- **Accés a normes UNE (AENOR)** a través de la plana web del COGITI.



CYPE Ingenieros Versió

- > CTE
- > CYPECAD
- > Metall
 - Metal 3D
 - Generador de pòrtics.
- > Gestió
 - Arquímedes
 - Generador de pressupostos
 - Generador de preus de construcció
 - Control d'Obra
 - Cypedoc Manual d'ús i manteniment de l'edifici
 - Cypedoc Llibre de l'edifici.
- > Infraestructures Urbanes
 - Abastament d'Aigua
 - Clavegueram
 - Electrificació
 - Gas



> Elements Estructurals:

- Anàlisis de funcionament
- Escales

· Lloses Massisses Recolzades

- Mènsules Curtes
- Murs de Soterrani
- Bigues de cantell.

> Elements de Fonamentació



> Elements de contenció:

- Murs en mènsula de formigó armat

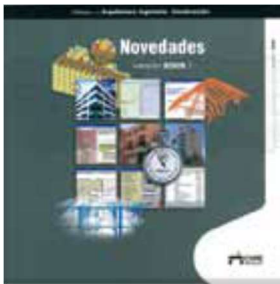
· Murs pantalla.

> Instal·lacions:

- Cypelec Instal·lacions elèctriques de baixa tensió Instal·lacions d'edificis
- Fontaneria aigua freda i calenta sanitària
- Gas
- Incendi mitjançant BIE i ruixador
- Sanejament d'aigües pluvials i fecals
- Telecomunicacions
- Electricitat
- Instal·lacions de Climatització. Sistema HIDROFIVE

> Obra Civil: Marcs

> Memòries tècniques disseny BT de totes les comunitats d'Espanya



SERVEI DE PRÉSTEC

D'APARELLS DE MESURA

INVENTARI D'APARELLS

Sonòmetre Cesva 1 (Tarragona)
Sonòmetre Cesva 10 (Tarragona)
Sonòmetre Cesva 2 (Tortosa)
Analitzador de xarxes Eurotest
Estenalles amperimètriques F113
Estenalles amperimètriques F121
Estenalles amperimètriques F110
Font de pressió CESVA FP-120
Aparell Termogràfic INFRACAM SD
Luxímetre HANGER
Multifunció TESTO 435-2

DIES DE PRÉSTEC PER APARELL

Sonòmetre Cesva 1 (Tarragona)	93
Sonòmetre Cesva 10 (Tarragona)	109
Sonòmetre Cesva 2 (Tortosa)	52
Analitzador de xarxes Eurotest	132
Estenalles amperimètriques F113	0
Estenalles amperimètriques F121	0
Estenalles amperimètriques F110	0
Font de pressió CESVA FP-120	17
Aparell Termogràfic INFRACAM SD	124
Luxímetre HANGER	169
Multifunció TESTO 435-2	20

NÚMERO DE PRÉSTECS PER APARELL

Sonòmetre Cesva 1 (Tarragona)	13
Sonòmetre Cesva 3 (Tarragona)	12
Sonòmetre Cesva 2 (Tortosa)	3
Analitzador de xarxes Eurotest	16
Estenalles amperimètriques F113	0
Estenalles amperimètriques F121	0
Estenalles amperimètriques F110	0
Font de pressió CESVA FP-120	2
Aparell Termogràfic INFRACAM SD	24
Luxímetre HANGER	11
Multifunció TESTO 435-2	2



ALTRES

VISITES AL WEB DEL CETIT

Visites totals web CETIT	14.430
Visites totals a les pàgines de serveis	54.680
Agenda	5.963
Cercador Professional	3.821
Borsa de treball	7.394
Temps mig per visita (minuts)	3m30s
Percentatge de visitants habituals (%)	59.8%
Percentatge de visitants nous (%)	40.2%

VISITES AL WEB DEL CEVISAT

Visites totals web CEVISAT	11.391
Visites totals a les pàgines de serveis	17.896
Temps mig per visita (minuts)	7m16s
Percentatge de visitants habituals (%)	64.7 %
Percentatge de visitants nous (%)	36.3%

VISITES AL FACEBOOK I TWITTER DEL CETIT

Seguidors Facebook	415
Seguiment per gènere	72% homes, 28%dones
Comunicacions al twitter	1.273
Seguidors	968

CEVISAT

El CETIT posa a disposició de tots els col·legiats que fan ús de la plataforma poder fer la renovació del servei amb un 20% de descompte per a l'any següent mantenint els serveis i prestacions.

26

**SECRETARIA
GENERAL**

BALANÇ ANUAL DE LA SECRETARIA GENERAL DURANT 2017

A data de 31 de desembre de 2017, el nombre de col·legiats comptabilitzats era de 1.310 amb 23 noves incorporacions i 51 baixes. Un total de 249 persones en condició estudiant.

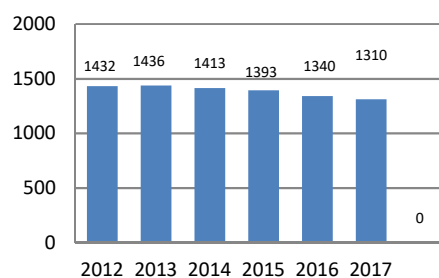
Durant l'any 2017, lamentàvem la mort de cinc dels nostres companys: Sr. Augusto Cebrián Tejero, Sr. Manel Clua Nadal, Sr. Juan Manuel Fusté Martí, Sr. Jaume Mari Pàmies i Sr. José Manuel Rodríguez Rubio. Serveixi també aquesta memòria com a sentit record a la seva memòria amb el condol per a les seves famílies.

LA SECRETARIA GENERAL REALITZA TREBALLS DE GESTIÓ I COMUNICACIÓ AL SERVEI DEL COL·LEGIAT

L'any 2017, la Secretaria General va tramitar nombrosos documents de comunicació interna i externa del CETIT, que regulaven els passos administratius necessaris per portar a terme les principals tasques del nostre Col·legi. Ens referim a la formació continuada, diversos processos informatius de cara als col·legiats.

Per la Secretaria General també va passar un destacat nombre de correspondència que amb xifres implica 165 sortides, 55 entrades, 140 circulars realitzades del "Consejo General de Colegios Técnicos Industriales" i 44 de la Mutualitat de Pèrits i Enginyers Tècnics Industrials.

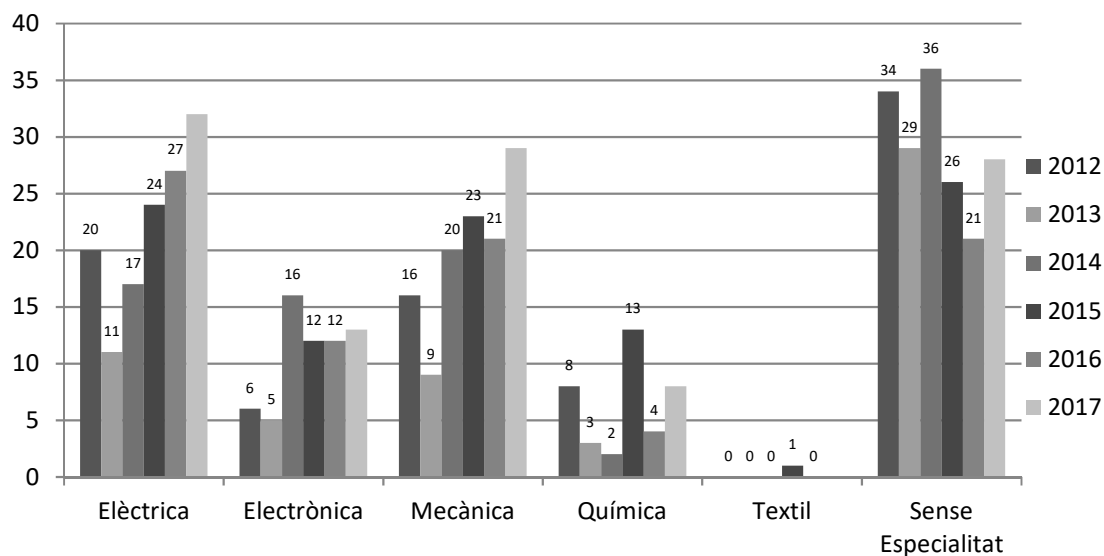
NOMBRE DE COL·LEGIATS





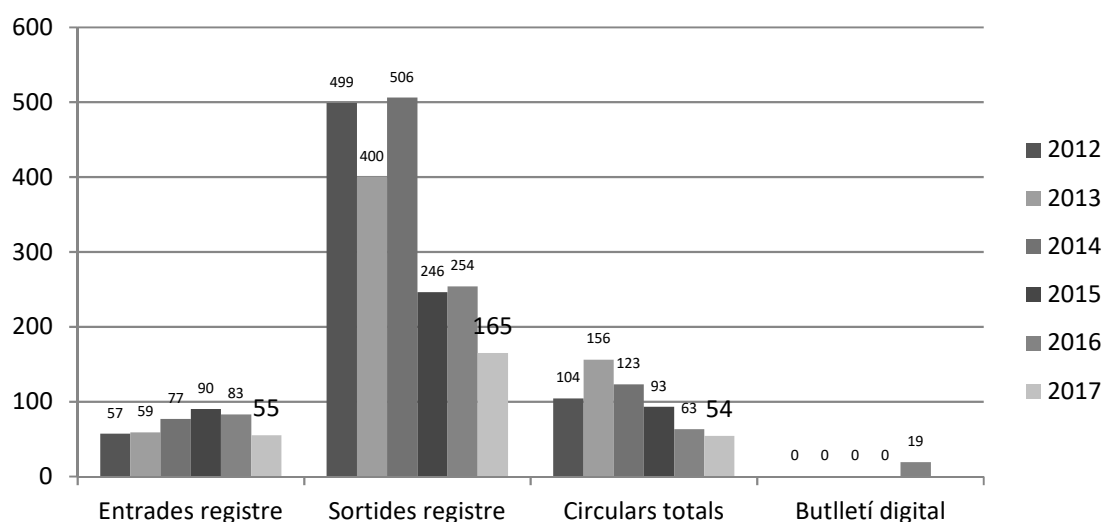
BORSA DE TREBALL

Es van publicar 110 ofertes de treball, de les quals 32 foren per a l'especialitat elèctrica, 13 electrònica, 8 química, 29 mecànica i 28 sense especificar l'especialitat.



OFERTES GESTIONADES PEL CETIT: 110

MOVIMENT DE CORRESPONDÈNCIA ADMINISTRACIÓ



CIRCULARS I COMUNICATS

Cal destacar també que es van fer un total de **54 circulars** als col·legiats, Mencionar els 18 butlletins digitals informatius d'Enginyers Tarragona

SANCIONS, QUEIXES I RECLAMACIONS DELS CONSUMIDORS / CODI DEONTOLÒGIC / INCOMPATIBILITATS

Al llarg del 2017 no es va portar a terme cap tipus de sanció als col·legiats i no es va rebre 1 queixa per part d'un client. .

No es va realitzar cap tipus de canvi normatiu del Codi Deontològic i es va aplicar l'article 27 dels Estatuts del Col·legi publicats al DOGC nº 5424 de 20 de juliol de 2009 sobre incompatibilitats.

SISTEMA DE VIDEOCONFERÈNCIA

D'altra banda, cal destacar que es segueix utilitzant, el sistema de videoconferència entre les dues seus del Col·legi a Tarragona i Tortosa amb el propòsit que tots els companys i companyes tinguin un accés divers a les activitats de formació.

OmniJoin és una solució de videoconferència fàcil d'utilitzar i de gran qualitat. L'accés al servei es pot fer des d'un navegador web o mitjançant la instal·lació d'un programari resident que proporciona una interfície d'ús intuïtiu.

AGENDA CETIT

A més a més, la Secretaria General va difondre durant 2017 informació rellevant per al nostre col·lectiu mitjançant l'agend@cetit alhora que el cetitlabor@, complia amb el seu servei exclusiu per als col·legiats per tal que es poguessin publicar les seves demandes d'ocupació.

També continuava vigent el servei gratuït de bústia i l'adreça electrònica personalitzada de correu, així com l'àrea privada del web amb serveis de borsa de treball, visat telemàtic, centre de documentació i agenda, més un acurat servei informatiu sobre aspectes que afecten a la nostra professió des de diversos punts de vista, bé sigui tècnic com cultural o social.

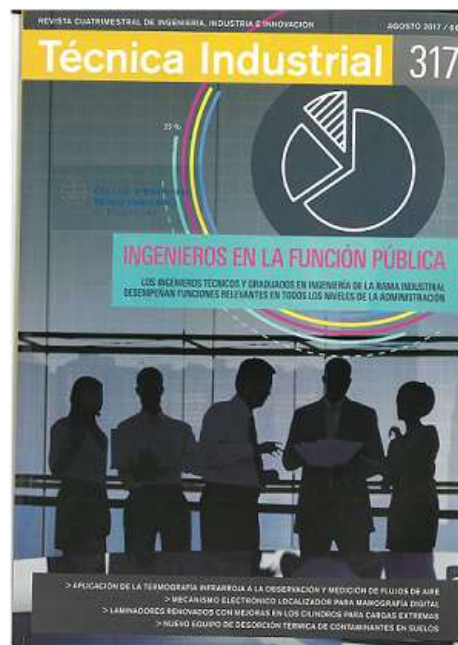
Cal destacar també que el nostre entorn web disposa d'un apartat d'ús exclusiu per als nostres col·legiats amb serveis que permeten gestionar la pròpia informació individualitzada així com la inscripció als cursos, entre altres serveis.



PUBLICACIONS

També estigueren a disposició dels col·legiats les revistes Fundació Tècnica Industrial, des del número 316 al 318, es poden llegir a la web del CETIT.

REVISTA TÉCNICA INDUSTRIAL



EL VISAT DELS COL·LEGIS PROFESSIONALS, UNA GARANTIA PER AL CIUTADÀ

CONFIA EN UN PROFESSIONAL RESPONSABLE



Els col·legis són les institucions que vetllen perquè els professionals exercixin la seva feina d'acord amb l'exigència i responsabilitat que els demanen els ciutadans i l'Administració. Treballen i ofereixen les eines perquè els seus col·legiats puguin garantir la millor qualitat professional, innovació i sostenibilitat.

Amb el visat o el certificat d'actuació professional els col·legis certifiquen la competència i responsabilitat dels seus col·legiats i associats. A més de garantir una bona pràctica professional, és una garantia per al tècnic, per a l'obra, l'Administració i per als usuaris finals.

Amb el professional que visa els seus treballs, t'estalviaràs problemes, temps i diners. Hi sortiràs guanyant.

Informa't als col·legis i les associacions professionals

-  IgintercolHecial
-  Agrònoms
ENGINYERS AGRÒNOMS
DE CATALUNYA
-  COAMB
Col·legi d'Embassatge
de Catalunya
-  COL·LEGI D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS
I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE BARCELONA
-  COL·LEGI D'APARELLADORS, ARQUITECTES TÈCNICS
I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE GIRONA
-  Col·legi d'Aparelladors,
Arquitectes Tècnics i
Enginyers d'Edificació de Lleida
-  Col·legi d'Aparelladors, Arquitectes Tècnics
i Enginyers d'Edificació de Tarragona
-  Acaate
ASSOCIACIÓ D'APARELLADORS,
ARQUITECTES TÈCNICS
I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ
DE LES BARRIS DE L'EBRE
-  CONSELL DE COL·LEGIS D'APARELLADORS,
ARQUITECTES TÈCNICS I ENGINYERS D'EDIFICACIÓ DE CATALUNYA
-  Col·legi d'Arquitectes
de Catalunya
-  Camins.cat
Col·legi d'Enginyers de Camins,
Canals i Ports - Catalunya
-  COLGEOCAT
Institut Català d'Enginyers i Geòlegs
Delegació de Catalunya
-  informàTICs
Enginyers en Informàtica
de Catalunya
-  Enginyers
Industrials de Catalunya
-  ENGINYERS BCN
-  COL·LEGI D'ENGINYERS
TÈCNICS INDUSTRIALS
DE TARRAGONA
-  celop.cat
Col·legi d'Enginyers Tècnics
d'Obres Públiques de Catalunya
-  coettc
Col·legi d'Enginyers Tècnics i
Geòlegs de Telecomunicació
de Catalunya
-  Telecoms
-  Professionals
responsables

REUNIONS INSTITUCIONALS

AQUEST ANY 2017 S'HA REALITZAT UN SEGUIT DE REUNIONS INSTITUCIONALS QUE DETALLEM ACONTINUACIÓ

CONSELL DE CETIT

Juntes	6
Comissió de Secretaries Generals	3

ADMINISTRACIONS PÚBLIQUES I D'ALTRES

Universitat Rovira i Virgili Consell de Col· d'Enginyers Graduats i d' Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya Ajuntament de Valls Ajuntament de Montblanc Ajuntament de Reus COGITI Chedmmmed Congrés de seguretat Industrial Barcelona Congreso Nacional de Mantenimiento (Tarragona) Delegació del Govern de la Generalitat de Tarragona Tarragona 2018 Observatori de l'energia Taula de la pobresa energètica (Valls, Reus, Tarragona, Cambrils) Taula rodona del Camp de Valls Taula logística Camp de Tarragona GENERALITAT DE CATALUNYA - Departament de Urbanisme - Departament de Indústria - Departament de Medi Ambient

33

INFORMACIÓ

ELS SERVEIS QUE T'OFEREIX EL TEU COL·LEGI PROFESSIONAL DE GRAU

RELACIONS AMB ELS COL·LEGIATS

FORMACIÓ

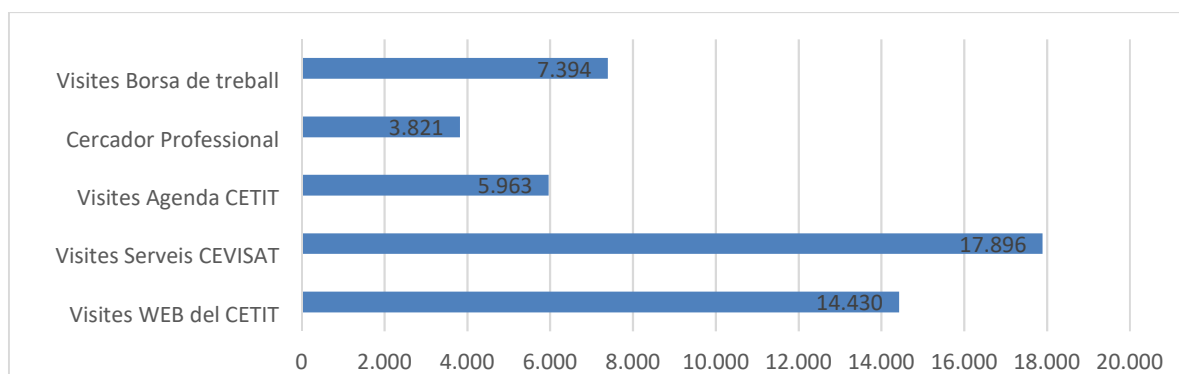
Es fa formació continuada de postgrau intentant cobrir les necessitats de l'extens ventall de les nostres especialitats amb cursos, conferències, presentacions de productes comercials relacionats amb l'enginyeria, etc. S'han establert convenis de col·laboració amb la Universitat Rovira i Virgili.

- Es promoció i beca el Màster MBA .
- Formació on-line.

DESPATX DE VISITA

- Despatx per als col·legiats destinat a visites, signatura de contractes, recepció de clients, etc.
- Prestacions Socials de la Fundació MUPITI

ENGINYERS TARRAGONA us informa de les diferents prestacions i com tramitar-les. També podeu trobar a la nostra pàgina web un accés directe a MUPITI. MUPITI també facilita exercir la professió com a autònom.



COMUNICACIÓ

Circulars informatives. Web informatiu del CETIT, borsa de treball i informació tècnica, a més dels serveis que es van generant. Més informació al nostre web www.cetit.cat. Aquest és el segon aniversari del butlletí que va sortir per primer cop en l'any 2016, la seva funció és donar informació actualitzada al col·legiat de temàtiques que poden afectar a la professió. Aquest 2017 han estat publicats un total de 18 butlletins informatius.

Segueix-nos a:

www.facebook.com/cetitarragona

www.twitter.com/cetitinfo

PROMOCIÓ INSTITUCIONAL

Fires: promoció de la professió i institucionals en l'àmbit provincial i català.

DEONTOLOGIA

Es vetlla per la bona praxi de l'enginyer.

RELACIONS AMB L'ADMINISTRACIÓ

En col·laboració amb el deganat i la resta de junta, treballem per establir bones relacions entre els col·legiats i l'Administració pública i els organismes oficials.

ADREÇA ELECTRÒNICA

Es segueix disposant de l'adreça electrònica @enginyerstarragona.cat a tots aquells col·legiats que ho van sol·licitar en el període establert.

DESPATX COL·LEGIAL

LLOGUER D'AULES

ENGINYERS TARRAGONA posa a la teva disposició els seus espais: Aules de formació i sala d'actes amb disponibilitat de transmissió per videoconferència entre la seu de Tarragona i les instal·lacions de les Terres de l'Ebre.

ÀREA RESTRINGIDA DEL WEB

Existeix una zona d'accés exclusiu per al col·legiat.

També existeix una zona de servei de visats, per tramitació telemàtica, així com Normes UNE, fitxes tècniques de vehicles i documentació relativa al servei de visats.

BORSA DE TREBALL

Recollim les demandes de les empreses que cerquen un enginyer tècnic industrial de totes les especialitats i es publiquen en temps real. Periòdicament es realitza el seguiment d'ocupació de cada una de les ofertes. Les trobaràs mitjançant l'àrea restringida del web del CETIT.

CETITLabor@. És un servei on podràs oferir-te al món laboral.

AGENDA CETIT

Trobaràs totes les activitats que s'organitzen: cursos, conferències, jornades tècniques, actes socials, culturals i de lleure. Podràs realitzar les inscripcions automàticament des del web.

ASSESSORIA JURÍDICA

El Col·legi té establert un conveni de col·laboració amb **DADES I SERVEIS, SA** per l'assessorament laboral, fiscal i comptable.

Contacte:

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

AETIGT

L'Associació d'Enginyers Tècnics Industrials i de Grau de Tarragona et dona els següents serveis:

- **Defensa de la professió davant Europa**
- **Acreditació de la titulació davant de les associacions europees**

ACTES SOCIALS

- Diada de l'Enginyer
- Visita de SSMM els Patges dels Reis Mags d'Orient
- Viatges culturals i de lleure
- Cursos de lleure

CONVENIS COMERCIALS

Convenis amb institucions i empreses d'interès pel col·legiat. Al web trobaràs els convenis.

SIGNATURA DIGITAL DE DOCUMENTS

FINESTRETA ÚNICA

ACREDITACIÓ PROFESSIONAL DPC

- Prestigi professional
- Certificació curricular
- Visibilitat professional
- Condicions especials assegurança de responsabilitat civil professional
- Contractació laboral
- Descomptes en formació
- Mobilitat a la Unió Europea
- Tot això o trobaràs a: www.acreditacioncogitidpc.es

MEDIACIÓ PER ENGINYERS/PÈRITS FORENSES

SERVEIS TÈCNICS

SECRETARIA TÈCNICA

Té la responsabilitat del visat-verificació i informa sobre els procediments que utilitza el Col·legi. Assessora sobre tots els aspectes tècnics en matèria de projectes, normes tècniques i legislació.

- Manual de visats.
- Servei de visat presencial.
- Servei de visat telemàtic 24 hores.
- Assegurança de Responsabilitat Civil.
- Assessorament tècnic al matí i la tarda en horari de Secretaria Tècnica.
- Pèrit judicial
- Cercador professional al web del CETIT

PRÉSTEC D'EQUIPS DE MESURA

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

- 3 Sonòmetres Cesva SC-310 (Tarragona i Terres de l'Ebre)
- Analitzador de xarxes "Eurotest"
- Estenalles amperimètriques F113, F121, F110
- Font de pressió CESVA FP-120
- Aparell Termogràfic INFRACAM SD
- Luxòmetre
- Multifunció TESTO 435-2 Transmètrica Tèrmica

DEFENSA PROFESSIONAL

Davant de situacions específiques de companys en el món laboral procurem que l'assessoria fiscal o jurídica del gabinet de consulta del Col·legi resolgui el problema. Es disposa d'una oficina a Brussel·les.

NORMATIVES I LEGISLACIÓ EN FORMAT ELECTRÒNIC

Disposem de dos equips informàtics que permeten la consulta de Normatives i Legislació a través d'Internet. Les bases de dades són actualitzades mensualment.

- Suscrinorma. Col·lecció completa de normes UNE.
- SERCACK . Consulta de fitxes de característiques d'homologació de vehicles .

CENTRE DE DOCUMENTACIÓ

BIBLIOTECA

Préstec i consulta de llibres i publicacions.

Els següents programes estan a la vostra disposició en els equips informàtic del centre de documentació.

- DMELECT 2017 Instal·lacions en edificis.
- CETITVISAT. Aplicació web amb tot els serveis del CETIT a la seva mà
- CYPE 2017 Programa de càlcul d'instal·lacions.

RECURSOS INFORMÀTICS A DISPOSICIÓ COL·LEGIAL

- Connexió WIFI gratuïta a totes les dependències del CETIT.
- Equips informàtics amb connexió a Internet i impressió a Tarragona i Tortosa.
- Aula de formació equipada amb ordinadors portàtils.
- Possibilitat d'assessorament i suport informàtic per part del personal tècnic.
- Utilització de Team Viewer mitjançant control remot per solucionar problemes informàtics.

HORARIS

Els horaris d'atenció al públic són:

HORARI D'HIVERN:

TARRAGONA

Horari d'atenció col·legial: Matins de 8.30h a 14.30h
Tardes de 15.00h a 18.30h (dilluns a dijous)

Horari de visats i secretaria tècnica: Dilluns a divendres 8:30h a 14:30h
Secretaria tècnica, tardes a convenir amb el secretari tècnic

TORTOSA

Horari d'atenció col·legial: Matins de 9.30 a 13.30h
Tardes de 17.00 a 19.00h (dimecres)

HORARI D'ESTIU:

TARRAGONA

Horari d'atenció col·legial: Matins de 8.30 a 15.00h

TORTOSA

Horari d'atenció col·legial: Matins de 9.30 a 13.30h (Agost tancat)

CECONVENI, INTERCANVIS, I FINANÇAMENT

“Ceconveni” a l'adreça <http://www.ceconveni.cetit.cat> és l'aplicació web on es poden trobar tots els detalls de les promocions, convenis i ofertes que poden interessar als ETIS.

L'any 2017 es van signar 4 convenis 2 van ser amb hotels per tal d'oferir descomptes en les seves tarifes habituals. I els altres dos van ser un amb COINSE empresa dedicada ala seguretat contra incendis.

I per últim es va signar un conveni a mb VODAFONE ESPAÑA.

Hotel Mont ROMIES, és un petit hotel amb encant i ambient familiar en el qual podrà gaudir de totes les comoditats i relaxar-se davant la xemeneia sense que ningú li molesti.

Situat a la Plaça Major de Salardú (Lleida) a 4 km de l'estació d'esquí de Baqueira Beret.

Ofereix un fabulós 15% de descompte sobre les tarifes de l'hotel. Cal identificar-se a mb el carnet de col·legiat.



Cadena d'hotels EIZASA, nascuda a Saragossa el 1978, actualment compten amb 9 establiments hotelers.

Es caracteritzen per ser una cadena hotelera de tracte proper i amable.

Compten amb hotels de ciutat i de muntanya, et conviden a descobrir l'encant de cadascun d'ells.

La cadena EIZASA ofereix un 15% de descompte sobre les tarifes de l'hotel i l'spa.



COINSE, situada a l'Avinguda Andorra, dedicada a la seguretat contra incendis.

Vol obsequiar amb un 20% de descompte al col·legiat, en subministraments, instal·lació i revisió de tot tipus d'equipaments i sistemes de protecció contra incendis.



VODAFONE ESPAÑA forma part del grup VODAFONE, una de les companyies de telecomunicacions més grans del món per ingressos i ofereix serveis de veu, missatgeria, dades i comunicacions fixes. Els seus descomptes són:

CONDICIONS PER A COL·LEGIATS I PER A PETITES EMPRESES (0 A 9 LÍNEAS)

SERVEIS DE VODAFONES ONE 20% (DURANT 3 MESOS)

SERVEIS DE VEU: 25% DURANT 3 MESOS

CONDICIONS PER A COL·LEGIATS AMB EMPRESES MITJANES (MÉS DE 9 LÍNEAS O OFERTA RED EMPRESA)

OFERTA RED EMPRESA: 10% (SURANT 12 MESOS)



A banda de conèixer tots els convenis que el CETIT/AETIGT ens ofereix amb els seus descomptes i promocions actualitzades aquest entorn web també permet publicar ofertes entre col·legiats. Es poden vendre objectes de segona mà o intercanviar els que ja no utilitzes. També pots obtenir finançament per al teu projecte. Podràs presentar al col·lectiu les teves idees i obtenir socis o finançament a través de donacions que recaptaràs tu mateix a través de Paypal.

El CETIT també té establert un conveni de col·laboració amb [Dades i Serveis SA](#) pel aconseguir l'assessorament laboral, fiscal i comptable, així com amb el despatx [Artal/Grau/López](#) Advocats per l'assessorament jurídic dels nostres col·legiats. Es van fer durant 2016 un total de 42 consultes.

Aquests serveis comprenen l'avaluació gratuïta de consultes que no requereixen un especial estudi, aplicació del 50% dels honoraris en aquells casos en que la consulta requereixi un estudi especial o comporti una posterior intervenció professional.

US RECORDEM ELS TELÈFONS DE CONTACTE:

[Temes fiscals i comptables: Albert Grau al 977 23 81 12](#)

[Temes laborals: Ricardo López al 977 21 86 33](#)

[Resta de temes jurídics: Pere Grau al 977 21 86 33](#)

També segueix el conveni de col·laboració entre l'Associació i Certificació [AENOR](#) i el Consell General de Col·legis Oficials d'Enginyers Tècnics Industrials [COGITI](#), per tal de facilitar l'accés de tots els col·legiats a la [col·lecció completa de normes UNE](#), i la seva venda, així com a les publicacions AENOR.

Les normes UNE són d'ús intern i la consulta s'ha de fer al centre de Documentació del CETIT, bé sigui a Tarragona o a Tortosa



AENOR



41

GESTIÓ

ECONÒMICA

INFORME DE GESTIÓ ECONÒMICA

INGRESSOS	509.412,79
QUOTES COL·LEGIATS	160.900,00
VISATS	172.543,57
SERVEIS PROFESSIONALS EX. LLIURE	35.050,00
CONVENIS	74.289,03
CURSOS I ACTES SOCIALS	38.722,25
ALTRES INGRESSOS	27.907,94
DESPESES	467.710,95
FUNCIONAMENT DEL COL·LEGI	288.425,46
SERVEIS ALS COL·LEGIATS	77.282,88
ÒRGANS INTERNS	15.908,51
CURSOS I ACTES SOCIALS	24.000,00
QUOTES EXTERNES	15.510,64
DESPESES FINANCERES	1.520,61
COMPTES D'AJUSTATGE (AMORTITZACIONS)	45.062,85
BENEFICI FINAL	41.701,84
COMPTES D'AJUSTATGE (AMORTITZACIONS)	45.062,85
INVERSIONS	2.205,77
AMORTITZACIONS PRÈSTECES HIPOTECARIS	42.538,03
INVERSIONS FINANCERES	37.739,88
RESULTAT PRESSUPOSTARI 2017	4.281,01

ADJUNTES COMPTES ANUALS
2017
COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA

BALANÇ ABREUXAT

<i>ACTIU</i>	<i>Notes a la Memòria</i>	<i>2.017</i>	<i>2.016</i>
A ACTIU NO CORRENT		1.278.105,25	1.320.962,83
I Immobilitzat intangible	5	2.947,57	5.808,37
II Immobilitzat material	5	641.786,12	673.345,14
III inversions immobiliàries	5	633.371,56	641.809,32
IV Inversions grup i associades llarg termini		0	0
V Inversions financeres a llarg termini	7	0,00	0,00
Fiances Constituïdes a Llarg Termini		0,00	0,00
VI Actius per impost diferit		0	0
B ACTIU CORRENT		342.228,70	303.452,03
I Usuaris i altres deutors activitat pròpia	7 y 9	54.743,13	54.157,90
Col·legiats i prestacions de serveis		54.882,83	54.147,90
Deutors Varis		-139,70	10,00
II Deutors comercials i altres comptes a cobrar	7	1.252,65	2.666,69
Administracions públiques		1.252,65	2.666,69
III Inversions grup i associades curt termini			0
IV Inversions financeres a curt termini	7	80.000,00	80.000,00
Inversions financeres bancàries		80.000,00	80.000,00
V Periodificacions a curt termini		2736,25	1348,08
VI Efectiu i altres actius líquids	7	203.496,67	165.279,36
Tresoreria		203.496,67	165.279,36
TOTAL A+B		1.620.333,95	1.624.414,86

<i>PATRIMONI NET I PASSIU</i>		<i>Notes a la Memòria</i>	2.017	2.016
A	PATRIMONI NET		1.435.919,03	1.394.217,18
A-1	<i>Fons propis</i>	11	<u>1.435.919,03</u>	<u>1.394.217,18</u>
	Dotacio fundacional		625.322,83	625.322,83
	Reservas		846.346,33	846.346,33
	Exedents negatius exercicis anterios		-77.451,98	-121.619,05
	Excedent del exercici		41.701,85	44.167,07
A-2	<i>Subvencions, donacions i llegats rebuts</i>		<u>0,00</u>	<u>0,00</u>
B	PASIU NO CORRENT		84.219,87	128.011,17
I	Provisions a llarg termini			0
II	Deutes a llarg termini		84.219,87	128.011,17
	Deutes amb entitats de crèdit	8	84.219,87	128.011,17
III	Deutes amb grup i associades a llarg termini		0,00	0,00
IV	Passius per impost diferit		0,00	0,00
V	Periodificacions a llarg termini		0,00	0,00
C	PASIU CORRENT		100.195,05	102.186,51
I	Provisions despeses personal	8	12.000,00	11.830,00
II	Deutes a curt termini	8	43.098,09	41.845,05
	Deutes amb entitats de crèdit		43.098,09	41.845,05
III	Deutes amb grup i associades a curt termini		0	0
IV	Beneficiaris- Creditors	10	0	0
IV	Creditors comercials i altres comptes a pagar	8	45.096,96	48.511,46
	Proveïdors		10.652,61	10.105,66
	Administracions Públiques		27.493,05	24.696,14
	Personal		6.951,30	13.709,66
V	Periodificacions a curt termini		0	0
TOTAL A+B+C			1.620.333,95	1.624.414,86

COMPTE DE RESULTATS ABREUAT

	Nota a la Memòria	2.017	2.016
A) EXCEDENT DEL EXERCICI			
1. Ingressos entitat per activitat propia		376.659,69	404.037,06
Quotes col·legiats		195.950,00	205.332,50
visats		172.543,57	186.604,56
subvencions explotacio	14	8.166,12	12.100,00
2. altres ingresos activitat	13	107.772,71	78.548,57
3. Despeses per ajudes i altres		-15.908,51	-17.680,32
representacio junta de govern		-6.240,00	-6.750,00
despeses junta de govern		-9.668,51	-10.930,32
4. Treballs realitzats per la entitat per el seu actiu		0,00	0,00
5. Aprovisionaments i despeses cursos	13	-36.018,86	-33.082,46
6. Altres ingresos (llogers patrimoni)		23.468,03	24.437,46
7. Despeses de personal	13	-226.000,70	-233.629,80
8. Altres despeses activitat	13	-127.030,60	-114.094,30
9. Amortitzacions		-45.062,85	-47.921,13
10. Subvencions capital traspasats a excedents exercici		0,00	0,00
11. Deterioració deutors		-3.299,86	-5.965,00
12, excés provisions personal		1.330,00	812,50
13, Subvencions otorgades	14	-4.334,98	-6.359,93
A.1) EXCEDENT DE LA ACTIVITAT		51.574,07	49.102,65
12. Ingressos Financers		182,36	574,17
13. Despeses Financeres		-1.882,15	-2.697,81
14. Variacions de valor raonable instruments financers			
15. Deteriorament instruments financers			
A.2) EXCEDENT DE LES OPERACIONS FINANCERES		-1.699,79	-2.123,64
A.3) EXCEDENT ABANS DE IMPOSTOS (A.1 + A.2)		49.874,28	46.979,01
16. Impost beneficis		-8.172,43	-2.811,94
A.4) Variacio patrimoni net reconeguda al excedent exercici (A.3 + 16)		41.701,85	44.167,07
B) INGRESSOS I DESPESES IMPUTS A PATRIMONI NET		0	0
Subvencions rebudes		0,00	0,00
Efecte impositiu		0,00	0,00
C) RECLASIFICACIONS AL EXEDENT DEL EXERCICI		0	0
D) VARIACIONS PATRIMONI NET		0	0
E) AJUSTAMENTS CAMBIS DE CRITERI		0	0
F) AJUSTAMENTS PER ERRORS		0	0
G) VARIACIONS DOTACIO FUNDACIONAL		0	0
H) ALTRES VARIACIONS		0	0
RESULTAT TOTAL VARIACIO PATRIMONI NET EXERCICI (A+B+C+D+E+F+G+H)		41.701,85	44.167,07

MEMÒRIA ABREUJADA

1. Activitat de l'empresa

EL COL·LEGI D'ENGINYERS TÈCNICS INDUSTRIALS DE TARRAGONA, és una corporació de dret públic de caràcter professional, amb personalitat jurídica pròpia i plena capacitat d'obrar per al compliment de les seves finalitats. Es regeix per la Llei 7/2006, de 31 de maig de la Generalitat de Catalunya i per els seus propis estatuts

Va esser creat mitjançant Decret 293/1995 de 7 de novembre del departament de justícia de la Generalitat de Catalunya, amb la escissió del Col·legi de Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya amb un patrimoni net de 625.322,83 €, que es considera fons social

La finalitat essencial del Col·legi es vetllar perquè l'actuació i l'exercici professional dels seus col·legiats respongui als interessos i les necessitats de la societat, i especialment de garantir el compliment de la bona pràctica i de les obligacions deontològiques de la professió. També té com a finalitat l'ordenació de la professió dins el marc legal aplicable i la defensa i garantia de la llibertat d'actuació professional, així com la representació dels interessos professionals dels seus col·legiats

Desenvolupa la seva activitat bàsicament a Tarragona i té una delegació a Tortosa

2. Bases de presentació dels comptes anuals

1. Els comptes anuals abreujats adjunts s'han preparat a partir dels registres comptables de la Entitat i es presenten segons el establert en la resolució 26 de març de 2013 del Institut de Comptabilitat i Auditoria de Comptes, per el que se aprova el Pla de Comptabilitat de les Entitats sense finalitat lucrativa i reflexa la imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i dels resultats de l'entitat.
2. Els comptes han estat elaborats per la Junta de Govern i estan pendents d'aprovació per la Assemblea General, estimant-ne que seran aprovats sense modificacions
3. No existeixen aspectes crítics de la valoració i estimació de la incertesa.

La entitat efectua una provisió per gratificacions al personal, vinculada a la activitat de la entitat en el exercici corrent. Aquesta provisió pot no esser exacta i pot canviar una vegada coneguts els resultats del exercí. La diferencia se regularitza de una forma prospectiva.

4. Comparació de la informació

La informació de aquesta memòria que fa referència al exercici 2017 es presenta a efectes comparatius amb la informació del 2016.

5. Elements recollits en diverses partides

No hi ha elements de naturalesa similar inclosos en diferents partides dins del Balanç de Situació.

6. canvis en criteris comptables amb referència als aplicats en el anterior exercici
Els criteris comptables emprats son els mateixos que al any anterior.

7. Correcció d'errors

No s'han detectat errors existents al tancament de l'exercici que obliguin a reformular els comptes, els fets coneguts amb posterioritat al tancament, que podrien aconsellar ajustaments en les estimacions a tancament de l'exercici, han estat esmentats en els seus apartats corresponents.

3. Excedents de l'exercici

El excedent positiu de 41.701,85 € , es traspassa a compensació excedents negatius d'exercicis anteriors.

4. Normes de registre i valoració

1. Immobilitzat intangible:

Per el reconeixement inicial de un immobilitzat de aquesta natura, es necessari que a mes de complir la definició de actiu i els criteris de registre o reconeixement comptable, tingui també el criteri de identificabilitat en el sentit de que es pugui separa , es a dir sigui susceptible de ser venut o llogat. En aquest sentit el col·legi te identificat un equip de treball per la elaboració de programes que posteriorment vendrà o llogarà y que identifica com a aplicacions informàtiques desenvolupades per la pròpia entitat.

Els actius intangibles es registren pel seu cost d'adquisició o producció i, posteriorment, es valoren al seu cost menys, segons procedeixi, la seva corresponent amortització acumulada i/o pèrdues per deteriorament que hagin experimentat. Aquests actius s'amortitzen en funció de la seva vida útil.

La Societat reconeix qualsevol pèrdua que hagi pogut produir-se en el valor registrat d'aquests actius amb origen en el seu deteriorament, els criteris per al reconeixement de les pèrdues per deteriorament d'aquests actius i, si escau, de les recuperacions de les pèrdues per deteriorament registrades en exercicis anteriors són similars als aplicats per als actius materials.

a. Propietat industrial

S'han comptabilitzat en aquest apartat el cost de registre i formalització de la marca i manual corporatiu. Aquests actius s'amortitzen linealment amb un percentatge del 25%.

b. Aplicacions informàtiques

Els costos d'adquisició i desenvolupament incorreguts en relació amb els sistemes informàtics bàsics en la gestió de la Entitat es registren a càrrec de l'epígraf "Aplicacions informàtiques" del balanç de situació.

Els costos de manteniment dels sistemes informàtics es registren a càrrec del compte de resultats de l'exercici en que s'incorren.

L'amortització de les aplicacions informàtiques es realitza linealment en un percentatge del 33%.

c. Aplicacions informàtiques desenvolupades per la pròpia entitat

Es comptabilitza en aquest apartat els programes desenvolupats per la pròpia entitat i el seu personal, que dedicaran a la venda o a lloguer. Aquest programes son fruit de investigació i desenvolupament propi, no son específics per un client i es poden comercialitzar una vegada patentada la seva propietat intel·lectual.

En el cas de que es faci un programa específic per un encàrrec de un client, llur propietat es de aquest client, es tracte com un ingrés per serveis

2. Immobilitzat material:

a. Cost

Els béns compresos en l'immobilitza't material es valoren a preu d'adquisició o al cost de producció.

Formen part de l'immobilitza't material els costos financers corresponents al finançament dels projectes d'instal·lacions tècniques el període de construcció de les quals supera l'any, fins a la preparació de l'actiu per al seu ús.

Els costos de renovació, ampliació o millora són incorporats a l'actiu com major valor del bé exclusivament quan suposen un augment de la seva capacitat, productivitat o prolongació de la seva vida útil.

Les despeses periòdiques de manteniment, conservació i reparació s'imputen a resultats, seguint el principi de imputar el seu import, com cost de l'exercici en què s'incorren.

b. Amortització

L'amortització d'aquests actius comença quan els actius estan preparats per a l'ús per al qual van ser projectats.

L'amortització es calcula, aplicant el mètode lineal, sobre el cost d'adquisició dels actius menys el seu valor residual; entenent-se que els terrenys sobre els quals s'assenten els edificis i altres construccions tenen una vida útil indefinida i que, per tant, no són objecte d'amortització.

Les dotacions anuals en concepte d'amortització dels actius materials es realitzen amb contrapartida en el compte de resultats i, bàsicament, equivalen als percentatges d'amortització determinats en funció dels anys de vida útil estimada, com terme mitjà, dels diferents elements:

	Anys de vida útil estimada
Construccions	50
Instal·lacions tècniques i maquinària	10
Mobiliari i estris	10
Equips informàtics	4

Els valors residuals i les vides útils es revisen, ajustant-los, si escau, en la data de cada balanç.

3. Inversions immobiliàries i arrendaments

Els terrenys o construccions que l'empresa destina a l'obtenció d'ingressos per arrendaments o els quals posseeix amb la intenció d'obtenir plusvàlues a través de la seva alienació s'han inclòs en l'epígraf "inversions immobiliàries".

a. Cost

Els béns compresos en l'immobilitza't material es valoren a preu d'adquisició o al cost de producció.

Formen part de l'immobilitza't material els costos financers corresponents al finançament dels projectes d'instal·lacions tècniques el període de construcció de les quals supera l'any, fins a la preparació de l'actiu per al seu ús.

Els costos de renovació, ampliació o millora són incorporats a l'actiu com major valor del bé exclusivament quan suposen un augment de la seva capacitat, productivitat o prolongació de la seva vida útil.

Les despeses periòdiques de manteniment, conservació i reparació s'imputen a resultats, seguint el principi de l'import, com cost de l'exercici en què s'incorren.

b. Amortització

L'amortització d'aquests actius comença quan els actius estan preparats per a l'ús per al qual van ser projectats.

L'amortització es calcula, aplicant el mètode lineal, sobre el cost d'adquisició dels actius menys el seu valor residual; entenent-se que els terrenys sobre els quals s'assenten els edificis i altres construccions tenen una vida útil indefinida i que, per tant, no són objecte d'amortització.

Les dotacions anuals en concepte d'amortització dels actius materials es realitzen amb contrapartida en el compte de resultats i, bàsicament, equivalen als percentatges d'amortització determinats en funció dels anys de vida útil estimada, com terme mitjà, dels diferents elements:

	Anys de vida útil estimada
Construccions	50

Els valors residuals i les vides útils es revisen, ajustant-los, si escau, en la data de cada balanç.

4. Deteriorament dels actius materials, intangibles e inversions immobiliàries

En la data de cada balanç de situació, la Entitat revisa els imports en llibres dels seus actius materials i intangibles per a determinar si existeixen indicis que aquests actius o inversions immobiliàries hagin sofert una pèrdua per deteriorament de valor. Si existeix qualsevol indicatiu, l'import recuperable de l'actiu es calcula amb l'objecte de determinar l'abast de la pèrdua per deteriorament de valor (si l'hagués). En cas que l'actiu no generi fluxos d'efectiu que siguin independents d'altres actius, la Societat calcula l'import recuperable de la unitat generadora d'efectiu a la qual pertany l'actiu.

L'import recuperable és el major valor entre el valor raonable menys el cost de venda i el valor d'ús. Al avaluar el valor d'ús, els futurs fluxos d'efectiu estimats s'han descomptat al seu valor actual utilitzant un tipus de descompte abans d'impostos que reflecteix les valoracions actuals del mercat pel que fa al valor temporal dels diners i els riscos específics de l'actiu per al qual no s'han ajustat els futurs fluxos d'efectiu estimats.

Si s'estima que l'import recuperable d'un actiu (o una unitat generadora d'efectiu) és inferior al seu import en llibres, l'import de l'actiu (o unitat generadora d'efectiu) es redueix al seu import recuperable. Immediatament es reconeix una pèrdua per deteriorament de valor com despesa.

Quan una pèrdua per deteriorament de valor reverteix posteriorment, l'import en llibres de l'actiu (unitat generadora d'efectiu) s'incrementa a l'estimació revisada del seu import recuperable, però de tal manera que l'import en llibres incrementat no superi l'import en llibres que s'hauria determinat de no haver-se reconegut cap pèrdua per deteriorament de valor per a l'actiu (unitat generadora d'efectiu) en exercicis anteriors.

Immediatament es reconeix una reversió d'una pèrdua per deteriorament de valor com ingrés.

5. Permutes

Durant l'exercici no s'ha produït cap permuta.

6. Instruments financers

6.1. Les diferents categories d'actius financers són les següents:

Préstecs i partides a cobrar

En aquesta categoria s'han inclòs els actius que s'han originat en la venda de béns i prestació de serveis per operacions de tràfic de l'entitat. També s'han inclòs aquells actius financers que no s'han originat en les operacions de tràfic de l'entitat i que no sent instruments de patrimoni ni derivats, presenten uns cobraments de quantia determinada o determinable.

Aquests actius financers s'han valorat pel seu valor raonable que no és altra cosa que el preu de la transacció, és a dir, el valor raonable de la contraprestació més tots els costos que li han estat directament atribuïbles.

Posteriorment, aquests actius s'han valorat pel seu cost amortitzat, imputant en el compte de pèrdues i guanys els interessos reportats, aplicant el mètode de l'interès efectiu.

Per cost amortitzat s'entén el cost d'adquisició d'un actiu o passiu financer menys els reemborsaments de principal i corregit (en més o menys, segons sigui el cas) per la part imputada sistemàticament a resultats de la diferència entre el cost inicial i el corresponent valor de reemborsament al venciment. En el cas dels actius financers, el cost amortitzat inclou, a més les correccions al seu valor motivades per la deterioració que hagin experimentat.

El tipus d'interès efectiu és el tipus d'actualització que iguala exactament el valor d'un instrument financer a la totalitat dels seus fluxos d'efectiu estimats per tots els conceptes al llarg de la seva vida romanent.

Els dipòsits i fiances es reconeixen per l'import desemborsat per fer front als compromisos contractuals.

Es reconeixen en el resultat del període les dotacions i retrocessions de provisions per deteriorament del valor dels actius financers per diferència entre el valor en llibres i el valor actual dels fluxos d'efectiu recuperables.

Inversions mantingudes fins el seu venciment

Son actius financers no derivats, els cobraments dels quals són fixos o determinables, que es negocien en un mercat actiu i amb venciment fix en els quals la societat té la intenció i capacitat de conservar fins a la seva finalització.

Després del seu reconeixement inicial pel seu valor raonable de la contrapartida entregada més les despeses de gestió, s'han valorat posteriorment al valor del seu cost amortitzat.

Es deteriorarà si el valor de llibres es superior al valor de mercat, si cotitza, o al seu valor actual del fluxos sinó cotitza.

Actius financers re mantinguts per a negociar

Son els actius financers que tenen el objectiu de realització a curt termini, formant part de una cartera identificada i gestionada per obtindre beneficis a curt termini.

S'han valorat inicialment pel seu valor raonable de la contrapartida entregada. Els costos de transacció que ha estat directament atribuïbles s'han registrat en el compte de resultats. També s'han registrat en el compte de resultats les variacions que s'hagin produït en el valor raonable.

Correccions valoratives per deteriorament

Al tancament de l'exercici, s'han efectuat les correccions valoratives necessàries per l'existència d'evidència objectiva que el valor en llibres d'una inversió no és recuperable.

L'import d'aquesta correcció és la diferència entre el valor en llibres de l'actiu financer i l'import recuperable. S'entén per import recuperable com el major import entre el seu valor raonable menys els costos de venda i el valor actual dels fluxos d'efectiu futurs derivats de la inversió.

Les correccions valoratives per deteriorament, i si escau, la seva reversió s'han registrat com una despesa o un ingrés respectivament en el compte de pèrdues i guanys. La reversió té el límit del valor en llibres de l'actiu financer.

En particular, al final de l'exercici es comprova l'existència d'evidència objectiva que el valor d'un crèdit (o d'un grup de crèdits amb similars característiques de risc valorats col·lectivament) s'ha deteriorat com a conseqüència d'un o més esdeveniments que han ocorregut després del seu reconeixement inicial i que han ocasionat una reducció o un retard en els fluxos d'efectiu que s'havien estimat rebre en el futur i que pot estar motivat per insolvència del deutor.

La pèrdua per deteriorament serà la diferència entre el seu valor en llibres i el valor actual dels fluxos d'efectiu futurs que s'han estimat que es rebran, descomptant-los al tipus d'interès efectiu calculat en el moment del seu reconeixement inicial.

6.2. Les diferents categories de passius financers són les següents:

Dèbits i partides a pagar

En aquesta categoria s'han inclòs els passius financers que s'han originat en la compra de béns i serveis per operacions de tràfic de l'entitat

Inicialment, aquests passius financers s'han registrat pel seu valor raonable que és el preu de la transacció més tots aquells costos que han estat directament atribuïbles. Posteriorment es valoren a cost amortitzat

Els dèbits per operacions comercials amb venciment no superior a un any i que no tenen un tipus d'interès contractual s'han valorat pel seu valor nominal.

Els préstecs i descoberts bancaris que reporten interessos es registren per l'import rebut, net de costos directes d'emissió. Les despeses financeres, incloses les primes pagadores en la liquidació o el reemborsament i els costos directes d'emissió, es comptabilitzen segons el criteri del meritament en el compte de resultats utilitzant el mètode de l'interès efectiu i s'afegeixen a l'import en llibres de l'instrument en la mesura que no es liquiden en el període que es reporten.

Els préstecs es classifiquen com corrents la part dels dotze mesos següents a la data del balanç i com no corrents la resta.

6.3. Operacions amb instruments de patrimoni dutes a terme en aquest exercici

Els criteris emprats per a donar de baixa un actiu financer són que hagi expirat o s'hagi venut. Una vegada s'ha donat de baixa l'actiu, el guany o pèrdua sorgida d'aquesta operació formarà part del resultat de l'exercici en el qual aquesta s'hagi produït.

En el cas del passiu financers l'empresa els dóna de baixa quan l'obligació s'ha extingit. També es dóna de baixa un passiu financer quan es produeix un intercanvi d'instruments financers amb condicions substancialment diferents

La diferència entre el valor en llibres del passiu financer i la contraprestació pagada inclosos els costos de transacció atribuïbles, es recull en el compte de pèrdues i guanys.

En aquest exercici no hi ha baixa de passius financers llevat de la pròpia amortització del préstec.

6.4. Inversions en empreses del grup, multigrup i associades

Sense aplicació en aquesta entitat

6.5 Criteris per a la determinació dels ingressos i despeses procedents de les diferents categories d'instruments financers.

Els interessos i dividendes d'actius financers reportats amb posterioritat al moment de l'adquisició s'han reconegut com ingressos en el compte de pèrdues i guanys. Per al reconeixement dels interessos s'ha utilitzat el mètode de l'interès efectiu.

7. Impost sobre beneficis

La despesa per impost sobre beneficis representa la suma de la despesa per impost sobre beneficis de l'exercici així com per l'efecte de les variacions dels actius i passius per impostos anticipats, diferits i crèdits fiscals.

La despesa per impost sobre beneficis de l'exercici es calcula mitjançant la suma de l'impost corrent que resulta de l'aplicació del tipus de gravamen sobre la base imposable de l'exercici, després d'aplicar les deduccions que fiscalment són admissibles, més la variació dels actius i passius per impostos anticipats / diferits i crèdits fiscals, tant per bases imposables negatives com per deduccions.

Els actius i passius per impostos diferits inclouen les diferències temporals que s'identifiquen com aquells imports que es preveuen pagadors o recuperables per les diferències entre els imports en llibres dels actius i passius i el seu valor fiscal, així com les bases imposables negatives pendents de compensació i els crèdits per deduccions fiscals no aplicades fiscalment. Aquests imports es registren aplicant a la diferència temporal o crèdit que correspongui el tipus de gravamen al que s'espera recuperar-los o liquidar-los.

Es reconeixen passius per impostos diferits per a totes les diferències temporals imposables excepte del reconeixement inicial (estalvi en una combinació de negocis) d'altres actius i passius en una operació que no afecta ni al resultat fiscal ni al resultat comptable. Per la seva banda, els actius per impostos diferits, identificats amb diferències temporals només es reconeixen en el cas que es consideri probable que la Societat tingui en el futur suficients guanys fiscals contra els quals poder fer-los efectius. La resta d'actius per impostos diferits (bases imposables negatives i deduccions pendents de compensar) només es reconeixen en el cas que es consideri probable que la Societat tingui en el futur suficients guanys fiscals contra els quals poder fer-los efectius. En ocasió de cada tancament comptable, es revisen els impostos diferits registrats (tant actius com passius) a fi de comprovar que es mantenen vigents, efectuant-se les oportunes correccions als mateixos d'acord amb els resultats de les anàlisis realitzades.

La entitat es una entitat sense ànim de lucre i no tributa per les operacions pròpies de la seva activitat, tributant el 25% per la resta de operacions no exemptes com son els rendiments del seu patrimoni i els drets de visats

8. Ingressos i despeses

Els ingressos i despeses s'imputen en funció del principi del meritament, és a dir, quan es produeix el corrent real de béns i serveis que els mateixos representen, amb independència del moment que es produeixi el corrent monetari o financer derivat d'ells. Concretament, els ingressos es calculen al valor raonable de la contraprestació a rebre i representen els imports a cobrar pels béns lliurats i els serveis prestats en el marc ordinari de l'activitat, deduïts els descomptes i impostos.

Els ingressos per interessos es reporten seguint un criteri financer temporal, en funció del principal pendent de pagament i el tipus d'interès efectiu aplicable.

Els serveis prestats a tercers es reconeixen al formalitzar l'acceptació per part del client. Els quals en el moment de l'emissió d'estats financers es troben realitzats però no acceptats es valoren al menor valor entre els costos incorreguts i l'estimació d'acceptació.

9. Provisions i contingències

Els comptes anuals de la Societat recullen totes les provisions significatives en les quals és major la probabilitat que s'hagi d'atendre l'obligació.

Les provisions es reconeixen únicament sobre la base de fets presents o passats que generin obligacions futures. Es quantifiquen tenint en consideració la millor informació disponible sobre les conseqüències del succés que les motiven i són estimades en ocasió de cada tancament comptable. S'utilitzen per a afrontar les obligacions específiques per a les quals van anar originalment reconegudes. Es procedeix a la seva reversió total o parcial, quan aquestes obligacions deixen d'existir o disminueixen

Les úniques provisions de aquest exercici son les previsions gratificacions que es calculen i vinculen al propi resultat del exercici.

10. Despeses de personal

Les despeses de personal inclouen tots els havers i les obligacions d'ordre social obligatòries o voluntàries reportades a cada moment, reconeixent les obligacions per pagues extres, vacances o havers variables i les seves despeses associades.

La dotació provisió gratificacions es comptabilitza segons la seva naturalesa, es a dir com a despesa de personal. La diferencia de la provisió es reflexa al exercici posterior com ajust a provisions

11. Combinacions de negoci

Sense aplicació en aquesta entitat.

12. Negocis conjunts

No existeix cap activitat econòmica controlada conjuntament amb altres persones físiques o jurídiques, si que existeixen convenis puntuals amb altres entitats per dur a terme col·laboracions.

13. Transaccions entre parts vinculades

Les operacions comercials o financeres amb parts vinculades es realitzen a preu de mercat. No es reconeix benefici ni pèrdua alguna en les operacions internes.

5. Immobilitzat material, intangible i inversions immobiliàries

Immobilitzat material

Les partides que componen l'immobilitzat material de la Societat, així com el moviment de cadascuna d'aquestes partides es pot observar en el quadre següent:

Cost	Saldo Inicial	Entrades	Baixes	Traspas	Altres tras	Saldo Final
Terrenys Seu Tarragona	95.180,79					95.180,79
Terreny Seu Tortosa	84.232,18					84.232,18
Edifici Seu Tarragona	600.424,87					600.424,87
Edifici Seu Tortosa	135.252,56					135.252,56
Inst. Tècniques	15.807,47					15.807,47
Maquinària	38.854,41		-7.129,07			31.725,34
Altres instal·lacions	186.970,57					186.970,57
Mobiliari	202.606,08					202.606,08
Equips per processos d'informació	77.789,01	2.205,77	-39.452,54			40.542,24
Altre immobilitzat material	18.606,46					18.606,46
Immobilitzat en curs	0,00					0,00
TOTAL	1.455.724,40	2.205,77	-46.581,61	0,00	0,00	1.411.348,56

Amortització	Saldo Inicial	Entrades	Baixes	Traspas	Altres tras	Saldo Final
De Edifici Seu Tarragona	244.671,19	12.008,49				256.679,68
De Edifici Seu Tortosa	29.991,81	2.705,05				32.696,86
Inst. Tècniques	15.807,47					15.807,47
Maquinària	35.139,51	1.392,09	-7.129,07			29.402,53
Altres instal·lacions	168.386,92	11.850,79				180.237,71
Mobiliari	194.320,69	4.149,17		19,92		198.489,78
Equips per processos d'informació	75.466,77	1.647,12	-39.452,04	-19,92		37.641,93
Altre immobilitzat material	18.594,90	11,58				18.606,48
TOTAL	782.379,26	33.764,29	-46.581,11	0,00	0,00	769.562,44

TOTAL NET						
Cost	1.455.724,40	2.205,77	-46.581,61			1.411.348,56
Amortització	-782.379,26	-33.764,29	46.581,11	0,00	0,00	-769.562,44
Valor net	673.345,14	-31.558,52	-0,50	0,00	0,00	641.786,12

En aquest exercici no hi ha deteriorament donat que tota la inversió comptabilitzada en aquest apartat es del propi Col·legi que es considera tindrà fluxos futurs suficients per el manteniment de aquesta inversió. Se han donat de baixa els elements no utilitzats totalment amortitzats

Carreges immobilitzat

La seu de Tortosa figura com a garantia de dos préstecs hipotecaris en el Banc de Sabadell

- Préstec hipotecari de venciment 30.04.2019, amb un deute actual de 10.187,75 €
- Préstec hipotecari de venciment 31.05.2022, amb un deute actual de 21.533,67 €

Immobilitzat intangible

Les partides que componen l'immobilitza't intangible de la Entitat, així com el moviment de cadascuna d'aquestes partides es pot observar en el quadre següent:

Cost	Saldo Inicial	Entrades	Baixes	Traspassos	Saldo Final
Aplicacions informàtiques	114.304,83				114.304,83
TOTAL	114.304,83	0,00	0,00	0,00	114.304,83

Amortització	Saldo Inicial	Entrades	Sortides	Traspassos	Saldo Final
Aplicacions informàtiques	105.635,66	0,00			105.635,66
TOTAL	105.635,66	0,00	0,00	0,00	105.635,66

Cost	114.304,83				114.304,83
Amortització	-108.496,46	-2.860,80	0,00	0,00	-111.357,26
Valor net	5.808,37	-2.860,80	0,00	0,00	2.947,57

Totes les aplicacions informàtiques estan vigents, donant-se de baixa els programes no utilitzats

No existeixen actius intangibles amb una vida útil indefinida.

En aquest apartat s'inclou els programes desenvolupats per la pròpia entitat i el seu personal, que dedicaran a la venda o a lloguer. Aquest programes son fruit de investigació i desenvolupament propi, no son específics per un client i es poden comercialitzar una vegada patentada la seva propietat intel·lectual.

Inversions immobiliàries

Les partides que componen les inversions immobiliàries de la Entitat, corresponen principalment a locals i altres actius immobiliaris arrendats a tercers. Tot el moviment ha estat creat aquest exercici amb els traspassos descrits en l'immobilitza't material.

El detall es el següent:

	Inici	Altas	Total	Renda Anual	VALOR NET REALITZACIÓ
<i>Local Avda Roma</i>					
Terreny	296.527,50		296.527,50		
Edifici	421.887,83		421.887,83		
Fons Amortització	-76.606,01	-8.437,76	-85.043,77		
	641.809,32	-8.437,76	633.371,56	20.601,03	824.041,20

Descripció de les inversions immobiliàries

El saldo a 31 de desembre de 2.017 de l'epígraf "Inversions Immobiliàries" està format per un únic immoble arrendat inicialment per 6 anys, amb data de venciment 19 de abril de 2.010, renovat per períodes de 1 any . El preu del lloguer anual es de 20.601,03 €, el any anterior el preu va esser 20.647,79€.

Carreges inversions immobiliàries

El local es garantia de un crèdit hipotecari amb el Banc Bankinter, amb venciment 29.01.2021. El import pendent de pagament a final del exercici era de 95.596,65€

Deterioro

El valor net de realització es superior al comptabilitzat i no es preveu cap risc de pèrdua de les rendes actuals

Arrendaments

Com arrendatari, la entitat no te cap arrendament financer i el arrendament operatiu es el descrit en el apartat de inversions immobiliàries.

Com arrendador la entitat no te cap immoble llogat a tercers

Patrimoni cedit

No es disposa de patrimoni cedit , ni la entitat ha cedit cap immoble

6. Bens de patrimoni històric

Cap en aquesta entitat

7. Actius financers

1) Els actius financers s'han classificat segons la seva naturalesa i funció en la entitat

	Instrumentos financieros a largo termini						Instrumentos financieros a corto termini								
	Instrumentos de patrimonio		Valores representativos de deute		Credits Derivats Altres		Instrumentos de patrimonio		Valors representatius de deute		Credits Derivats Altres				
	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015			
Actius a valor raonable amb canvis en el excedent exercici															
Inversions mantingudes fins al venciment			0,00	0,00											
Préstecs i partides a cobrar															
Actius disponibles per a la venda															
Derivats de cobertura															
Total	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	339.492,45	302.103,95	302.103,95

Les pèrdues per deteriorament son per risc de crèdit de deutors i corresponen a 3.299,86 € al exercici 2016 i 5.965,00 € al exercici 2015

- 2) Comentaris valoració
- a) Els actius financers s'han valorat segons el seu valor raonable, prenent-se com referència els preus cotitzats en mercats d'actius.
 - b) En el quadre següent es pot observar el valor raonable i les variacions de valor registrades, en funció de si s'han imputat al compte de pèrdues i guanys o si han estat consignades directament al patrimoni net.

Exercici 2017

Actius financers (categories)	Valor raonable	Imputacions al compte de resultats per vendes	Diferències imputades al compte de resultats	Diferències imputades al patrimoni net
Actius a valor raonable amb canvis en pèrdues i guanys (*)	283.496,67		0	
Inversions mantingudes fins al venciment	0,00		0	
partides a cobrar	55.995,78		0	
Actius disponibles per a la venda				

(*) correspon a Imposicions bancàries IPF a curt termini (menys o 1 any) per 80.000,00 € i tresoreria disponible compte corrent per 203.496,67 €

Exercici 2016

Actius financers (categories)	Valor raonable	Imputacions al compte de resultats per vendes	Diferències imputades al compte de resultats	Diferències imputades al patrimoni net
Actius a valor raonable amb canvis en pèrdues i guanys (*)	245.279,36		0	
Inversions mantingudes fins al venciment	0,00		0	
partides a cobrar	56.824,59		0	
Actius disponibles per a la venda				

(*) correspon a Imposicions bancàries IPF a curt termini (menys o 1 any) per 80.000,00 € i tresoreria disponible compte corrent per 165.279,36 €

- c) No hi ha actius financers derivats qualificats com de cobertura

3) Empreses del grup, multigrup i associades

La entitat no disposa de cap altra participació en altres empreses o entitats

8. Passius financers

1) Els passius financers s'han classificat segons la seva naturalesa i segons la funció que compleixen en la societat. El valor en llibres de cada una de les categories es el següent:

	Instruments financers a llarg termini				Instruments financers a curt termini				Total
	Deutes amb entitat de crèdit		Derivats Altres		Deutes amb entitat de crèdit		Derivats Altres		
	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	
Dèbits i partides a pagar									
Passius a valor raonable amb canvis en el excedent exercici									
Passius a cost amortitzat	84.219,87	128.011,17			43.098,09	41.845,05			127.317,96
Altres									45.096,96
Total	84.219,87	128.011,17	0,00	0,00	43.098,09	41.845,05	0,00	48.511,46	218.367,68

2) Altra informació

a) venciments:

Venciment	Entitats de crèdit		Altres		Total
2018	43.098,09		45.096,96		88.195,05
2019	38.335,96				38.335,96
2020	35.993,64				35.993,64
2021	7.704,15				7.704,15
2022 i següents	2.186,12				2.186,12
Total	127.317,96	45.096,96	45.096,96	-45.096,96	172.414,92
Menys part a curt termini	-43.098,09				-88.195,05
Total llarg termini	84.219,87	0,00	0,00	0,00	84.219,87

b) L'import dels deutes amb garantia real a 31 de desembre de 2017 és de 127.317,96 € i a 2016 era de 169.856,22 €

Aquestes deutes corresponen a :

	<i>DATOS HIPOTECA</i> Banco Sabadell vto 30 de Abril del 2019 Capital Inicial 90.000 C. Mercaders Tortosa	<i>DATOS HIPOTECA</i> Banco Sabadell vto 31 de Mayo de 2022 Capital Inicial 60.000 C. Mercaders Tortosa	<i>DATOS HIPOTECA</i> Bankinter vto 29 de enero de 2021 Capital Inicial 480.000 Avda Roma Tarragona	TOTAL
2018	7.596,20	4.568,73	30.933,27	43.098,20
2019	2.591,55	4.743,02	31.001,39	38.335,96
2020		4.923,98	31.069,66	35.993,64
2021		5.111,82	2.592,22	7.704,04
2022		2.186,12		2.186,12
pendent	<u>10.187,75</u>	<u>21.533,67</u>	<u>95.596,54</u>	<u>127.317,96</u>
any anterior	17.523,19	25.934,48	126.398,55	169.856,22
amortitzat	7.335,44	4.400,81	30.802,01	42.538,26

c) La entitat no te cap línia de descompte ni pòlissa de crèdit.

d) En relació als préstecs pendents de pagament al tancament de l'exercici:

La entitat no ha impagat cap quantitat del principal, ni els interessos que s'han produït durant l'exercici.

e) No hi ha cap deute amb creditors que sigui superior a 60 dies

9. Usuaris i altres deutors de la pròpia activitat

Correspon bàsicament a deutors per quotes i per prestació de serveis , segons el següent detall 2017

	saldo inicial	facturació	cobrament	traspas a moros	saldo final
Deutors per quotes i serveis	54.147,90	543.793,44	-539.758,65	-3.299,86	54.882,83
Deutors Consell , Consejo i Muppiti	10,00	17.095,71	-17.245,41		-139,70
	54.157,90	560.889,15	-557.004,06	-3.299,86	54.743,13

10. Beneficiaris- Creditors

No hi ha cap quantitat pendent per beneficiaris.

Es fa únicament un abonament en quota segons activitat per el col·legiats del exercici lliure que es descompte de la ultima quota del exercici.

11. Fons Propis

La composició i el moviment de les partides que formen l'epígraf "Fons Propis" és el següent:

Concepte	2016	Augments	Disminucions	2017
Dotació fundacional	625.322,83			625.322,83
Reserves	846.346,33			846.346,33
Excedents negatius exercicis anteriors	-121.619,05		44.167,07	-77.451,98
Excedent del exercici	44.167,07	41.701,85	-44.167,07	41.701,85
Total	1.394.217,18	41.701,85	0,00	1.435.919,03

No ha estat realitzada cap aportació als fons social en el exercí

Amb els excedents dels últims exercicis es compensa els resultats negatius d'anys anteriors. Queda per compensar 77.451,98 €

No hi cap restricció que afecti a les reserves, llevat de les pròpies normes estatutàries i la afectació de les reserves als fins col·legials

12.Situació fiscal

a) Degut al fet que determinades operacions tenen diferent consideració a l'efecte de tributació de l'impost sobre societats i de l'elaboració d'aquests comptes anuals, la base imposable de l'exercici difereix del resultat comptable.

La conciliació entre el resultat comptable i la base imposable de l'impost sobre societats en 2017 és la següent:

REPARTIMENT CONCEPTES	TOTAL 2017	EXENCIONS 2.017	SUBJECTES 2.017
Ingressos Activitat	485.532,83	212.188,37	273.344,46
Altres ingressos explotació	23.468,03		23.468,03
Ingressos Financers	182,36		182,36
TOTAL INGRESSOS	509.183,22	212.188,37	296.994,85
despeses activitat	-446.210,88	-195.003,83	-251.207,05
altres despeses	-13.098,07		-13.098,07
TOTAL DESPESES	-459.308,95	-195.003,83	-264.305,12
BASE IMPOSSAPLE	49.874,27	17.184,54	32.689,73
CUOTA 25%			8.172,43
Pagaments a compta i retencions			-3.948,88
IMPOST SOCIETATS A LIQUIDAR			4.223,55

En aquest exercici i segons les ultimes resolucions de la administració tributaria, se ha considerat exempt només les quotes i activitats pròpies per als col·legiats com cursos, queda subjecte al impost els drets de visats i les altres activitats complementaries no directament relacionades amb els col·legiats.

La conciliació entre el resultat comptable i la base imposable de l'impost sobre societats en 2016 va ésser la següent:

REPARTIMENT CONCEPTES	TOTAL 2016	EXENCIONS 2.016	SUBJECTES 2.016
Ingressos Activitat	482.585,63	482.585,63	
Treballs realitzats per el seu actiu	0,00	0,00	
Altres ingressos explotació	24.437,46		24.437,46
Ingressos Financers	574,17		574,17
aplicació provisions	812,50	812,50	
TOTAL INGRESSOS	508.409,76	483.398,13	25.011,63
TOTAL DESPESES	-461.430,75	-447.666,88	-13.763,87
BASE IMPOSSAPLE	46.979,01	35.731,25	11.247,76
CUOTA 25%			2.811,94
Pagaments a compta i retencions			-4.064,59
IMPOST SOCIETATS A LIQUIDAR			-1.252,65

La entitat té pendent d'inspecció per les autoritats fiscals tots els anys no prescrits

b)Altres impostos:

No existeix cap informació significativa en relació a altres tributs.

13. Ingressos i despeses

DESPESES

1. Ajudes. Veure apartat de subvencions

2. Aprovisionaments

Aprovisionaments i despeses cursos	Unitats de Euro	Unitats de Euro
	2017	2016
Edicio revista	512,82	594,30
Fotocopiadora renting	2.075,32	1.555,55
Altres aprovisionaments	5.109,98	6.141,69
Housing informatic	4.153,15	7.441,16
Despeses cursos	15.886,95	7.349,26
Despeses cursos COGITTI i altres	8.280,64	10.000,50
Despeses sortides lúdiques	0,00	0,00
Total	36.018,86	33.082,46

3. Despeses de personal:

Despeses de personal	Unitats de Euro	Unitats de Euro
	2017	2016
Sous i salaris	151.082,24	165.273,31
Seguretat social a càrrec de l'empresa	50.738,46	56.526,49
Altres	180,00	0,00
provision gratificaciones	12.000,00	11.830,00
Indemnitzacions per acomiadament	12.000,00	
Total	226.000,70	233.629,80

3. Altres despeses activitat

Altres despeses d'explotació	Unitats de Euro	Unitats de Euro
	2017	2016
Reparació i conservació	3.394,18	3.255,21
Serveis professionals	32.984,14	25.612,94
Consell / Consejo	15.510,64	11.031,12
Transports	0,00	0,00
Assegurances	4.642,35	4.654,69
Publicitat i relacions publiques	8.460,20	6.104,16
Dia de germanor col.legial	20.431,98	22.547,56
Suministres	9.700,43	9.335,39
Altres serveis	10.171,26	10.936,42
Altres tributs	21.505,87	20.602,91
Altres despeses de gestió	229,57	13,90
fires i trobades	0,00	0,00
	127.030,62	114.094,30

INGRESOS

4. Els moviments de les partides que s'inclouen en l'epígraf "Altres Ingressos" són els següents:

Altres ingressos d'explotació	Unitats de Euro	Unitats de Euro
	2016	2016
cursos	36.757,75	34.687,45
actes ludics	1.964,50	1.960,15
Conveni marc COGITI	13.775,00	7.890,00
Altres Convenis	4.800,00	4.800,00
Ingressos conveni ADARTIA	17.587,91	17.790,85
informes per l'administració i empreses	25.520,00	3.940,00
altres	1.617,60	2.801,08
repercusió despeses a consell per gestió	4.400,00	0,00
ingressos extraordinaris	1.349,95	2.559,04
repercusió diada del ingenyer	0,00	2.120,00
	107.772,71	78.548,57

5. Permutes. No Aplicable

6. Altres resultats. No aplicable

14. Subvencions, donacions i llegats

Les subvencions rebudes són per la activitat de la diada del enginyer per 8.166,12 € per el exercici 2017 i 12.100 € al exercici 2016

Les subvencions atorgades són : col·laboració Institut Marti Franques 2.829, premi final de carrera 1.000 € i altres subvencions per 505,98 €. Al exercici 2016, les subvencions van esser per els mateixos conceptes, col·laboració Institut Marti Franques 2.829,00 premi final de carrera 1.000 € i altres subvencions 2.530,930 €

15. Activitat de la entitat. Aplicació elements patrimonials a finalitat pròpia

15.1 Activitats de la entitat

Recursos econòmics totals emprats per la entitat

Despeses/ Inversions	Pressupost Activitats	Presupost fora activitat	TOTAL PRESSUPOST	Executat Activitats	Executat no imputat a Activitats	TOTAL EXECUTAT	Diferencia	% desviació
Despeses junta	23.000,00		23.000,00	15.908,51		15.908,51	-7.091,49	-30,83%
despeses personal	243.800,00		243.800,00	226.000,70		226.000,70	-17.799,30	-7,30%
despeses activitat	166.240,00		166.240,00	164.291,50		164.291,50	-1.948,50	-1,17%
despeses fora activitat		5.360,00	5.360,00		4.975,10	4.975,10	-384,90	-7,18%
Amortitzacions	40.000,00	7.000,00	47.000,00	36.625,09	8.437,76	45.062,85	-1.937,15	-4,12%
Detriments	4.000,00		4.000,00	3.299,86		3.299,86	-700,14	-17,50%
impost beneficis	5.000,00		5.000,00	8.172,43		8.172,43	3.172,43	63,45%
RECURSOS EMPRATS	482.040,00	12.360,00	494.400,00	454.298,09	13.412,86	467.710,95	-26.689,05	-5,40%

Recursos econòmics obtinguts exercici

Ingressos/ recuperació inversions	Pressupost Activitats	Presupost fora activitats	TOTAL PRESSUPOST	Ingressos Activitats	Ingressos no imputat a Activitats	TOTAL EXECUTAT	Diferencia	% desviació
Rendes e ingressos del patrimoni		24.600,00	24.600,00		25.000,34	25.000,34	400,34	1,63%
Ingressos activitat Propia (quotes i visats)	392.000,00		392.000,00	368.493,57		368.493,57	-23.506,43	-6,00%
Cursos i actes lúdics	31.300,00		31.300,00	38.722,25		38.722,25	7.422,25	23,71%
Col·laboracions i convenis	30.000,00		30.000,00	36.162,91		36.162,91	6.162,91	20,54%
Patrocini dia Germanor	2.500,00		2.500,00	8.166,12		8.166,12	5.666,12	226,64%
Aportacions privades dia Germanor	15.000,00		15.000,00	0,00		0,00	-15.000,00	no comp
Elaboració de informes	5.000,00		5.000,00	25.520,00		25.520,00	20.520,00	410,40%
lloguer programes i aparells mesura	2.500,00		2.500,00	1.617,60		1.617,60	-882,40	-35,30%
repercussió treballs al Consell	5.000,00		5.000,00	4.400,00		4.400,00	-600,00	0,00%
aplicacions provisions	0,00		0,00	1.330,00		1.330,00	1.330,00	no comp
RECURSOS OBTINGUTS	483.300,00	24.600,00	507.900,00	484.412,45	25.000,34	509.412,79	1.512,79	0,30%

Excedent Exercici

Ingressos/ recuperació inversions	Pressupost Activitats	Presupost fora activitats	TOTAL PRESSUPOST	Ingressos Activitats	Ingressos no imputat a Activitats	TOTAL EXECUTAT	Diferencia
RECURSOS EMPRATS	-482.040,00	-12.360,00	-494.400,00	-454.298,09	-13.412,86	-467.710,95	-26.689,05
RECURSOS OBTINGUTS	483.300,00	24.600,00	507.900,00	484.412,45	25.000,34	509.412,79	-1.512,79
EXEDENTS	1.260,00	12.240,00	13.500,00	30.114,36	11.587,48	41.701,84	-28.201,84

Recursos humans emprats

Les activitats es duen a terme amb personal propi assalariat. En casos especials es contracta algun professor extern per donar cursos especialitzats

El total de dies treballats per el personal assalariat ha estat de 2.042.50 dies, el que suposa un plantilla promitg de 5,59 persones.

Al exercici 2016, els dies treballats van esser 2.340,05 dies, el que va suposar una plantilla promitg de 6.39 persones

Beneficiaris

Els beneficiaris de les activitats del Col·legi son els propis col·legiats

El nombre de Col·legiats en aquest exercici es 1.311, el any anterior el nombre de Col·legiats era 1.332

15.2 Aplicació de elements patrimonials a finalitats pròpies

Aquesta entitat no té obligació de destinar rendes o ingressos a finalitats específiques, destinant tot els seus recursos a les activitats generals del col·legi a favor del seus col·legiats

Destí rendes e ingressos

Exercici	Excedent Exercici	Ajustos negatius	Ajustos Positius	Base de calcul	Recursos destinats a fins activitat (despesa e inversions)	aplicacions a compensació deficients	pendent
2017	41.701,84		45.062,85	86.764,69	82.483,68	0,00	0,00

El ajust positiu correspon a amortitzacions exercici

Recursos aplicats exercici

	IMPORT			TOTAL
Aplicació a despeses compliment finalitat				86.764,69
	Fons propis	Subvencions	Deute	
inversions en immobilitzat afecte activitat	-2.205,77			-2.205,77
pagament deutes exercicis anteriors			-42.538,03	-42.538,03
augment inversions financeres	-37.739,88			-37.739,88
				4.281,01

La comparació amb el pressupostat es el següent

Ingressos/ recuperació inversions	Pressupost Activitats	Pressupost fora activitats	TOTAL PRESSUPOST	Realitzat Activitats	Realitzar fora Activitats	TOTAL EXECUTAT	Diferencia
RECURSOS EMPRATS	-482.040,00	-12.360,00	-494.400,00	-454.298,09	-13.412,86	-467.710,95	
RECURSOS OBTINGUTS	483.300,00	24.600,00	507.900,00	484.412,45	25.000,34	509.412,79	
EXEDENTS	1.260,00	12.240,00	13.500,00	30.114,36	11.587,48	41.701,84	28.201,84
Amortitzacions	40.000,00	7.000,00	47.000,00	36.625,09	8.437,76	45.062,85	0,00
RECURSOS A DESTINAR	41.260,00	19.240,00	60.500,00	66.739,45	20.025,24	86.764,69	26.264,69
Adquisició immobilitzat	-3.500,00		-3.500,00	-2.205,77		-2.205,77	
Cancel·lació deuta no comercial	-12.000,00	-31.000,00	-43.000,00	-11.736,25	-30.801,78	-42.538,03	
INVERSIONS FINANCERES	-14.000,00		-14.000,00	-37.739,88		-37.739,88	
RECURSOS DESTINATS	-29.500,00	-31.000,00	-60.500,00	-51.681,90	-30.801,78	-82.483,68	-21.983,68
QUEDA	11.760,00	-11.760,00	0,00	15.057,55	-10.776,54	4.281,01	4.281,01

EXEDENT EXERCICI	41.701,84 €
RECURSOS DESTINATS	86.764,69 €
RECURSOS DESTINATS MENYS APLICATS	4.281,01 €

16. Operacions amb part vinculades

Aquesta entitat no té pràcticament operacions amb vinculades, llevat del conveni amb COGITTI per 7.035 € i la repercussió despeses al consell per 4.400 € per les seves tasques de tresorer del organisme. Pel que fa als pagaments en aquest exercici es té 10.265,64 € pagats al Consejo i 4.729 € pagats al Consell.

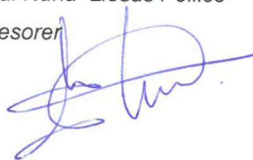
El any anterior, es tenia el mateix conveni amb COGITTI per 7.890 € i el pagament al consejo va ésser de 10.515,12 €, sense cap quota per part del Consell.

La remuneració òrgan de govern ha estat de 15.908,51 € al exercici 2017 i 17.680,32 € al exercici 2016,

Comptes anuals formulades de la pagina 1 a 27 a Tarragona a 26 de febrer de 2018


Sr. Antoni Escarre Paris
Degà

Sra. Nuria Llosas Pellicé
Tresorer


Sr. Josep Pujols Ramon
Secretari

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

a/e: cetit@cetit.org
www.cetit.cat

AVINGUDA DE ROMA, 7
43005 TARRAGONA
TEL. 977 251 877

C. MERCADERS, 2
43500 TORTOSA
TEL. 977 511 049