



ENGINYERS

TARRAGONA

BUTLLETÍ DIGITAL INFORMATIU

Núm. 9

Juny 2017

CIRCULAR INFORMATIVA

Premi Projecte Final de Carrera

Aprovades les noves BASES DEL CONCURS "PREMI DE PROJECTES DE FI DE CARRERA"

La Junta de Govern ha aprovat recentment les noves bases de la convocatòria que fa referència al Premi Projectes Final de Carrera. Com sabeu, aquest premi està destinat als estudiants que presentin els projectes a les Universitats on estudiïn i que tinguin la seva residència a qualsevol població de la província de Tarragona.

Els participants poden optar a guanyar fins a 1500 euros, una medalla commemorativa junt amb el diploma de reconeixement i dos anys de col·legiació gratuïta.

Els treballs que optin al premi hauran de descriure projectes final de carrera de qualsevol de les especialitats tècniques i que s'hagin presentat durant el curs anterior.

Es valorarà la innovació, el respecte al medi ambient, l'ús de noves tecnologies, l'estalvi energètic, la sostenibilitat, la creativitat, la prevenció de riscos laborals i la viabilitat econòmica.

El lliurament del premi es farà durant l'acte de celebració de la Diada de l'Enginyer, que encara està per determinar la data.

Des del CETIT es farà una comunicació informant de l'obertura del termini de presentació dels projectes i de la data del lliurament del premi.

Les bases les podreu consultar en breu, a la pàgina web i també en el butlletí informatiu corresponent.

Sumari

Circular informativa

Notícies

- ◇ Col·legials i professionals

Activitats formatives

Oferta formativa

- ◇ CETIT
- ◇ Plataforma COGITI

Secretaria Tècnica

- ◇ Normatives

Borsa de Treball

Blog del CETIT

Col·legials i professionals

L'AJUNTAMENT DE REUS SIMPLIFICA ELS TRÀMITS PER INICIAR UNA ACTIVITAT

Presentació de la Finestreta Única Empresarial (FUE) a la seu d'Enginyers Tarragona

El proper 12 de juny a les 16.00 hores el Cap de Serveis de l'Ajuntament de Tarragona, exposarà els importants canvis en la tramitació de les declaracions responsables d'obertura i de les comunicacions prèvies d'obertura d'activitats econòmiques així com el seu pagament previ exclusivament a través de targeta de crèdit.

La comunicació prèvia o la declaració responsable davant la FUE produeix efectes vàlids des de la seva presentació. La presentació de la declaració responsable o la comunicació prèvia habilita de manera immediata per a l'exercici de l'activitat sota la responsabilitat del seu titular, i alhora facilita l'administració per a dur a terme qualsevol actuació de comprovació.

Actualment, en aquesta primera fase, no s'han implementat els canvis de nom ni les modificacions de les activitats existents, que també es preveuen en la Llei 16/2015, del 21 de juliol, de simplificació de l'activitat administrativa de l'Administració de la Generalitat i dels governs locals de Catalunya i d'impuls de l'activitat econòmica, que es realitzaran en una segona fase aquest 2017.

La jornada, que és gratuïta, tindrà lloc a la Sala d'Actes del Col·legi i tindrà una durada d'una hora aproximadament.

Les inscripcions ja estan obertes i es poden realitzar a través del web del CETIT .

<http://www.cetit.cat/public/agenda/activitat?idactivitat=1273>

Enginyers denuncien discriminació en la selecció de personal públic

La Taula d'Enginyeria Tècnica i de Graduats en Enginyeria de Catalunya (METGEC) ha fet públic un comunicat on denuncien la seva preocupació

El passat mes de maig representants de la METGEC es van reunir amb la Consellera de Governació, Meritxell Borràs, per traslladar la preocupació que enginyers i enginyeres tècniques i de grau pateixen a l'hora d'accedir a un lloc de treball en els concursos públics que es convoquen.

«Des de la implantació del pla Bolonya, en nombroses convocatòries de places per al grup A1 s'exclou als enginyers graduats, mentre que en algunes places del grup A2 les administracions estan oblidant incloure als enginyers tècnics».

A la reunió amb la consellera han assistit, en representació de la Taula d'Enginyeria Tècnica i de Graduats en Enginyeria de Catalunya, el degà del Col·legi d'Enginyers Graduats i Enginyers Tècnics Industrials de Barcelona, Miquel Darnés i Cereza, i el degà del Col·legi d'Enginyers Tècnics i Obres Públiques de Catalunya (CETOP), Xavier Font i Mach.

Tant la Consellera de Governació com la directora general de Funció Pública, Susanna Bouis, **s'han compromès a analitzar la situació presentada i a impulsar criteris comuns entre els departaments a l'hora de publicitar les places objecte de concurs.**

Enginyers Tarragona també forma part i està integrat en la METGEC, també altres col·legis com el Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Girona, el Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Lleida, el Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Manresa, el Col·legi d'Enginyers Tècnics Industrials de Vilanova i la Geltrú, el Col·legi Oficial d'Enginyeria Geomàtica i Topogràfica - Catalunya, el Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics de Mines de Catalunya i Balears, el Col·legi Oficial d'Enginyers Tècnics Aeronàutics i el Col·legi Oficial Pèrits i Enginyers Tècnics Navals.

ELECCIONS CCETIC

El Degà, Anton Escarré, escollit Tresorer del Consell de Col·legis d'Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya (CCETIC)

El passat 30 de maig es va celebrar la reunió dels sis degans que conformen el Consell de Col·legis d'Enginyers Tècnics Industrials de Catalunya (CCETIC).

Anton Escarré, degà del nostre col·legi, ha estat escollit tresorer del Consell.

La reunió ha conclòs amb el nomenament de Miquel Darnés, degà del Col·legi de Barcelona, com a president d'aquest òrgan. El CCETIC està format pels sis Col·legis d'Enginyers Tècnics Industrials catalans (Barcelona, Girona, Lleida, Tarragona, Manresa i Vilanova i la Geltrú) i representa més de 10.000 col·legiats i col·legiades de tota Catalunya.

Amb el focus sempre posat en la defensa de la professió, el CCETIC ha celebrat eleccions amb la proclamació de Miquel Darnés com a nou president que suposa un nou mandat d'un any. Substitueix d'aquesta manera a Àngel Vilarasau, del Col·legi de Manresa, com a cap d'una institució que des de 1995 vetlla per la coordinació entre els diversos col·legis i que realitza accions conjuntes per enfortir la professió, com per exemple la participació a Taules Tècniques de la Generalitat.

Ramon Grau, degà del Col·legi de Lleida, ha estat escollit vicepresident.



(Els sis degans i Estanislau Trepà, secretari)



(D'esquerra a dreta: Ramon Grau, vicepresident; Miquel Darnés, president i Antoni Escarré, tresorer)

ACTIVITAT FORMATIVA

Cursos i activitats programades i realitzades al CETIT

MAIG

- 1)[Curs] Certificació energètica amb les eines CE3X I CEX
- 2)[Curs] ABASTAMENT I XARXES GENERALS D'AIGUA CONTRA INCENDIS
- 3)[Curs] CÀLCUL I DISSENY D'INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES DE BAIXA TENSIO
- 4)[Curs BIM] Introducció a l'eina ATUODESK REVIT MEP

1



2



3



4



JUNY

- [Acte cultural] Visita als espais de la memòria: REFUGI ANTIAERI I PRESÓ DE PILATS
- [Curs A LES TERRES DE L'E-BRE] ASCENSORS. Coneixements bàsics d'aparells elevadors per a projectes d'enginyeria
- [Jornada informativa] SIMPLIFICACIÓ DE TRÀMITS PER INICIAR UNA ACTIVITAT ECONÒMICA A REUS
- [Curs a les TERRES DE L'E-BRE] CYPE. CÀLCUL D'ESTRUCTURES D'ACER I FORMIGÓ ARMAT

SECRETARIA TÈCNICA

Últimes publicacions. Normatives

- El passat 20.05.2017, va sortir publicat al BOE, les Esmenes a l'Annex IX del Conveni de Basilea, sobre el control dels moviments dels residus perillosos i la seva eliminació
- El passat 19.05.2017, va sortir publicat al BOE, l'Acord Multilateral M304 de l'ADR, relatiu al número de remolcs en una unitat de transport de mercaderies perilloses

PÈRITS JUDICIALS

Curs formatiu a Barcelona, 12 i 14 de juny

El Departament de Justícia, mitjançant el Centre d'Estudis Jurídics i Formació Especialitzada, ofereix un seguit d'activitats de formació adreçades als perits judicials per tal de millorar-ne la formació en relació amb la seva tasca professional vinculada amb el Departament.

El curs de formació general per a perits judicials té com a objectiu donar una formació de caràcter general sobre els procediments judicials i la funció que hi té el perit.

Dirigit als professionals que consten inscrits a les llistes de perits judicials del Departament de Justícia.

Lloc: Barcelona (C/Ausiàs March 40, 08010 Barcelona).

Per a més informació podeu contactar amb Mariona Batlle i Andrea Roca al telèfon 93 207 31 14 (ext. 1212) o al correu electrònic uiajceife.dj@gencat.cat

JORNADA SEGURETAT D'INSTAL·LACIONS A CATALUNYA

Anàlisi d'alguns models europeus d'inspecció en les instal·lacions

Data: Dijous, 8 de juny de 2017

Horari: 8:45h – 13:30h

Lloc: Casa del Mar de Barcelona (c/ Albareda, 1. Barcelona)

Organitza: Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial. Departament d'Empresa i Coneixement.

Adreçat a: A tots i totes aquells/es professionals i entitats que en la seva vida professional, directa o indirectament, prenen decisions al voltant d'aquesta matèria.

En concret, ens dirigim als tècnics i col·legis professionals, als instal·ladors i als gremis professionals, als organismes de control, agrupacions empresarials, empreses que fabriquen elements i instal·lacions sotmeses a reglaments de seguretat industrial i a les administracions públiques i totes aquelles altres professionals i organitzacions que treballen en àmbits propers a la seguretat industrial.

CONSULTEU EL PROGRAMA

Inscripcions [AQUÍ](#)

BORSA DE TREBALL

7 ofertes de treball publicades al servei del CETIT, 15 al 31 de maig

ENGINYERS

ENGINEYER

PEI RSS 5553 / 2017-5-29 / Tarragona / B

Codi:1754

Especialitat: sense especificar

Càrrec a ocupar: Enginyer

[Llegir més](#)

ENGINYERS

COLABORADOR

PEI RSS 5553 / 2017-5-25 / Tarragona / B

Codi:1753

Especialitat: sense especificar

Càrrec a ocupar: COLABORADOR

[Llegir més](#)

ENGINYERS

TÉCNICO DE MANTENIMIENTO

PEI RSS 5553 / 2017-5-23 / Tarragona / B

Codi:1752

Especialitat: sense especificar

Càrrec a ocupar: TECNICO DE MANTENIMIENTO

[Llegir més](#)

ENGINYERS

TÉCNIC/A DE MANTENIMENT

PEI RSS 5553 / 2017-5-26 / Tarragona / B

Codi:1748

Especialitat: electronic,electric

Càrrec a ocupar: Tècnic/a de manteniment

[Llegir més](#)

ENGINYERS

TECNICO EN PREVENCION DE RIESGOS LABORALES

PEI RSS 5553 / 2017-5-26 / Tarragona / B

Codi:1749

Especialitat: electronic,electric,mechanic

Càrrec a ocupar: TECNICO EN PREVENCION DE RIESGOS LABORALES

[Llegir més](#)

ENGINYERS

NEW FACILITIES ENGINEER

PEI RSS 5553 / 2017-5-26 / Tarragona / B

Codi:1750

Especialitat: electronic,electric,mechanic

Càrrec a ocupar: NEW FACILITIES ENGINEER

[Llegir més](#)

ENGINYERS

TEST FACILITIES DESIGN - ENGINEER

PEI RSS 5553 / 2017-5-26 / Tarragona / B

Codi:1751

Especialitat: electronic,electric,mechanic

Càrrec a ocupar: TEST FACILITIES DESIGN - ENGINEER

[Llegir més](#)

OFERTA FORMATIVA

Properes activitats de caire tècnic, cultural i de lleure

// Agenda

[Curs a les TERRES DE L'EBRE] CYPE. CÀLCUL D'ESTRUCTURES D'ACER I FORMIGÓ ARMAT

C Codi circular: 33/17 Dates: Del 12 al 21 de juny (dilluns, dimecres i divendres) Horari: ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
Del 12 al 21 de juny (dilluns, dimecres i divendres)*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
11/06/2017*

[Jornada informativa] SIMPLIFICACIÓ DE TRÀMITS PER INICIAR UNA ACTIVITAT ECONÒMICA A REUS

C Codi circular: 32/17 Dates: 12 de juny (dilluns) Horari: A les ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
12 de juny (dilluns)*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
11/06/2017*

[Curs A LES TERRES DE L'EBRE] ASCENSORS. Coneixements bàsics d'aparells elevadors per a projectes d'enginyeria

C Codi circular: 31/17 Dates: 7 I 8 DE JUNY (DIMECRES I DIJOUS) Horari: De les 15.00 a les 19.00 hores ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
7 i 8 de juny (DIMECRES I DIJOUS)*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
06/06/2017*

[Curs BIM] Introducció a l'eina d'Autodesk REVIT MEP

C Codi circular: 15/16 Dates: Dimarts i dijous, del 30 de maig al 8 de juny de 2017 Horari: De les 15.00 a les 19.00 h ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
Dimarts i dijous, del 30 de maig al 8 de juny de 2017*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
29/05/2017*

[ÚLTIMES INSCRIPCIONS] VISITA ALS ESPAIS DE LA MEMÒRIA

Sortida tècnica i cultural al "Refugi anti-aeri de la plaça de la Font i la Presó de Pilats@



Segons dades històriques, la ciutat de Tarragona va rebre durant els dos últims anys de la guerra civil gairebé 150 atacs aeris. Un dels espais on s'amagava la població és el refugi que hi ha sota de l'ajuntament a la plaça de la Font.

El proper 17 de juny de les 11.00 a les 13.00 hores, Enginyers Tarragona organitza una visita guiada als espais de la memòria, per visitar el REFUGI ANTIAERI DE LA PLAÇA DE LA FONT I LA PRESÓ DE PILATS.

Les places són molt limitades, i el termini d'inscripció finalitza el 12 de juny.

Les inscripcions es poden formalitzar des de l'agenda del web del CETIT al següent enllaç:

<http://www.cetit.cat/public/agenda/agenda>



COGITI
Consejo General de Graduados en
Ingeniería rama industrial e Ingenieros
Técnicos Industriales de España



Código	Nombre	Horas	Semanas	Nivel de Profundidad *
0102	Gestión de los residuos en la Empresa: obligaciones, autorizaciones y proyectos	100	8	2
0108	Gestor Energético	100	8	2
0203	Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria	60	5	1
0208	Realización de proyectos de Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT)	120	6	1
0210	Proyectos de adaptación de locales con CYPECAD MEP	75	5	1
0303	Experto en equipos de medida y tarificación eléctrica	120	7	-
0402	Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión	100	8	2
0408	Proyectos de iluminación interior y exterior con DIALUX	100	8	2
0423	PLCs, programación lineal y estructurada (Step7 Siemens)	80	4	2
0506	Diseño y cálculo de instalaciones de energía solar térmica	60	4	2
0511	Curso Superior de energía eólica	400	20	3
0513	Instalaciones aisladas de energías renovables	75	5	3
0606	Autoempleo. Plan de Empresa desarrollado	70	5	2
0807	Peritaciones e investigación y reconstrucción de accidentes de tráfico	100	6	1
0810	Normativa y su aplicación para la reforma y completado de vehículos	100	6	2
1007	Técnicas de trabajo en espacios confinados	20	2	2
1009	Seguridad en atmósferas explosivas. Elaboración del Documento de Protección Contra Explosiones	80	6	1
1013	Experto en Seguridad Contra Incendios	60	6	1
1018	Riesgo Eléctrico en instalaciones de Baja Tensión	30	3	3
1301	Inglés	200	16	-
1302	Alemán	200	16	-
2005	Gestión de la Balanza Cuádruple del Directivo	60	4	2
2009	Realización de Expedientes de Marcado CE de maquinaria y productos de construcción	110	6	2
0101	Asesor Técnico Ambiental	250	14	3
0103	Evaluación de impacto ambiental de proyectos: nueva Ley 21/2013	100	8	2
0104	Adaptación a la nueva Norma ISO 9001:2015	100	8	2
0105	Sistemas de gestión ambiental en la Empresa: ISO 14001 *	100	8	2
0106	Introducción al Gestor Energético	50	4	1
0107	Auditorías Energéticas	100	8	2
0108	Metodología de realización práctica de Auditorías Energéticas	100	8	2



A qui va dirigit?

Col·legiats aturats o amb un nivell de renda mínima

Quina quantitat ?

Entre el 25% i 50 % de descompte sobre el preu del curs.

Requisits mínims

- Col·legiats aturats (prèvia justificació)
- Exercici lliure i autònoms amb una activitat menor
- Empleats per compte aliena amb ingressos mínims

//Blog del CETIT

Es reprenen els treballs per trobar residus enterrats al terme de Flix

2017-5-29

Els tècnics faran en els propers dies fins a 20 sondejos i 67 proves per determinar ...

Aquesta macroinfraestructura emmagatzemarà més de 6.500 tones de residus nuclears durant 100.000 anys

2017-5-26

Finlàndia està construint una macro infraestructura subterrània per a guardar els se...

S'instal·laran noves empreses al Polígon Industrial de Constantí

2017-5-24

L'ampliació es podrà portar a cap gràcies al desenvolupament de dos plans parcials s...

Abelan Catalana ultima un ERO d'extinció

2017-5-22

La paperera Abelan Catalana, amb planta de producció a Alcover està ultimant un ERO ...

Covestro i l'ONU llancen un concurs de sostenibilitat

2017-5-19

El Programa de les Nacions Unides per al Medi Ambient ha presentat "Joves Campions d...