



ENGINYERS

TARRAGONA

Butlletí informatiu digital núm. 05

març 2017

Notícies

COL·LEGIALS

Benvolguts companys,

A finals d'aquest mes de març es celebrarà, a la nostra Ciutat de Tarragona, el **6è Congrés Espanyol de Manteniment**, organitzat per la AEM (Associació Espanyola de Manteniment), amb l'assistència de destacades **personalitats científiques, tècniques i empresarials**, amb l'objectiu de posar damunt la taula el moment actual, altrament dit "l'estat de l'Art", de les feines i funcions que s'agrupen dins d'aquesta denominació de "Manteniment" que, com sabem, estan experimentant uns canvis radicals sota els impulsos de diverses circumstàncies i condicionants: econòmics, tècnic/científics, socials, normatius, legislatius, etc., de tal manera que el paper estratègic que ha tingut aquesta activitat (o sector, si es vol) des de sempre, està adquirint unes noves dimensions que, dins dels seus trets personals propis, li confereix un lloc de privilegi.

Segons l'enquesta quinquennal de la mateixa AEM, la majoria dels tècnics que desenvolupen el càrrec de Cap de Manteniment, pertanyen a la nostra de professió i és per això que m'adreço a vosaltres per a demanar-vos que feu difusió entre els vostres amics, d'aquest important convocatòria.

Els contactes amb el comitè organitzatiu, han estat freqüents i s'ha pogut negociar **tarifes d'inscripció molt avantatjoses** per als Enginyers Tècnics o Graduats, doncs s'han aconseguit la **tarifa com a Socis Adherits**.

Us **adjuntem un avançament del programa** que no dubtem trobareu del màxim interès així com el **dossier informatiu del congrés**.

Qualsevol dubte, el podeu traslladar a la AEM, Plaça de Letamendi 37, 4rt, 2ª 08007 BARCELONA a la Sra. Mª Teresa Boada: Teresa.boada@aem.es, tel 933.234.482 o bé a la Sra. Laura Conde, formació@enginyerstarragona.cat al 977.251877.

Espero que puguem comentar els aspectes d'aquest congrés, i tots aquells que vosaltres considereu convenients dins de l'ampli Fòrum que representa l'esdeveniment que us presentem.

Fins aleshores, les meves salutacions més cordials:

Antón Escarré

Degà del Col·legi d'Enginyers Tècnics i Graduats de Tarragona

Annex: [NOTA DE PREMSA](#)

Sumari

Notícies

- ◇ Col·legials
- ◇ Professional

Formació

- ◇ CETIT
- ◇ Plataforma COGITI

Borsa de treball

- ◇ CETIT
- ◇ Proempleo Ingenieros

Secretaria Tècnica

- ◇ Normatives
- ◇ Notícies COGITI

Blog del CETIT



Acord de col·laboració entre COGITI I ADVANCED FACTORIES (FERIA I CONGRES D'INNOVACIÓ AUTOMATITZACIÓ I INDÚSTRIA 4.0)

Es celebrarà a Barcelona del 4 al 6 de abril de 2017

L'objectiu d'Advanced Factories és el d'impulsar el sector industrial manufacturer, el de la màquina-eina, robòtica, automatització industrial i digital manufacturing amb solucions i estratègies disruptives per fer realitat les fàbriques del futur, i ajudar a la seva transformació a través de la innovació.

A més de la fira, Advanced Factories ha arribat a un acord amb Eurecat (Centre Tecnològic de Catalunya), per impulsar i co-organitzar el Industry 4.0 Congress, el congrés internacional sobre indústria 4.0, que comptarà amb més de 170 speakers, que compartiran les millors estratègies, solucions i

nous models per inspirar al sector.

El conveni de col·laboració signat amb Advanced Factories inclou un descompte exclusiu del 50% en el preu de tots els tipus d'entrades per als c

col·legiats i membres que pertanyen a la nostra institució. D'aquesta manera, els preus, un cop aplicats els descomptes, queden de la següent manera:

Business Pass (accés a la Fira-Saló): 15 €.

Premium VIP Pass - 3 dies (accés Congrés + Saló): 150 €.

-Premium VIP pass - 1 dia: (accés Congrés + Saló): 75 €.

Els interessats han de registrar-se [aquí](#).

Codi promocional
233yqibc .

Fes la Teva comanda PREOC PREMETI 2017 a preus especials



Premeti inclou totes les últimes necessitats tecnològiques, com per exemple, l'actuar recíprocament amb els sistemes BIM i les seves variades aplicacions

Els usuaris que tinguin Premeti 2016, podran actualitzar-se a Premeti 2017, només per 60€ + IVA. Aquestes actualitzacions s'hauran de tramitar directament amb ATAYO

Inclou a més a més, durant el 2017, tots els serveis que ofereix la web de pagament www.preoc.es (consulta on-line de la base de preus amb els seus arxius adjunts, pressupostos automàtics, normativa vigent, articles destacats, aplicació càlcul de transmitància, fotografies, detalls, informes, documentació de projectes, preguntes, respostes....)

Tens fins el **30 d'octubre** per fer la comanda a asectec@cetit.org



24/03
10-12h

Jornada
Món Empresarial

Les dones als
col·legis professionals:
impulsem
junts
el canvi!

Jornada de Món Empresarial, 24 de març a les 10h al Palau 5, Recinte Montjuïc, Fira de Barcelona.

3 de cada 4 degans de col·legis professionals a Catalunya són homes i algunes professions no arriben al 10% de dones matriculades.

Hi ha carreres que són només cosa d'homes? Estem davant d'un problema cultural de difícil solució? Quin és el camí per incorporar més dones a llocs de responsabilitat? Què podem fer per resoldre la manca de paritat?

Comptarem amb ponents i un auditori de referència; degans i deganes, presidents i presidentes i gerents de col·legis professionals, fundacions, institucions i altres entitats.

[INSCRIU-TE ARA!](#)

Formació, actes socials i de lleure

CETIT

[Grup TERRES DE L'EBRE] Taller GIMNÀSTICA ABDOMINAL HIPOPRESSIVA

T Codi circular: 17/17 Dates: Del 3 d'abril al 5 de juny (dilluns) excepte el 17 d'abril Xerrada informativa 27 de març a les 19.00 hores Horari: De les 16.30 a les 17.30 hores Lloc: ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
Del 3 d'abril al 5 de juny (dilluns) excepte el 17 d'abril*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
02/04/2017*

[Jornada en línia] Com puc gestionar el consum de la meva instal·lació d'una forma eficient?

C Codi circular: 16/17 Dates: 29 de març (dimecres) Horari: De les 19.00 a les 20.00 hores Lloc: PRESENCIAL: a les instal·lacions del CETIT a ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
29 de març (dimecres)*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
28/03/2017*

[Curs BIM] Fonaments d'Autodesk REVIT MEP

C Codi circular: 15/16 Dates: Dimarts i dijous, del 21 al 30 de març Horari: De les 15.00 a les 19.00 hores Lloc: Seu del CETIT, Av. de Roma, 7 de Tarragona. ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
Dimarts i dijous, del 21 al 30 de març*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
17/03/2017*

[Grup dimarts] Taller GIMNÀSTICA ABDOMINAL HIPOPRESSIVA

T Codi circular: 66/16 Dates: DIMARTS, Del 28 de març al 13 de juny (12 sessions) Horari: De les 17.15 a les 18.15 hores Lloc: Seu del CETIT, Av. de Roma, 7 de ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
DIMARTS, Del 28 de març al 13 de juny*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
21/03/2017*

[Grup divendres] Taller GIMNÀSTICA ABDOMINAL HIPOPRESSIVA

T Codi circular: 13/17 Dates: DIVENDRES, del 31 de març al 23 de juny (excepte 14 d'abril) Horari: De les 15.15 a les 16.15 hores Lloc: Seu del CETIT, Av. de Ro ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
DIVENDRES, del 31 de març al 23 de juny (excepte 14 d'abril)*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
24/03/2017*

[Curs] DISSENY I CÀLCUL DE SISTEMES DE RUIXADORS AUTOMÀTICS D'AIGUA I DELS SISTEMES D'ABASTAMENT CONTRA INCENDIS

C Codi circular: 11/17 Dates: 22 de març (dimecres) Horari: De les 9.00 a les 14.00 i de 15.00 a 19.00 hores Lloc: Seu del CETIT, Av. de Roma, 7 de Tarrago ...

*DATES DE L'ACTIVIAT:
22 de març (dimecres)*

*DATA LÍMIT INSCRIPCIONS:
20/03/2017*



Denominación	Inicio Matrícula	Fin Matrícula	Inicio Curso	Fin Curso
Digitalización 3D mediante láser escáner LEICA aplicado a proyectos industriales: instalaciones, diseño, peritación e ingeniería inversa	16-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	16-04-2017
Instalaciones Térmicas en Edificios: calefacción y Agua Caliente Sanitaria	23-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	23-04-2017
Diseño y cálculo de estructuras de hormigón con CYPECAD	23-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	23-04-2017
Experto en equipos de medida y tarificación eléctrica	23-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	07-05-2017
Cálculo y diseño de instalaciones eléctricas de Baja Tensión	23-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	14-05-2017
Diseño de la infraestructura de recarga del Vehículo Eléctrico según la ITC 52 del REBT	23-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	09-04-2017
Redacción de informes con MS Word	23-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	09-04-2017
Plan de Viabilidad fácil	23-02-2017	22-03-2017	20-03-2017	16-04-2017
Certificación energética de edificios nuevos y existentes	02-03-2017	29-03-2017	27-03-2017	21-05-2017
Autoconsumo. Sistemas de energía alternativos para industria y vivienda	02-03-2017	29-03-2017	27-03-2017	04-06-2017
Perito Judicial en Prevención de Riesgos Laborales	02-03-2017	29-03-2017	27-03-2017	21-05-2017
Curso básico de oleohidráulica	02-03-2017	29-03-2017	27-03-2017	04-06-2017
Prevención de Riesgos Laborales básico	02-03-2017	29-03-2017	27-03-2017	23-04-2017
Vapor: producción, transporte, instalaciones y elementos fundamentales	02-03-2017	29-03-2017	27-03-2017	04-06-2017
Especialización en Diseño de Evacuación de Ocupantes en locales, edificios y establecimientos industriales	02-03-2017	29-03-2017	27-03-2017	23-04-2017
Inglés	07-03-2017	02-04-2017	03-04-2017	23-07-2017
Alemán	07-03-2017	02-04-2017	03-04-2017	23-07-2017
Curso Profesional	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	07-05-2017
Diseño de circuitos impresos (PCBs)	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	25-06-2017
PLCs, programación lineal y estructurada (Step7 Siemens)	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	30-04-2017
Detección, muestreo y retirada de materiales con amianto (MCAs)	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	30-04-2017
Experto en Seguridad Contra Incendios	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	14-05-2017
Riesgo Eléctrico en instalaciones de Baja Tensión	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	23-04-2017
Técnicas para hablar en público para Ingenieros	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	04-06-2017
Formas Jurídicas y Fiscalidad	09-03-2017	05-04-2017	03-04-2017	07-05-2017
Evaluación de impacto ambiental de proyectos: nueva Ley 21/2013	16-03-2017	12-04-2017	10-04-2017	04-06-2017
Diseña tu Marca Personal, distinguirse o extinguirse	16-03-2017	12-04-2017	10-04-2017	30-04-2017
Iniciación a la peritación de riesgos diversos	16-03-2017	12-04-2017	10-04-2017	21-05-2017
Acústica industrial	16-03-2017	12-04-2017	10-04-2017	21-05-2017
Autodesk Inventor 2016. Nivel iniciación	16-03-2017	12-04-2017	10-04-2017	21-05-2017
Realización de Expedientes de Marcado CE de maquinaria y productos de construcción	16-03-2017	12-04-2017	10-04-2017	21-05-2017
DIMENSIONAMIENTO DE UNIDADES DE DEPURACIÓN DE AGUAS RESIDUALES	16-03-2017	12-04-2017	10-04-2017	02-07-2017

**CONSULTA EL BUTLLETÍ
DEL COGITI DEL MES DE
FEBRER :**



Secretaria Tècnica

[Últimes publicacions] Normatives

- El passat 25.02.2017, es va publicar al BOE, el Reial Decret 125/2017, de 24 de febrer, pel que s'estableixen els requisits tècnics i les normes d'actuació que han de complir els centres tècnics de tacògrafs
 - El passat 23.02.2017, es va publicar al BOE, la Circular 1/2017, de 8 de febrer, de la Comissió Nacional de Mercats i de la Competència, que regula la sol·licitud d'informació i el procediment de liquidació, facturació i pagament del règim de les instal·lacions de producció d'energia elèctrica a partir de fonts d'energia renovables, cogeneració i residus
 - El passat 24.02.2017, es va publicar al BOE, la Circular 2/2017, de 8 de febrer, de la Comissió Nacional de Mercats i de la Competència, que regula els procediments de constitució, gestió i repartiment del fons de pagaments compensatoris del mecanisme de foment de l'ús de biocarburants i altres combustibles renovables amb fins de transport
 - El passat 4.03.2017, es va publicar al BOE, el Reial Decret 130/2017, de 24 de febrer, pel que s'aprova el Reglament d'Explosius
 - El passat 4.03.2017, es va publicar al DOUE, el Reglament 378/2017, de 3 de març, pel que es modifica l'Annex I del Reglament 1334/2008 referent a determinades substàncies aromatitzants
 - El passat 6.03.2017, es va publicar al BOE, la Resolució de 21 de febrer, per a la qual es publica la relació d'especificacions particulars de les empreses subministradores per a les instal·lacions privades que es connecten als seus sistemes
 - El passat 10.03.2017, es va publicar al DOUE, la Comunicació de la Llista de mètodes de mesura i càlculs en relació l'etiquetat energètic de calderes de combustible sòlid, calefactores, controls de temperatura i dispositius solars
 - El passat 10.03.2017, es va publicar al DOUE, la Comunicació de la Llista de mètodes de mesura i càlculs en relació al disseny ecològic aplicables a aparells de calefacció local
 - El passat 15.03.2017, es va publicar al BOE, el Reial Decret 198/2017, de 3 de març, sobre normativa del sector làctic
-

5 Ofertes de treball publicades al servei CETIT`
(de 01/03/2017 al 15/03/2017)



SUPERVISOR EN OBRA DE MUNTATGE MECÀNIC I OBRA CIVIL

PEI_RSS_5553 / 15/3/2017 / Tarragona / B

Codi:1737

Especialitat: sense especificar,mecanic

Càrrec a ocupar: Supervisor en obra de muntatge mecànic i obra civil

[Llegir més](#)



TÈCNIC DE CÀLCUL I PRESSUPOSTOS

PEI_RSS_5553 / 14/3/2017 / Tarragona / B

Codi:1736

Especialitat: electric

Càrrec a ocupar: Tècnic de càlcul i pressupostos

[Llegir més](#)



ENGINYER PROJECTISTA

PEI_RSS_5553 / 9/3/2017 / Tarragona / B

Codi:1735

Especialitat: sense especificar

Càrrec a ocupar: Enginyer projectista

[Llegir més](#)



ENGINYER TÈCNIC

PEI_RSS_5553 / 6/3/2017 / Tarragona / B

Codi:1734

Especialitat: electric

Càrrec a ocupar: Enginyer tècnic

[Llegir més](#)



CAP DE PRODUCCIÓ

PEI_RSS_5553 / 3/3/2017 / Tarragona / B

Codi:1733

Especialitat: mecanic

Càrrec a ocupar: Cap de Producció

[Llegir més](#)

Blog del CETIT

França legalitza la producció pròpia i l'autoconsum d'energia

Es promourà l'autoconsum energètic de les col·lectivitats amb reduccions tarifàries per l'ús d'energies renovables.

El Parlament francès (reunió del Senat i l'Assemblée) ha adoptat un projecte de llei sobre l'autoconsum d'electricitat i la producció particular d'energies renovables. Es tracta d'una fita en el procés de transició energètica a l'estat francès ...

Energia lliure d'emissions de CO2

Un dels principals arguments de la indústria nuclear per a mantenir en el temps la seva presència en el mix energètic espanyol és la seva aportació a la mitigació del canvi climàtic. Foro Nuclear, entitat que agrupa a les empreses del sector, publicà un informe en el 2015 amb dades contundents. Assegura que les emissions de CO₂ són insignificants en tot el seu cicle de vida, i nul·les considerant la seva operació, pel que el parc nuclear espanyol genera més del 33 % de l'electricitat lliure d'emissions ...

Repsol realitza el major descobriment de petroli dels últims 30 anys a Alaska

Repsol i el seu soci Armstrong Energy han realitzat a Alaska el major descobriment convencional d'hidrocarburs aconseguit en els últims 30 anys en terra d'Estats Units...

Els pous Horseshoe-1 i Horseshoe-1A, perforats en la campanya invernal 2016-2017, confirmen a la formació de Nanushuk com una de les de major potencial de la prolífica zona del North Slope d'Alaska.

Què se n'ha fet de les energies renovables?

Les renovables poden ajudar a baixar la factura de la llum?

La solar i l'eòlica lluiten per sortir de l'estancament provocat per la bombolla i les males polítiques

Totes les plantes d'autoconsum amb connexió a xarxa haurien de declarar els kW que tenen ...

L'Àrtida, la frontera del petroli rus

L'Àrtida està formada per bastes extensions de gel, però si ens aturem a la península de Yamal, veurem que els mapes de la regió russa no només contenen paratges naturals.

Aquesta és la teranyina de pous de petroli i conduccions de gas dels jaciments del gegant GASPROM, des d'aquí el transporten cap a diversos punts de Rússia i Europa. Segons la companyia quan estiguin a ple rendiment produirà 360 mil milions de metres cúbics de gas a l'any...