

RECORDA

#134

Revista del Gremi d'instal·ladors del Baix Llobregat · primer trimestre 2016 · any XXIV

La TROBA

FIRA

del món dels INSTAL·LADORS de Catalunya



Organitzada per:



Col·labora:



4a edició 21 d'abril 2016
FIRA DE CORNELLÀ • Tirso de Molina, 34 • 08940 CORNELLÀ

■ Servei Català
d'Ocupació

■ XXV

Trobada d'instal·ladors

nuestros **colaboradores** nos permiten **seguir creciendo...**



conviértase en **Socio Colaborador**

La figura del **Socio Patrocinador** nace, dentro de nuestra Asociación, en el año 1996. Dirigido a fabricantes y distribuidores de nuestro sector y con el objetivo de favorecer el intercambio con la empresa instaladora, de manera que ambas resultaran beneficiadas. Para tal fin se diseñó la mejor estrategia posible, fomentando las relaciones entre ellas y canalizando la información que ambas necesitan dar y recibir, estrechando, de esta manera, los lazos de colaboración y potenciando su desarrollo empresarial.

Colaborar como **Socio Patrocinador** tiene un valor añadido: la difusión y el conocimiento de sus productos, de manera directa, a los profesionales del sector de las instalaciones.

**Gracias a todos hemos alcanzado muchas metas.
Aún podemos conseguir más...**

Llámenos e infórmese de las ventajas de colaborar con nosotros



**GREMI D'INSTAL·LADORS
DEL BAIX LLOBREGAT**

**CENTRE DE FORMACIÓ INTEGRAL I
D'ENERGIES RENOVABLES**

Sede Central: Avda. de la Fama, 56-58

Pol. Ind. Almeda • 08940 Cornellà de Llobregat

Tel.: 93 474 47 46 • Fax: 93 474 46 20 • info@gremibaix.com

www.gremibaix.com



REVISTA RECORDA
Número 134 / març 2016

STAFF

RECORDA és una publicació del
Gremi d'Instal·ladors del Baix Llobregat

Avinguda de la Fama, 56-58. Polígon industrial Almeda
Tel. 93 474 47 46
08940 Cornellà de Llobregat
info@gremibaix.com

Responsable de la publicació:

Albert Fita

Cap de Redacció:

Albert Fita

Coordinació:

Silvia Balcells

Coordinadora Adjunta:

Isabel Mendoza

Continguts:

Albert Fita, Silvia Balcells, Isabel Mendoza

Disseny i Maquetació

Enric Rújula

Impressió:

Ediciones Gráficas Rey, S.L.

La direcció de RECORDA no es fa responsable de
les opinions emeses pels seus col·laboradors,
doncs ho són a títol personal.

Sumari

■ El gremi informa

Servei Català de col·locació	6
Trobafira 4a edició	8
Inspeccions periòdiques de gas realitzades per empreses instal·ladors	12
Los Agentes de Puesta en Marcha (APMR y APMR-AD) tienen que ser obligatoriamente Instaladores de Gas	14
Obligatorietat d'aplicació de la norma UNE 606720:2014	15
L'entrevista	16
Socis Patrocinadors	17
GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ SDG 2016 OFERTA PÚBLICA. T'AJUDEM A CREIXER	20
Espai Capresa	24
Smatix para refrigeración y calefacción radiante	26
Palet respón	27
Consells Plana-Fàbrega	28

■ Formació

Formació	31
Web	34
Espai cultura	35



fem professió, fem futur



proporcionem a més de **700** empreses...

- Defensa dels interessos dels nostres associats
- Reunions amb companyies i institucions
- Informació periòdica i actualitzada sobre lleis i reformes
- Impulsar iniciatives d'expansió del nostre sector
- Defensa i lluita contra l'intrusisme
- Actualització de normatives
- Sol·licituds de companyies elèctriques
- Facilitar la participació en convenis dels nostres agremiats
- Ser l'interlocutor directe amb ENDESA
- Venda de butlletins
- Llibreria especialitzada
- Realització de seminaris i jornades tècniques per als nostres associats
- Gestió de la documentació per a indústria
- **Facilitar la gestió i tramitació de documentació necessària per a la inscripció al registre d'empreses de telecomunicacions del Ministeri de Foment**
- Assessoria fiscal, laboral, contable i jurídica
- **Amplia formació especialitzada i equivalent a Graus de Formació Professional**
- Treballem per aconseguir condicions especials i úniques amb distribuïdors
- Servei d'auditoria de Riscos
- Servei de protecció de dades
- Servei de prevenció de riscos laborals
- Adherits a Conaif, Pimec, Fenie, Ferca, Upmball i plataforma contra la morositat.
- **Som l'Agència de col·locació nº 0900000083 del Servei Català d'Ocupació de Catalunya.**

8000 hores lectives anuals

Cursos privades

- instal·lacions tèrmiques en edificis (ITE)
- Gas A y B
- Agua
- Petrolíferas
- Reparador Conservador de frigoríficas
- Electricidad: Cat. Básica y especialista

Formación Reglada

- Ciclo Form. Grado Medio inst. elèctriques y automàtiques
- Ciclo Form. Grado Sup. en Proyc. de inst tèrmiques y fluidos
- Prueba de acceso a Ciclo Formativo Grado Medio



formem per al **futur**

Cursos Subvencionats

- Comptabilitat
- Gestió de PIMES
- Equips de Treball
- Tècniques de MKT y Venda
- Habilitats directives i de negociació
- Comunicació
- Atenció Client
- Protocol y RRPP
- Tesoreria
- Ofimàtica
- Comerç electrònic
- Creació pàgines web
- Disseny assistit 2D
- Català Nivell C
- Anglès Nivell 1
- Alemany, Japonès

Cursos del SOC

- Energia Solar Tèrmica y Fotovoltàica
- Lampisteria
- Calefacció y Climatizació
- Frigorista
- Soldadura
- Gas

Cursos Tècnics

- Manteniment inst. de fred i calor
- Reparador de calderes
- Automatismes industrials
- Fred industrial
- Electricitat general
- Solar Tèrmica

+ de **1700** alumnes cada any

Editorial

Un any més

El 21 d'aquest mes tindrà lloc la **IV edició de la Trobafira**, aquesta vegada promoguda per **FERCA Catalunya**. Donat l'èxit de les anteriors edicions, des del gremi i la Federació s'ha decidit conjuntament que la millor manera de que aquesta fira continués creixent era fent un simbòlic traspàs de poders i que fos FERCA la encarregada de fer arribar, allò que vam crear pel Baix Llobregat, a tots els instal·ladors de Catalunya.

Com a creadors d'aquesta fira tenim una responsabilitat superior a la resta de gremis de FERCA, es per això que el proper dia 21 ens agradaria que la Fira de Cornellà estigues plena d'instal·ladors del Baix Llobregat. Igual que l'any passat, enguany s'impartiran durant tota la jornada interessants xerrades divulgatives, hi haurà una zona comú on es faran demostracions de productes i /o xerrades curtes de caire tècnic i/o comercials, que donaran sens dubte un valor afegit pels visitants a la fira i convidarem a dinar a tots els assistents amb una increïble paella.

Esperem que tots els instal·ladors trobin un moment per visitar la fira o assistir a qualsevol de les xerrades que s'impartiran; que la falta de temps no t'ho impedeixi ... això es part de la teva feina !!!!

També volem aprofitar aquestes línies per recordar-vos que el 20 de maig es celebrarà la **XXV edició de la Trobada d'instal·ladors del Baix Llobregat**. Sembla mentida, però ja han passat 25 anys des de la primera trobada. Han estat 25 anys d'anècdotes i amistats creades i retrobades, 25 anys de records, d'homenatges als nostres instal·ladors que es van jubilar, 25 anys de festa i de regals per a gairebé tots els que any a any ens han acompanyat.

Aquest any, com no podia ser d'un altra manera, estem intentant fer una festa que sigui especial per a tots els que hem participat d'ella, i a la vegada que estimuli a aquells que mai han vingut a compartir un bon i una millor estona amb tots nosaltres.

A través del mail o del telèfon anireu rebent novetats al voltant d'aquesta festa tan nostra; lloc, dia i hora, menús, etc...

Comptem amb vosaltres perquè la XXV Trobada tingui l'èxit que mereix, heu de tenir en compte que som l'únic gremi de Catalunya que ha fet el seu sopar de germanor de manera continuada i ininterrompuda des de el primer dia fins avui. Per sobre de crisis i problemes les ganes de gaudir tots junts dels valors de la nostra professió han fet que no fallem mai. Us esperem a tots!

Horaris d'Assessorament

Horari: Recepció per la legalització d'expedients (butlletins)

De dilluns a Dijous de 8:00 a 19:00 hores. / Divendres de 8:00 a 14:00 hores.

Dimecres:

Amb cita prèvia

de 16:00 a 19:00h

GRUP PALET GESTORIA

Joan Mir

Assessorament jurídic, laboral i fiscal.

Amb cita prèvia

de 17:00 a 19:00h CAPRESA

Pau Espinet

Assessorament en prevenció de riscos laborals

de 17:00 a 19:00h

ASSESSORAMENT TÈCNIC

GABINET D'ENGINYERIA JM2B

amb Juan Martín Martínez Villaverde

- Assessorament interpretació i projectes d'instal·lacions de Baixa Tensió, tèrmiques (RITE), gas, contra incendis i aigua.

- Assessorament i anàlisis de pressupostos i obres

- Assessorament per la tramitació a les empreses subministradores (Endesa, Gas Natural, Agbar, etc.)

- Criteris: sobre temes medi ambientals, ajuntaments i altres Administracions, certificats energètics i cèdules d'habitabilitat.



PROJECTE D'INSERCIÓ LABORAL A TRAVÉS DE LA NOSTRA AGÈNCIA DE COL·LOCACIÓ



Des de fa quatre anys, aquesta Associació té concedida l'adscripció com **Agència de col·locació nº 09/00000083**, sent també col·laboradors del SEPE. Fins ara, hem desenvolupat accions d'intermediació laboral només entre empreses agremiades i treballadors procedents de cursos al gremi o de derivacions diverses; a dia d'avui realitzem accions d'intermediació laboral per a la inserció en el mercat de treball de persones aturades en col·laboració amb les Oficines de Treball de la Generalitat (OTG) amb els següents objectius:

- Oferir i donar servei a totes les persones que busquen feina, independentment que la seva situació laboral sigui en actiu o en atur i a les empreses.
- Oferir un marc d'igualtat d'oportunitats laborals per a tothom.
- Fomentar l'esperit emprenedor i donar suport a la petita i mitjana empresa.
- Aconseguir un nivell d'ocupació alt, mitjançant una acció activa juntament amb la promoció i creació de treball.

Això ens ha permès tenir una **borsa de treball dirigida tant a les empreses que cerquen treballadors qualificats, com als demandants d'ocupació**, amb l'objectiu de **cobrir les necessitats empresarials** amb el perfil professional segons els principis d'igualtat d'oportunitats, no discriminació, transparència, gratuïtat, efectivitat i qualitat.

SERVEIS QUE COM AGENCIA D'OCUPACIÓ OFERIM A LES EMPRESES:

- Assessoria i atenció de consultes en les ofertes de feina.
- Assessorament e informació per realitzar una descripció completa de l'oferta de feina.
- Publicació de l'oferta de feina a la nostra web (**www.gremibaix.com**)
- Preselecció de candidats de la nostra borsa de treball.
- Realització del procés selectiu del possible candidat.

- Assessorament de les bonificacions per la contractació dels nostres candidats

PROCÉS :

- A partir de l'entrevista inicial, les nostres tècniques copsen la situació actual de la persona entrevistada, el seu perfil i el tipus de feina que demanda, així com la seva predisposició davant la cerca de feina. Si s'escau se l'orienta cap a la formació que pot millorar la seva empleabilitat, ja sigui al mateix gremi o a altres centres .
- Prèvia prospecció i col·laboració amb empreses que demanen treballadors, es contrasten els perfils dels entrevistats i s'envien els C.V. a les empreses, aquestes els citen per entrevista, si donen el perfil, i els contracten si hi ha enteniment.
- A partir de l'entrevista inicial, estan connectats els treballadors, les empreses col·laboradores i les Tècniques d'inserció de la nostra Agència que realitzen el seguiment de tots els esdeveniments que se'n deriven.
- És d'aquesta manera que El Gremi, a través de l'Agència de col·locació pròpia, col·labora amb el teixit social per tal de tractar de reinserir al món laboral tan persones en situació d'atur com en recerca de millora de feina

Ens posem a la vostra disposició per facilitar-vos els candidats més adients en el cas que necessiteu cobrir un lloc de feina.

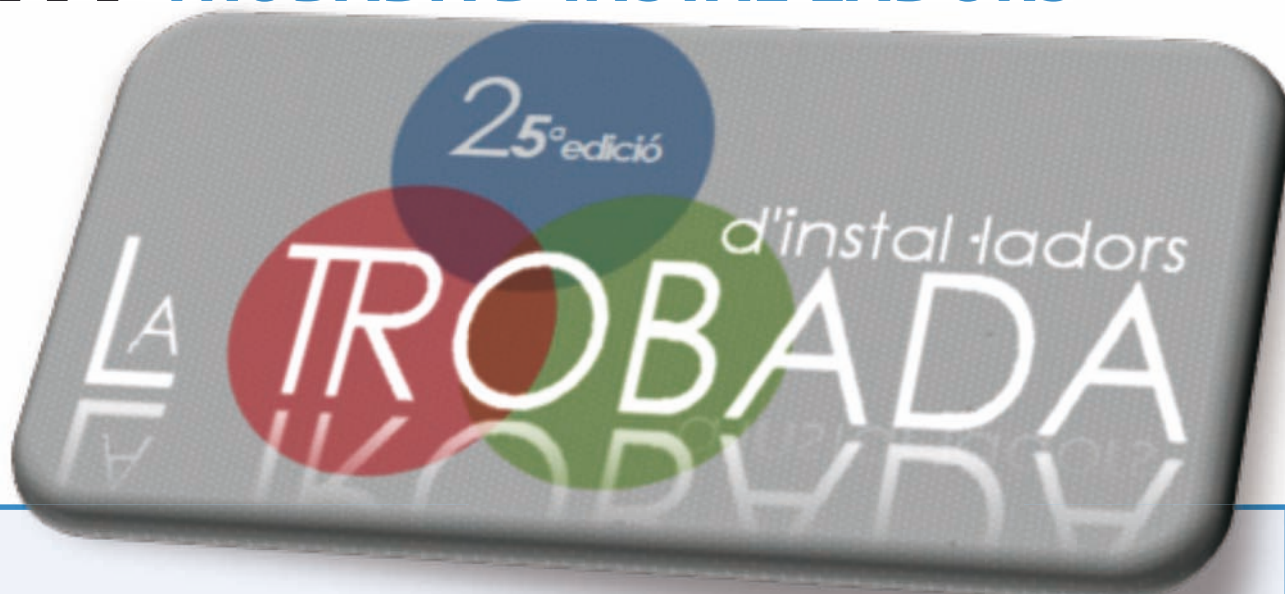
Per qualsevol aclariment o consulta d'aquest servei, podeu enviar un e-mail a:

- iyuste@gremibaix.com
- elatorre@gremibaix.com
- mms@gremibaix.com

o trucant al telèfon de l'Associació **93.474.47.46**
(Extensió: agència catalana de col·locació)



XXV TROBADA D'INSTAL·LADORS



Enguany estem d'aniversari : El proper **20 de maig** celebrem les noses de plata d'un dels esdeveniments mes antics de la nostra entitat : la **Trobada d'Instal·ladors del Baix Llobregat**, un acte totalment lúdic que any rere any ha pretès que els nostres socis i amics gaudissin d'un petit trosset de temps per oblidar els problemes i entrebanys que el dia a dia de feina els hi suposa i entre rialles, anècdotes i records visquessin una nit inoblidable.

Pel President, la Junta Directiva i el personal del Gremi, celebrar aquest aniversari es del tot punt emotiu, si fem una ullada enrere i veiem fins on hem arribat com entitat en aquests 25 anys, encara ens emociona mes doncs tot ha estat a força d'il·lusió; en cada projecte que ens hem embarcat, cada problema solucionat i tots els èxits aconseguits fins avui han estat a base de molt d'esforç i molt mes il·lusió.

En aquests 25 anys el nostre sector ha viscut èpoques de tota mena: des de tenir molta feina i una esplèndida situació econòmica a travessar una maleïda crisi que ha deixat en el camí moltes de les nostres empreses, però l'esperit del instal·lador es lluitador i incansable i tal com ha caigut, s'ha tornat a llevar amb molta mes força, aquest es l'esperit que també ha caracteritza la nostra Associació ... l'ambició de l'instal·lador ens fa valents.

No volem oblidar-nos dels que han estat al capdavant d'aquesta Associació des d'aquell any 1991 ... Manuel Rodriguez, Lluís Mas, Enric Grifoll, Albert Fita i Juan Antonio Fernández ... cinc Presidents que han vetllat

durant el seu mandat pel col·lectiu que representaven cadascú en el seu moment; i, com no podia ser d'un altra manera, fem d'aquest escrit un molt meregut reconeixement pel personal directiu i d'administració que en el transcurs d'aquests 25 anys, han format part del gremi ... Silvia, Isi, Vero, Eva, Mónica, Sheyla, Yaiza, Gemma, Isabel y Montse ... que, amb la seva dedicació plena, han aconseguit donar un caliu especial i proper a tots els nostres socis.

No podem deixar passar l'oportunitat: Una data especial es mereix una celebració especial pel que el lloc escollit per celebrar els XXV anys de la Trobada ha estat el restaurant Can Esteve, una Masia situada al cor de Cervelló, que data de 1429 i esta catalogada com Patrimoni Històric on gaudirem d'un esplèndid aperitiu als jardins que l'envolten i un sopar exquisit que no ens deixarà indiferents.

I per fer un final de festa com cal, enguany gaudirem de dos espectacles: una actuació diferent i única, on els actors creen escenes improvisades d'humor i un show acústic i molt visual que recull musica d'ahir, d'avui i de sempre. Acabarem amb un DJ pels qui vulguin allargar encara mes, aquesta nit inoblidable.

A tots els nostres instal·ladors que solen acompanyar-nos cada any, **us esperem el proper 20 de maig**; als que encara no us heu decidit, esperem i desitgem que vingueu, acompanyats de la vostra esposa o parella ... perquè, al cap i a la fi, aquesta celebració es tota vostra.



EL GREMI INFORMA

La TROBA

FIRA
del món dels INSTAL·LADORS de Catalunya

IV EDICIÓ TROBAFIRA

21 D'ABRIL DE 2016

AL RECINTE FIRAL DE CORNELLA

Com be sabeu, la **TrobaFira**, es un esdeveniment que va néixer farà quatre anys i que pretenia i pretén apropar als fabricants i distribuïdors a les empreses instal·ladores i on els professionals puguin trobar, a preus i condicions especials durant una jornada, tot allò que puguin necessitar.

A dia d'avui estem en plena organització de la **IV EDICIÓ DE LA TROBAFIRA**, que celebrem el proper **21 d'abril de 2016 a la "Fira de Cornellà"**, on posem a la disposició de expositors i visitants, 3.000 m² per intercanviar experiències i necessitats en la distancia curta.

Una **IV edició** que ens il·lusiona més que mai per dos motius; l'experiència acumulada a les anteriors edicions i la confirmació per part d'expositors i visitants de que es una iniciativa que acullen amb bons ulls amb la seva presencia continuada, i el fet que en aquesta ocasió tornem a donar un important salt de qualitat convertint-la en una fira d'abast nacional que de la mà de **FERCA** implicarà a tots els Instal·ladors de Catalunya.

Val a dir que per fer aquest camí comptem amb els millors companys de viatge: fabricants, distribuïdors i empresaris instal·ladors. Som agosarats i ambiciosos i la nostra intenció es que aquesta **TrobaFira** es converteixi en un esdeveniment que perduri en el temps i sigui un referent en el mon firal: Amb il·lusió, empena i voluntat aconseguirem dur-ho a bon port, amb èxit, amb la ferma intenció de ser més i millors: més visitants, més expositors, millors productes.

Enguany hi hauran novetats importants que us anirem comunicant conforme es vagin materialitzant. No deixeu d'entrar a la nostra web **www.gremibaix.com** per mantenir-vos informats de les novetats d'aquest esdeveniment.



FERCA



EL GREMI INFORMA



En nom del President, la Junta Directiva i el personal d'aquesta Associació, fem arribar el nostre mes sentit condol a la família i amics d'en:

JOAQUIN BARQUERO BRAVO

De la empresa agremiada
INSTALACIONES GASPAR & JOAQUIN SCP

Que ens va deixar el passat 26 de desembre de 2015.
Descansi en Pau.

902 05 04 20
Tu ja hi ets?



La plataforma digital automatitzada creada per línia telefònica 902, ens permetrà contactar amb qualsevol dels Gremis que conformen FERCA TERRITORIAL BARCELONA (FTB) així com amb qualsevol instal·lador associat de la zona que es sol·liciti.

Aquest mecanisme esdevindrà una eina molt efectiva a l'hora de crear i promoure una borsa de treball de qualitat, dinàmica, publicitada i comunicada des de les institucions oficials, ja que servirà per donar resposta a les nombroses trucades que rebem sol·licitant contactar amb instal·ladors associats que estiguin aprop del sol·licitant.

També ajudarà a lluitar contra l'intrusisme, doncs només es facilitaran telèfons de professionals acreditats i titulats.

Per mes informació truca
al telèfon de l'Associació

93 474 47 46

PLATINUM PLUS

Pensada para ti



La nueva generación de calderas murales de condensación PLATINUM PLUS es el último paso en confort, eficiencia e innovación hacia la excelencia. Por sus prestaciones y versatilidad de instalación es un producto especialmente pensado para los usuarios más exigentes.

Garro
Construcción y Fontanería

Ctra. Santa Creu Calafell Km. 10,7
08830 Sant Boi Llobregat
Tel. 93 654 60 00 - Fax. 93 640 06 20
E-mail: garro@garro.es - www.garro.es

BAXI
la nueva calefacción

Renovem el CONVENI de COL·LABORACIÓ amb GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ

El passat 29 de febrer el president del **Gremi d'Instal·ladors del Baix Llobregat** el Sr. Juan Antonio Fernández Viader i per part de **Gas Natural Distribució** la Sra. Griselda Ral, vam signar la renovació del contracte de col·laboració fins el 31 de desembre del 2016.

Gas Natural Distribució es una companyia distribuïdora de gas natural amb el principal objectiu la transmissió de gas natural des de las xarxes de transport fins els diferents punts de subministrament connectats a xarxa, el seu interès es amplia la distribució de aquest combustible i promoure el desenvolupament energètic sostenible en el àmbit territorial on esta present.



Jornada Tècnica GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ "GAS A LA PRIMERA"

El dia 7 de març vàrem celebrar a les instal·lacions d'aquesta Associació, una **Jornada Tècnica** oferta per **Gas Natural Distribució** i Gabinet d'enginyeria jm2b, on es van tractar, d'entre d'altres els següents punts:

- Modificacions de la UNE 60670
- Nou procés d'inspecció periòdiques.
- Precs i preguntes dels assistents.





Inspeccions periòdiques de gas realitzades per empreses instal·ladores

El passat 7 de març, **Gas Natural distribució** va realitzar una jornada on es va exposar, a banda de les condicions de la Oferta Pública per aquest any 2016, el procediment per poder realitzar i tramitar les inspeccions periòdiques de gas per instal·lacions individuals i comunitàries alimentades des de xarxa de distribució.

Aquesta tramitació es:

- Gas Natural enviarà una carta als seus clients informant-los que han de fer inspecció i que els la pot fer GAS NATURAL o una EMPRESA INSTAL·LADORA.
- En el cas que el client opti perquè sigui una EMPRESA INSTAL·LADORA, la inspecció l'ha d'efectuar l'INSTAL·LADOR AUTORITZAT.
- Una vegada l'INSTAL·LADOR hagi efectuat la inspecció, generarà una factura que el client haurà de signar però no pagar. L'INSTAL·LADOR haurà de penjar a la plataforma de GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ la factura i el document d'inspecció. (<http://www.gasnaturaldistribucion.com/ca/soc+installador/gestio+punt+de+subministrament/1297287907096/inspeccions+realitzades+per+empreses+installadores.html>)
- GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ presentarà la factura de l'INSTAL·LADOR a GAS NATURAL COMERCIALITZADORA i aquesta la cobrarà al Client a través de la factura. Una vegada GAS NATURAL COMERCIALITZADORA hagi cobrat la pagarà a GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ i aquest la pagarà a l'instal·lador.

- L'INSTAL·LADOR pot cobrar el preu que consideri oportú. En concepte de GESTIÓ, la DISTRIBUIDORA cobrarà 11,80 €. El CLIENT en total pagarà l'import de la factura de l'instal·lador i els 11,80 € de la DISTRIBUIDORA.
- En el cas que el client opti perquè sigui GAS NATURAL DISTRIBUCIÓ qui li faci la inspecció, de moment pagarà els 11,80 € més 27,88 € de la inspecció. En total 39,68 €.

OBSERVACIÓ:

- En el cas que el client opti per NO fer la inspecció amb una EMPRESA INSTAL·LADORA, i per tant no es penguin els documents en el portal de GAS NATURAL, durant el 45 dies posteriors a la recepció de la carta, la inspecció la farà GAS NATURAL.

ATENCIÓ:

- S'ha de tenir en compte que l'EMPRESA INSTAL·LADORA que faci la inspecció no pot fer la correcció de defectes.
- Cal tenir present, que es responsabilitat de l'EMPRESA INSTAL·LADORA que faci la inspecció, seguir la resolució dels defectes i guardar la documentació derivada.

Com sempre, restem al vostre servei per aclarir-vos qualsevol dubte que pugui sorgir, tant presencialment a les oficines del gremi com per via telefònica (**93.377.21.99**) o via mail (**gabinet@gabinetjm2b.es**).

Gabinet d'enginyeria | jm2b

SERVEIS INTEGRALS D'ENGINYERIA

PROJECTES D'INSTAL·LACIONS I LEGALITZACIONS:

- GAS
- ELÈCTRICS
- TÈRMICS
- CONTRAINCENDIS
- TELECOMUNICACIONS I DOMÒTICA
- ENERGIA SOLAR TÈRMICA I FOTOVOLTAICA

LLICÈNCIES AMBIENTALS I D'ACTIVITAT

PROJECTES D'OBRES I DE CONSTRUCCIÓ

Carretera de Sant Boi, 5, 1er.

Avda. de la Fama, 56-58

08940 Cornellà de Llobregat

www.gabinetjm2b.es

08940 Cornellà de Llobregat

☎ : 93.377.21.99

gabinet@gabinetjm2b.es

☎ : 93.377.21.99



CONAIF impugna el procedimiento de las inspecciones de gas

El pasado 7 de enero fue admitido a trámite por el Tribunal Supremo el recurso contencioso-administrativo presentado por **CONAIF** contra determinados aspectos del Real Decreto 984/2015, de 30 de octubre, por el que se regula el mercado organizado de gas y el acceso de terceros a las instalaciones del sistema de gas natural.

En **CONAIF** creemos que la pretendida liberalización de las inspecciones de gas no puede ser efectiva tal y como está fijado el procedimiento para llevarlas a cabo.

Porque las compañías distribuidoras de gas tienen a su disposición información clave del usuario (por ejemplo, conocen cuándo le corresponde pasar la inspección obligatoria) que representa una gran ventaja competitiva y que la empresa instaladora, en cambio, desconoce.

Las distribuidoras de gas, al conocer cuándo “*toca*” cada inspección, realizan las operaciones agrupadas en un mismo momento y en un mismo edificio, con el ahorro en costes que ello supone, sobre todo en términos de tiempo y desplazamiento. Las empresas instaladoras, en cambio, al no disponer de ese dato esencial tienen que “*buscar*” clientes a ciegas y no pueden aprovechar las economías de escala al tener que desplazarse para hacer la inspección a diferentes puntos de la ciudad distantes entre sí, lo que llega a poner en cuestión la rentabilidad de estas operaciones.

En **CONAIF** tampoco estamos de acuerdo con el contenido de las comunicaciones que la distribuidora dirige al usuario. Según el citado Real Decreto, son las compañías distribuidoras las que tienen la responsabilidad de comunicar directamente al usuario de gas la obligación de pasar la inspección de su instalación de gas, así como de la posibilidad de elegir con quién hacerlo, condicionándole —a nuestro en-

tender— con esa comunicación directa y realizada a su nombre a que se decante por la compañía distribuidora, con la que habitualmente se comunica y tiene un trato de confianza.

Y por otra parte se ha fijado un rocambolesco proceso de facturación a través de la factura del gas, con el que tampoco estamos de acuerdo. El coste total de la inspección, según lo establecido, lo factura el distribuidor o el instalador a través de la empresa comercializadora de gas al titular del punto de suministro. La empresa comercializadora ingresa esos importes al distribuidor y éste realiza la transferencia a los instaladores cuando buenamente decide hacerlo, sin que existan plazos regulados.

Con ello, el instalador está obligado a informar a sus competidores directos (es decir, a las compañías comercializadoras de gas) del precio de la inspección. Y con ello también, la facturación se convierte en un proceso interminable que permite el retraso de los pagos al instalador hasta muchos meses después de haber prestado sus servicios al cliente.

Por éstas y otras razones en **CONAIF** consideramos que las empresas instaladoras españolas no pueden competir en igualdad de condiciones en el mercado de las inspecciones de gas. De ahí el recurso presentado ante el Tribunal Supremo.





Los Agentes de Puesta en Marcha (APMR y APMR-AD) tienen que ser obligatoriamente Instaladores de Gas

Recientemente se han modificado los requisitos necesarios para poder acceder a las certificaciones de la entidad CONAIF-SEDIGAS Certificación, S.L. como Agente de Puesta en Marcha (APMR) y Agente de Puesta en Marcha + Adecuación de Aparatos (APMR-AD).

Además de superar un curso de formación y el examen correspondiente, los solicitantes tienen que estar en posesión de la certificación de Instalador de Gas Habilitado en cualquier categoría (ICA, ICB, ICC) para APMR, y la certificación de Instalador de Gas Habilitado en la categoría ICA o ICB para APMR-AD.

Este requisito lo exige la normativa vigente en materia de gas, concretamente el apartado 2 de la ITC-ICG 09 del Real Decreto 919/2006, modificado en el artículo decimotercero, punto 10, del R.D. 560/2010.

Para más información contactar con el gremio al teléfono 93 474 47 46 (extensión 4. Formación)



Los técnicos ya acreditados de APMR y APMR-AD deben descargarse y leer las nuevas especificaciones de gas para no perder la certificación

El Ministerio de Industria aprobó el 2 de julio de 2015 una Resolución por la que se actualizaba el listado de normas de la ITC-ICG 11 del Reglamento de Gas.

Se modificaba así el contenido de las Especificaciones Técnicas (Documento Normativo) para los Agentes de Puesta en Marcha, tanto APMR como APMR-AD, e Instaladores de Gas de las categorías ICA, ICB e ICC.

En consecuencia, ahora se exige a los técnicos con acreditaciones en vigor, obtenidas antes del 2 de enero de 2016 conforme a Especificaciones Técnicas con referencias a normas revisadas, el conocimiento de los cambios producidos. Para facilitárselo, la entidad CONAIF-SEDIGAS Certificación, S.L. les enviará por correo electrónico un link al documento que contiene las nuevas Especificaciones, y que deberán descargarse obligatoriamente en su ordenador para verificar su recepción.

Es muy importante que los técnicos acreditados en gas cumplan este sencillo y simple trámite, en un plazo máximo de 30 días desde la recepción de la comunicación por e-mail, ya que de no ser así quedará en suspenso su certificación.



Nota aclaridora sobre l'obligatorietat d'aplicació de la norma UNE 606720:2014 en instal·lacions receptores



Generalitat de Catalunya
 Departament d'Empresa i Coneixement
**Direcció General d'Energia i Mines i
 Seguretat Industrial**
 Subdirecció General de Seguretat Industrial

Mitjançant resolució de 2 de juliol de 2015, de la Direcció general d'Indústria i de la Petita i Mitjana Empresa (BOE de 16 de juliol de 2015) es va actualitzar el llistat de normes de la instrucció tècnica complementària ITC-ICG 11 del Reglament Tècnic de distribució i utilització de combustibles gasosos, aprovat per Reial Decret 919/2006, de 28 de juliol.

Aquesta resolució, que té efectes des de l'endemà de la publicació, estableix que "Quan es substitueix o modifica una norma per una nova versió, a efectes d'aplicació, es poden utilitzar les dues versions fins que finalitzi el període de coexistència de la nova versió". En la mateixa resolució es marca la data límit de coexistència, que finalitza per a les de recent modificació el 2 de gener del 2016.

Donat que poden haver instal·lacions dissenyades i/o executades durant el període de convivència de les dues versions de la norma i que encara no es troben en servei, cal aclarir els criteris a adoptar en aquests casos pels diferents agents implicats.

- 1) Si el certificat de la instal·lació té data anterior o igual al 2 de gener de 2016, fins el 30 de setembre de 2016 l'empresa distribuïdora de gas podrà posar en servei la instal·lació receptora tant si aquesta ha estat executada amb la versió de la norma UNE 60670 de l'any 2005 o la de l'any 2014.

A partir del 30 de setembre de 2016, amb independència de la data de la instal·lació, l'empresa distribuïdora de gas només podrà fer la posada en servei d'aquelles instal·lacions executades d'acord amb la norma UNE 60670:2014.

2. Donades les dificultats del mercat per poder subministrar limitadors de cabal per aparells de cocció domèstica, fins que no es comuniqui l'anul·lació explícita d'aquest apartat d'aquesta nota, l'empresa distribuïdora de gas podrà posar en servei la instal·lació receptora si la instal·lació ha estat executada d'acord amb la norma UNE 60670:2014 però no disposa d'aquest element, sempre que quedi reflectit al certificat de la instal·lació aquest fet, així com el compromís de l'empresa instal·ladora de procedir a la seva instal·lació abans del 30 de setembre de 2016.

El Cap del Servei de Seguretat d'Instal·lacions

Florenci Hernández
 Barcelona, 15 de febrer de 2016

StaNet Bcn

SERVICIO INTEGRAL DE LIMPIEZA

- Limpiezas de centros médicos
- Limpiezas de oficinas
- Limpiezas de colegios
- Limpiezas de comunidades
- Limpiezas de vidrios
- Abrillantados
- Limpieza final de obra

Stanet BCN, S.L. • C/ Arts i Oficis, 25, Local 2 • 08901 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT
 TEL. 93 338 62 37 - FAX 93 261 51 87 • www.stanetbcn.com



FRANCISCO JOSÉ NEIRO CAMPOS

PALLEJA

1. ¿Cuál es la actividad principal de tu profesión?

Mi principal actividad es la de mantenimiento eléctrico industrial aunque tengo el carnet eléctrico no Trabajo como Autónomo.

2. ¿Cuál es el motivo que te ha llevado a dedicarte a ésta profesión?

Siempre me ha gustado y porque tenía conocidos que ejercían la profesión y me animaron

3. ¿Qué es lo que más valoras de tu trabajo y cuál es el principal inconveniente?

En este Trabajo lo mejor que tiene es que cada día aprendes algo nuevo y que tienes que estar aprendiendo diariamente para estar al día

4. ¿Cuál es el principal problema de ésta profesión?

Veo que hay muchos que se dedican a esto y no pagan sus impuestos y esto hace que la competencia sea muy desigual con los que realmente quieren hacerlo bien.

5. ¿Cómo se ha visto afectado tu negocio por la situación económica actual? ¿Qué medidas o iniciativas has tomado para luchar contra ella?

Yo personalmente no lo he notado, pues como he dicho no soy Autónomo, pero para la empresa cada vez se empiezan a coger o externalizar los Trabajos de mantenimiento, que es Bueno para los profesionales que hay en el mercado.

6. ¿Tus hijos seguirán con el negocio?

Yo no tengo hijos por lo tanto no creo, quizás algún sobrino que veo que le gusta lo que hago

7. ¿Desde cuando estás agremiado?

Si no recuerdo mal desde el año 1996-97



8. ¿Consideras que los servicios que ofrece el gremio son beneficiosos para el desarrollo de tu actividad?

Sí creo que ofrece Servicios que si nos lo tuviera sería bastante dificultoso realizarlos por nuestra cuenta y además son muy útiles.

9. ¿Consideras que formarse es importante?

Sí sobre todo en nuestra profesión, ya que cada vez hay más novedades y gente más preparada.

10. ¿Te has formado en el gremio? ¿de qué? ¿qué tal la experiencia?

Sí, para el carnet REBT de especialista, varios cursos de prevención, la experiencia ha sido muy positiva

11. Ésta publicación RECORDA, ¿crees que cumple el cometido de ser un canal de comunicación hacia el asociado?

Yo creo que sí y mantiene información y aspectos que son importantes para los agremiados

12. El abanico comunicativo del que disponemos, newsletter, web, redes sociales y revista, ¿te parecen útiles?

Sí me parecen útiles y a la vez importantes

13. ¿Alguna sugerencia para que el gremio mejore cualitativamente?

Creo que está bien de momento, lo único por comentar una cosa es que a veces los cursos o charlas coinciden y no se pueden aprovechar para los que les interesen.



**RQ APLICACIONES
ELECTROMECAÑICAS, S.A.**
Cuadros para Centralización de Contadores
“doble aislamiento clase II-B”

Aprobado por el ministerio de Industria y Energía (B.O.E. 26-01-1983)
Homologado por UNESA (Entidad Coordinadora de las Círc. Eléctricas de España)

P.I. Camí Ral – C/Miquel Servet 13
08850 Gavà (Barcelona) – Tel: 93-633.39.90 – Fax: 93-633.39.91
info@rqaplicaciones.com
www.rqaplicaciones.com

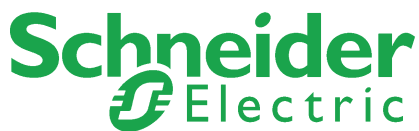




PREFERENTS



PROTECTORS



COL-LABORADORS



EMPRESAS COL-LABORADORES





GAS NATURAL DISTRIBUCIÓN SDG 2016 OFERTA PÚBLICA T'AJUDEM A CREIXER



SERVEI DEL GREMI D'INSTAL·LADORS DEL BAIX LLOBREGAT de GESTIÓ DE TRÀMITS: Amb Gas Natural Distribució

Gràcies a un conveni signat amb Gas Natural Distribució, el **Gremi ofereix un servei gratuït de tramitació de certificats** i de gestió i tramitació de sol·licituds de connexió domèstica i comercial per a nous subministraments de Gas Natural en el mercat de finca habitada.

L'acord permet als instal·ladors la possibilitat de fer la major part de les tramitacions amb la companyia de gas **a través del Gremi, sense haver de fer desplaçaments a les seus de la companyia; mitjançant el sistema telemàtic l'instal·lador no perdre temps amb desplaçaments.**

Dins aquest marc de col·laboració, el Gremi d'Instal·ladors del Baix Llobregat i Gas Natural Distribució organitzaran de comú acord, durant l'any 2016, diferents **jornades formatives** en les quals s'informarà als agremiats, de les principals novetats tècniques relacionades amb el gas natural.

CAMPANYA "T'AJUDEM A CRÉIXER"

Gas natural Distribució ha llançat una oferta pública per a finca habitada en que retribueix les noves altes fetes per qualsevol empresa col·laboradora adherida. **Qualsevol empresa o instal·lador que tingui interès en col·laborar en la connexió de nous punts de subministrament a la xarxa de distribució de Gas Natural ho podrà fer realitzant un tràmit que el Gremi també ofereix.**

L'objectiu de Gas Natural Distribució és portar el gas natural al màxim nombre possible d'habitatges, negocis i indústries, ampliar les xarxes de distribució i promoure'n el desenvolupament sostenible. Amb aquesta campanya vol premiar la col·laboració dels instal·ladors que aconseguixin noves altes.

4 AVANTATGES PER ADHERIR-TE :

Retribucions econòmiques:

- Per cada nova instal·lació de gas que la empresa instal·ladora aportï, obtindrà una retribució econòmica, **nomes en els casos :**
 - Instal·lacions de gas donades de baix com a mínim 2 anys.
 - Substitució de qualsevol tipus d'energia a gas canalitzat en vivendes existents. (finca habitada i petits i grans comerços)
- La empresa pot obtenir de la companyia, si així ho desitja, sol·licituds d'instal·lacions de gas, de persones ja interessades.

Força de marca:

- la empresa instal·ladora podrà aprofitar la força publicitària i comercial de Gas Natural mitjançant material de recolzament corporatiu que l'identificarà com a empresa col·laboradora.

Formació:

- Formació presencial u on-line pel personal de les empreses instal·ladores que es dediquin a vendre gas natural.

Eines de recolzament:

- Gas natural posa a l'abast de la empresa instal·ladora, eines on-line per tal d'augmentar la productivitat dels seus comercials.

Per a més informació no dubtis en trucar al gremi 93.474.47.46 o enviar un e-mail a tramitscompanyia@gremibaix.com

T'ajudem a créixer

Sumem esforços per avançar junts

Amb Gas Natural, el teu negoci notarà la diferència. Per a nosaltres, la teva col·laboració és fonamental per arribar a més llars, negocis i indústries i mantenir el lideratge en el sector energètic. Per això oferim als instal·ladors col·laboradors tots els avantatges i facilitats, a més d'assessorar-los de forma permanent. Acull-te a l'Oferta Pública 2016 i col·labora amb Gas Natural, el teu negoci notarà la diferència.

Junts obtenim més beneficis per a tothom.

Converteix-te en un nou col·laborador de Gas Natural trucant al:



900 500 405

Més informació a:
www.gasnaturaldistribucion.com/soyinstalador




gasNatural
Distribución

Fet i dit



Taula d'actualització dels imports de les pòlisses de responsabilitat civil per a instal·ladors segons l'índex de preus al consum (IPC). Any 2016

Entitant	Concepte	Import €
Empreses relacionades amb la instal·lació, manteniment, reparació i recàrrega d'equips a pressió	Centre de recàrrega de botelles d'equips de respiració autònoma en activitats subaquàtiques i en treballs de superfície (REBRA)	544.090,50
	Centre de recàrrega de gasos de recipients a pressió transportables (RERT)	544.090,50
	Empresa reparadora d'equips a pressió de categoria 1 (ERP-1)	326.454,50
	Empresa reparadora d'equips a pressió de categoria 2 (ERP-2)	653.419,45
	Empresa instal·ladora d'equips a pressió de categoria 1 (EIP-1)	326.454,30
	Empresa instal·ladora d'equips a pressió de categoria 2 (EIP-2)	653.419,45
	Empresa instal·ladora-mantenidora de sistemes de protecció contra incendis (RECI)	903.190,15
Empreses relacionades amb la instal·lació, conservació i fabricació d'aparells d'elevació i manutenció	Empresa conservadora d'ascensors (RCAE)	297.891,00
	Empresa instal·ladora-conservadora de gruestorre (RICGT)	722.455,25
	Empresa conservadora de grues mòbils autopropulsades (RECGA)	1.287.425,35
	Empresa fabricant de trams d'encastaments i elements estructurals de grues torre (RFEGT)	1.287.425,35
Empreses relacionades amb la instal·lació i manteniment d'instal·lacions tèrmiques en els edificis	Empresa instal·ladora i mantenidora d'instal·lacions tèrmiques en els edificis (REIMITE)	297.891,00
	Empresa instal·ladora i mantenidora d'instal·lacions tèrmiques en els edificis (REITE)	297.891,00
Empreses relacionades amb la instal·lació i manteniment d'instal·lacions frigorífiques	Empresa frigorista de nivell 1 (EIF1)	313.886,80
	Empresa frigorista de nivell 2 (EIF2)	941.659,80
Empreses relacionades amb la instal·lacions petrolíferes	Empresa instal·ladora de productes petrolífers de categoria I (REIP-1)	362.318,90
	Empresa instal·ladora de productes petrolífers de categoria II (REIP-2)	728.315,25
	Empresa instal·ladora de productes petrolífers de categoria III (REREP)	728.315,25
Empreses relacionades amb la instal·lació d'instal·lacions elèctriques	Empresa instal·ladora de baixa tensió de categoria bàsica (IBTB)	753.450,80
	Empresa instal·ladora de baixa tensió de categoria especialista (IBTE)	1.130.175,65
	Empresa instal·ladora de línies d'alta tensió (LAT- 1 i LAT-2)	641.420,90
Empreses relacionades amb la instal·lació d'instal·lacions de gasos combustibles	Empresa instal·ladora de gasos combustibles de categoria C	351.589,85
	Empresa instal·ladora de gasos combustibles de categoria B	703.179,70
	Empresa instal·ladora de gasos combustibles de categoria A	1.054.769,55

COMPRI AL GREMI ELS PROGRAMES PER FER DE FORMA FÀCIL LES MEMÒRIES TÈCNiques, CERTIFICATS I BUTLLETINS



PACK DE 5 PROGRAMES + MANTENIMENT

130€ ANUALS

INCLOU L'ENVIAMENT TELEMÀTIC

GUANYI TEMPS I COMODITAT. PREGUNTI PER LES NOSTRES OFERTES

93 766 15 19
www.agit.es

No querrás que lo vean así.

Evítales todas las preocupaciones contratando el seguro de **DECESOS** GESTISEP de FIATC.

Desde solo 2€ al mes.

- Servicio de sepelio, con reintegro del capital sobrante.
- Traslado nacional e internacional.
- Gestión de todos los trámites jurídicos y legales.
- Gestión del final de la vida digital.

Y a demás...

- Elaboración gratuita del testamento y el testamento vital online.
- Asistencia de viaje en el extranjero.
- Una limpieza dental anual gratuita.
- Descuentos en servicios de salud y bienestar.



**¡Al contratar la póliza,
te obsequiamos con
esta exclusiva cubertería!***

*Para nuevas contrataciones de todas las modalidades: GS1, CL5 i U00. Fecha de emisión: del 15 de diciembre de 2015 al 30 de abril de 2016. Fecha de efecto: del 15 de diciembre de 2015 al 31 de julio de 2016. Mínimo de 2 personas aseguradas. Para U00, sin mínimo de asegurados. Prima mínima anual: 110€. Para U00, prima mínima de modalidad. Forma de pago anual, semestral o trimestral (en el caso que sea trimestral, prima mínima por recibo de 55€.) Para U00, pago único.

ASSEGURANCES GRUP PALET

Av. Fama s/n Pol. Ind. Almeda
08940 Cornellà de Llobregat
93 377 81 85

GRUP  **Assegurances**
GESRISC correduria · consultoria de riscos

www.fiatc.es

FIATC
S E G U R O S



EL GREMI INFORMA

Soluciones en climatización residencial mediante bomba de calor aire-agua: **AEROTERMIA**

El passat **17 de Març** vam realitzar una jornada tècnica amb l'empresa **THERMOR**.

Aquesta Jornada va tenir com objectiu el descobriment de les avantatges d'un dels sistemes més eficients i pràctics per climatitzar una llar. La implantació de la Directiva de Ecodiseño ErP sens dubte fomenta aquest tipus de solucions, donat l'altíssim rendiment i eficiència energètica que ofereixen aquests sistemes. Va començar la jornada amb un plantejament de la situació actual de la aerotermia quant a potencial de mercat i marc legislatiu. També es va realitzar un cas pràctic de bomba de calor aire-aigua enfront d'altres sistemes de calefacció, seleccionant la bomba de calor adequada.



**LES COSES BEN FETES
TENEN UN SEGELL**

AMB TOTAL SEGURETAT I SOLVÈNCIA TÈCNICA

Les peticions dels nostres clients són el centre de les nostres preocupacions. Les nostres eines informàtiques, senzilles i eficients, i la qualitat, formació tècnica, rigor i quantitat de la nostra plantilla d'inspectors ens converteixen en l'opció més adient i innovadora a l'hora de triar un Organisme de Control Autoritzat en aplicació de qualsevol dels Reglaments de seguretat Industrial en equips i instal·lacions a Catalunya.

Inspeccions inicials i periòdiques de:

- Inspeccions inicials i periòdiques de:
- Baixa tensió
- Alta tensió
- Instal·lacions de fred industrial
- Instal·lacions tèrmiques en edificis
- Ascensors i grues
- Equips a pressió
- Emmagatzematge de productes químics
- Instal·lacions petrolíferes i metrologia
- Seguretat de màquines i equips de treball
- Gasos combustibles
- Transport de mercaderies - ADR y ATP

***A ECA treballem per millorar
la seguretat i qualitat de tota la societat***



Nuevo calentador estanco Junkers HydroCompact 6000i. Simplemente fascinante.



El calentador de diseño, que se maneja con un smartphone.

Junkers revoluciona los calentadores con el nuevo HydroCompact 6000i. Intuitivo desde el minuto cero. El primer calentador estanco termostático de agua a gas que se puede controlar a distancia a través de la aplicación **Junkers Water**. Y el primero que, con su frontal de cristal, elegante display digital en color con control táctil y tamaño compacto, se puede instalar fácilmente para lucir su espectacular diseño. hydrocompact6000i.junkers.es



Confort para la vida

 **JUNKERS**
Grupo Bosch

Si ya tienes tu HydroCompact 6000i, descárgate la App aquí



Síguenos en:





Un matiz importante, un reto gigantesco

El reto demográfico es de proporciones históricas

Se trata de afrontar el inexorable envejecimiento poblacional en el mundo desarrollado, o lo que traducido a nuestro particular mundo: afrontar el mantenimiento laboral activo de segmentos de edad superiores a los 65 años.

¿Dónde llegará la expectativa de vida en el entorno desarrollado? Bien, el límite biológico es hoy por hoy desconocido, sin embargo, algunos sectores científicos lo postulan alrededor de los cien años. No estamos lejos.

Actualmente, la población femenina japonesa sitúa su expectativa media de vida en los 87 años. La española no anda muy lejos, alrededor de los 85. Para el género masculino la reducción media sería de unos siete años respecto de las anteriores.

Se trata de edades impensables hace 100 años. Así en 1910 la esperanza de vida se situaba alrededor de los 40 años. Fueron entonces los avances en la asepsia y mejoras intraparto; posteriormente la aparición de la era antibiótica y, más recientemente, la revolución en la lucha cardiovascular, quienes han procurado ese gigantesco salto.

Lo inquietante y, al mismo tiempo atractivo y sugerente, es la ganancia de un año de esperanza de vida cada cuatro transcurridos. Tres meses cada año. Nuevamente, ¿Dónde se sitúan los límites?

Lo miremos por donde lo miremos, se nos viene encima un reto gigantesco. ¿Qué necesidades aparecerán en colectivos laborales superiores a los 65 años? ¿Cómo convivirá el segmento de edad avanzada con la exigencia física y psicológica del trabajo? Ese es el

afrontamiento inmediato y por supuesto pendiente en el contexto de la Salud y Seguridad en el Trabajo.

Hay que señalar que desde la aparición de la Estrategia Española 55 Y MAS (ESTRATEGIA GLOBAL PARA EL EMPLEO DE LOS TRABAJADORES Y LAS TRABAJADORAS DE MÁS EDAD 2012-2014) ya hay numerosas aportaciones en cuanto a la descripción del inmediato fenómeno, sin embargo son todavía muy pocas las que hacen referencia a propuestas de intervención.

Hoy en este artículo, queremos referirnos a la inminente campaña europea 2016-2017, de la Agencia Europea para la Seguridad y Salud en el Trabajo. Su lanzamiento será a mediados de abril en Bruselas y su lema: «Trabajos saludables en cada edad».

Nuestra pretensión al señalar la inminente campaña, es identificar un matiz doctrinal diferente e importante respecto a anteriores afrontamientos. Se trata del término "all ages".

Trabajos saludables para todas las edades no quiere otra cosa sino incorporar una visión completa y holística para abordar el envejecimiento laboral. Abordar el aging work desde cualquier edad. No esperar al envejecimiento para afrontarlo, hacerlo desde cualquier edad anterior.

Por si no se sabía, no está mal recordarlo: La intervención en promoción de salud gana en efectividad cuando se incorpora con normalidad, transversalidad y sin distinción entre colectivos. En Grupo Ergos nos felicitamos por el matiz.

Autor: Grupo Ergos



L'empenta del **jove**, ens va fer néixer,
la proximitat del **company**,
manté el nostre **esforç**,
l'**ambició** de l'autònom ens fa **valents**

¿QUÈ ÉS UN SOCI PARTNER?

Es aquell que, a canvi d'una petita aportació econòmica anual, pot tenir una major difusió de la seva firma i els seus productes, entre el col·lectiu d'empreses instal·ladores que formen part del Gremi.

AVANTATGES

1 Recepció de la revista **RECORDA**

2 Disponibilitat gratuïta d'una sala per realitzar de 2 presentacions



3 El teu logo s'exhibirà a:

- Revista professional **RECORDA**
- Tots els **esdeveniments** que organitzi o participi el Gremi
- La **pàgina web del Gremi**, amb un link directe a la vostra web.
- La **Newsletter** del Gremi.
- La **Plataforma on line** per la formació de futurs instal·ladors, amb un link directe a la vostra web.

4 Difusió gratuïta de **notas de premsa** a la nostra web

5 Publicació a la revista **RECORDA** sobre la incorporació com a nou partner amb una breu presentació de l'activitat de l'empresa

6 Publicació d'**articles tècnics a la revista RECORDA**

7 Dos encartaments a la revista **RECORDA**

8 Tenir un **espai d'exposició** de producte al hall del Gremi (mides segons disponibilitat d'espai)

Demana informació per altres opcions com Patrocinar un aula a la nostra seu, disposar del fons de comerç o allotjament i lloguer d'espais.



SMATRIX para refrigeración y calefacción radiante

Sistema de control inteligente que aporta mayor eficiencia energética



- **Autoequilibrado que aporta un mayor confort y eficiencia energética**
- **Control de la humedad en el modo refrigeración para evitar la condensación**
- **Posibilidad de acceso remoto desde cualquier parte del mundo**

Smatrix es la nueva línea de sistemas de control de Uponor para instalaciones de refrigeración y calefacción radiantes. Desarrollada para aprovechar al máximo las ventajas de un sistema radiante, Smatrix aumenta la eficiencia energética al tiempo que garantiza un confort óptimo en cada habitación. La función inteligente de autoequilibrado permite un ahorro energético de hasta un 20% adicional y además en modo refrigeración, Smatrix proporciona una alta seguridad, evitando la condensación.

Mientras que los sistemas convencionales deben equilibrarse de forma manual con el fin de garantizar la temperatura que se desea en cada estancia, la tecnología **Smatrix** anticipa y ajusta la cantidad exacta de energía necesaria para garantizar un confort óptimo. Este hecho hace que se experimente un ahorro de energía adicional de hasta un 20% en comparación con los sistemas que no cuentan con la función de autoequilibrado.

Smatrix puede controlar con eficacia el proceso de refrigeración, haciendo usos de las sondas de humedad incluidas en los termostatos ambiente. Smatrix proporciona una alta protección para evitar la condensación. Si la humedad en una habitación individual se eleva demasiado, el proceso de refrigeración se detendrá de forma automática. Incluso es posible controlar un deshumidificador integrado en el sistema.

Fácil de instalar y muy útil para el usuario final

Smatrix permite realizar fácilmente la instalación empleando menor cantidad de cable - o incluso realizar una instalación inalámbrica: Smatrix Base ofrece una opción de cable; Smatrix Wave emplea un control inalámbrico; y la versión premium Smatrix Wave PLUS ofrece control inalámbrico con funciones adicionales de confort.

Para ampliar la información sobre Smatrix puede www.uponor.es/smatrix

CUESTIONES A TENER EN CUENTA EN EL CIERRE FISCAL 2015

La Reforma Fiscal incorporada con efectos 1/1/2015, ha introducido algunas modificaciones en el Impuesto sobre Sociedades e IRPF, cuyas novedades más destacables son:

IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES

Tributación. Respecto a los tipos impositivos, experimentan una ligera reducción; el tipo general, que hasta 2014 era del 30 %, ha descendido a un 28 %, si bien las empresas de reducida dimensión [cifra de negocio inferior a 10 millones de euros], tributarán al 25 % en los primeros 300.000 € de base imponible. También las microempresas con mantenimiento de plantilla en relación a la existente en 2008, verán reducida su tributación al 25 %, si bien –como contrapunto- desaparece la ventajosa tributación del 20 %, que disfrutaban aquellas sociedades que habían mantenido o incrementado su plantilla media. Continúa teniendo una fiscalidad muy interesante aquellos sujetos que pueden ser considerados, fiscalmente, empresas de nueva creación, las cuales tributarán tan solo un 15 %, durante los 2 primeros ejercicios.

Amortizaciones. Las tablas de amortización, que hasta 2014 estaban detalladas en más de 400 diferentes categorías, han sido simplificadas a 34 categorías y 7 subdivisiones, aplicándose en cada caso, un único coeficiente lineal máximo de amortización y el período de años máximo estimado. Respecto a la adquisición de elementos de inmovilizado nuevos, y con independencia de la dimensión de la empresa, podrán ser libremente amortizados aquellos cuyo valor de adquisición no supere los 300 euros, hasta un límite global de 25.000 euros.

Compensación por pérdidas. La inmensa mayoría de empresas, a partir del ejercicio 2015 podrán beneficiarse por compensar bases imponibles negativas de ejercicios anteriores, quedando sin efecto el límite temporal de 18 años, vigente hasta 31/12/2014. No obstante, para poder extender a “toda la vida” la posibilidad de compensar dichas bases negativas, habrá que mutar nuestra costumbre de guardar la contabilidad de los últimos cinco años (hasta alcanzar la denominada prescripción fiscal), sino que será exigible conservar el impuesto y las Cuentas Anuales [depositadas], de los ejercicios en cuestión, con independencia de que se remonten por muchos años o incluso décadas atrás.

Reserva de capitalización. Aplica a contribuyentes sujetos al tipo general o al del 30 %. Permite reducir en la base imponible

de un 10 % del importe del incremento de fondos propios, debiendo mantenerse el incremento de dichos fondos propios durante 5 años, creando una dotación de reserva indisponible por el mencionado período.

Reserva de nivelación. Consiste en la minoración de la base imponible positiva de hasta un 10 % (límite 1 Millón €), dotando una reserva por el importe de la reducción, que será indisponible por un período de 5 años y que no podrá aplicarse al cumplimiento de la reserva de capitalización.

Incentivos fiscales. Se suprimen las deducciones por inversión de beneficios, la vinculada a inversiones medioambientales, así como la generada por gastos de formación profesional y la de reinversión de beneficios extraordinarios. Se mantienen, con pequeñas modificaciones, la deducción por I+D, y la de creación de empleo para trabajadores con discapacidad.

IMPUESTO SOBRE LA RENTA DE LAS PERSONAS FÍSICAS

Planes de pensiones. El límite de reducción para Planes de Pensiones queda establecido en 8.000 euros, o el 30 % del rendimiento neto de trabajo personal o de actividad económica. (Para contribuyentes de cualquier edad)

Para personas mayores de 65 años. Opera la exención de plusvalía derivadas de la venta de elementos patrimoniales, siempre que se constituya una renta vitalicia dentro de los siguientes 6 meses a la transmisión. Dicha exención alcanza hasta 240.000 euros sobre el importe de venta.

Incrementos patrimoniales. Una reforma que tendrá un notorio impacto en perjuicio del contribuyente será la eliminación de la corrección monetaria del valor de adquisición de bienes inmuebles.

Actividad económica. Continúa existiendo una reducción del 5 % sobre el rendimiento de actividades económicas, pero topado en la cantidad de 2.000 euros.

En Grupalet estamos a su disposición para ayudarle en el cierre fiscal 2015, aconsejándole en la aplicación de la normativa fiscal más beneficiosa, de manera personalizada.



CONSELLS ÚTILS PER A L'INSTAL·LADOR:

**Seguretat, Telecomunicacions, Material
Elèctric i Eficiència Energètica**

*L'apartat dels Consells
a l'instal·lador!*

*Tots no podem saber de
tot, deixa't assessorar
pel teu tècnic comercial.*



≠1 Instal·leu música ambiental amb un kit gestionat a través d'una app.

Ara ja podeu realitzar una instal·lació de sonorització professional amb un kit de fàcil muntatge que permetrà que el vostre client ho gestioni tot a través del mòbil, utilitzant una app. L'aplicació permet escoltar mitjançant bluetooth, totes les llistes de reproducció i les App preferides instal·lades en el teu smatphone, tablet o Pc (Spotfy...).

L'app controla totes les funcions del nou kit, l'encesa, equalitzador, memòries, recerca d'emissores, etc. Ja no és necessari l'ús d'un comandament a distància per poder gaudir del sistema de so, ja que el mateix telèfon intel·ligent o tablet serà el teu sistema de control i la teva font de so principal.

Aquests kits, a més a més, ja estan preparats per a ser connectats a mòduls esclaus, els quals podem connectar més altaveus i activar-los o desactivar-los des de la nova App. Es tracta dels kit de sonorització professional KBSOUND BT. Si voleu que us ampliem la informació no dubteu a contactar amb nosaltres.



≠2 Instal·lar CCTV també a les cadenes de producció.

Tingueu present que un equip de CCTV d'última generació, amb alta definició, permet també ser instal·lat en la cadena de producció d'una indústria. Les necessitats econòmiques cada cop més porten a una reducció de la supervisió humana en les cadenes productives. Així que podeu proposar al vostre client una instal·lació mitjançant càmeres HD, que aporten una òptima visualització, i que es poden controlar remotament si s'escau. Permetran detectar perfectament si una línia de producció s'atura o té incidències en la seva producció.

Si voleu assessorament al respecte truqueu-nos.



≠3 Assistència en el control de personal a través del Control d'Accessos.

Si instal·leu controls d'accessos penseu que ara el mercat us ofereix equips que en un entorn d'empresa ajuden a la gestió del personal en termes de permisos d'entrades, control horari, restriccions segons torns, etc. Les tecnologies són múltiples i engloben els conceptes biomètrics. Consulteu-nos!

Si vols que t'ampliem algun punt d'aquesta informació, TRUCA'NS!

Telf: 93 475 20 20

e-mail: ventasbaixllobregat@planafabrega.com

T'atendrem al gremi cada Dimarts de 16-18h(hores convingudes)

Porters i Videoporters / Antenes / Megafonia / Música ambiental / Veu i dades / Telefonía / Intercomunicació hospitalària Cables / Audiovisuals
Alarmes / Detecció / Extinció incendis / Circuit tancat de televisió / Control d'accessos / Domòtica / Mecanismes elèctrics / Diferencials i
Magnetotèrmics / Caixes de protecció d'habitatges / Canal elèctrica / Llums emergència / Il·luminació convencional / Leds / Tubs / Cable elèctric
/ Eines elèctriques / Eficiència Energètica

PLANA FÀBREGA



DES DE 1967
+ de
45 anys al
seu servei!



Primer grup d'alumnes de la nostra Associació, en obtenir el Certificat d'Habilitació Professional d'Electricitat Bàsica i Especialista, mitjançant el Certificat de Professionalitat de Nivell 2.

En data 18 de Desembre de 2015, va finalitzar el primer curs per l'obtenció de la titulació del Certificat de Professionalitat **ELES0109 Muntatge i Manteniment d'Instal·lacions elèctriques en edifici**.

Amb aquest curs els nostres alumnes han obtingut de manera directa l'Habilitació Professional com instal·lador autoritzat en **Electricitat Categoria Bàsica i Especialista**, realitzant una avaluació continua durant l'any de durada d'aquest curs, sense necessitat de realitzar examen a indústria.



Actualment s'està impartint en aquesta associació el segon grup per obtenir Certificat de Professionalitat **ELES0109 Muntatge i Manteniment d'Instal·lacions elèctriques en edifici**

Per més informació visiteu la web del Gremi www.gremibaix.com o truqueu al 93.474.47.46, extensió 4.

SOC

Servei d'Ocupació
de CatalunyaGeneralitat de Catalunya
Departament d'Empresa
i Coneixement

LES ESCOLES DE CORNELLA DE LLOBREGAT ENS INCLOUEN EN EL SEU PROJECTE EDUCATIU

ELS ALUMNES DE CICLE SUPERIOR DE PRIMÀRIA (5è i 6è) aprenen la importància de l'ús de les energies renovables, realitzant activitats a les nostres instal·lacions.

L'any 2010 l'Ajuntament de Cornellà de Llobregat signa un conveni amb la Generalitat de Catalunya on totes les escoles que formen part del programa *Escoles per la Sostenibilitat de Cornellà* (xarxa d'escoles verdes i escoles locals que promouen programes d'educació per la sostenibilitat) formen part de la *Xarxa d'Escoles per la Sostenibilitat de Catalunya (XESC)*.

En aquest marc, cada curs escolar la Xarxa d'Escoles per la Sostenibilitat de Cornellà, treballa un tema específic, sent el curs 2014-2015, **l'energia**, pel què la Xarxa va elaborar recursos educatius a nivell local enfocat a conèixer les energies renovables d'un edifici del municipi; aquesta Associació amb una seu emblemàtica que té implantades 5 tipus d'energies renovables (plaques tèrmiques, fotovoltaïques, eòlica, aerotèrmia i geotèrmia) és el model perfecte per donar a conèixer a les escoles aquesta matèria.

Objectius

- Prendre consciència de l'elevat consum energètic en la vida quotidiana.



- Identificar les diferents fonts d'energia i els aparells necessaris per a la seva transformació.
- Reflexionar sobre el motiu del l'ús de les fonts d'energia no renovables.
- Donar a conèixer la relació entre el consum d'energia provinent de fonts no renovables i el canvi climàtic.
- Identificar els espais/equipaments públics de Cornellà que utilitzen energies renovables.
- Fomentar bones practiques aplicables a la vida quotidiana per fer un consum energètic responsable.

Les escoles que han participat durant el curs 2015-2016 en aquest programa educatiu són:

- Mare de Deu de Montserrat
- Mediterrània
- Torre de la Miranda
- Sant Ildefons
- Dolors Almeda
- Antoni Gaudí

Programación ABRIL

FÓRMATE COMO INSTALADOR AUTORIZADO

GAS CAT. A Horario: Lunes y Miércoles de 19 a 22h. PRECIO: 166,67 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 80 HORAS	INST. TÉRMICAS EN EDIFICIOS Horario: Lunes y Miércoles de 19 a 22h. PRECIO: 198,57 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 180 HORAS
ELECTRICIDAD BAS + ESP Horario: Lunes y Miércoles de 19 a 22h. PRECIO: 170,00 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 100 HORAS	OPERADOR DE CALDERAS INDUSTRIALES Horario: Lunes y Miércoles de 19 a 22h. PRECIO: 192,50 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 50 HORAS
GASES FLUORADOS Horario: Martes y Jueves de 19 a 22h. PRECIO: 257,00 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 24 HORAS	PRL – OFICIO FONTANERÍA Horario: Lunes y Martes de 19 a 22h. PRECIO: 70,00 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 6 HORAS

FÓRMATE LOS SÁBADOS

GAS CAT. B Horario: Sábado de 9 a 14h PRECIO: 192,50 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 150 HORAS	INST. TÉRMICAS EN EDIFICIOS Horario: Sábado de 9 a 14h PRECIO: 198,57 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 180 HORAS	REGLAMENTO BAJA TENSIÓN: B + E Horario: Sábado de 9 a 14h PRECIO: 170,00 €/mes (precio agremiado) DURACIÓN: 100 HORAS
--	---	--



ACREDITACIÓN SERVICIOS MOD. GAS NATURAL Horario: de lunes a viernes de 18 a 22h PRECIO: 294,64 €/mes DURACIÓN: 20 HORAS	VERIFICACIÓN ELÉCTRICA Horario: Lunes, Miércoles y Viernes de 18 a 22h. PRECIO: 420,00 €/mes DURACIÓN: 50 HORAS
--	--

EXPRESS

AGENTE DE PUESTA EN MARCHA Horario: De Lunes a Viernes de 9 a 15h. PRECIO: 640€ (agremiado) DURACIÓN: 60 HORAS

Recupera el importe de los cursos de formación privada que realizáis, mediante bonificación de la Fundación Tripartita, te lo gestionamos nosotros y el mejor, **sin coste de gestión!**

Para más información, contacta con Gremibaix Fundació al 93.480.01.23 o beatriz@gremibaix.com



Programación ABRIL - MAYO

CURSOS TOTALMENTE SUBVENCIONADOS

CURSO	SECTOR	PLAZAS DISPONIBLES	FECHA INICIO	FECHA FINAL	HORARIO
CAD APLICADO EN LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS 40 horas	SECTORIAL	11 ALUMNOS	04/04/2016	18/05/2016	Lunes y Miércoles de 19 a 22h
SEGURIDAD VIARIA – TRABAJADORES 6 horas	TRANSVERSAL	10 ALUMNOS	05/04/2016	07/04/2016	Martes y Jueves de 19 a 22h
TRATAMIENTO DE RESIDUOS 30 horas	TRANSVERSAL	8 ALUMNOS	20/04/2016	23/05/2016	Lunes y Miércoles de 19 a 22h
INGLÉS B2-B 60 horas	TRANSVERSAL	15 ALUMNOS	26/04/2016	02/06/2016	Martes, Jueves y Viernes de 19 a 22h
SEGURIDAD VIARIA – EMPRESA 14 horas	TRANSVERSAL	10 ALUMNOS	03/05/2016	05/05/2016	Martes y Jueves de 19 a 22h
INGLÉS B3-C 60 horas	TRANSVERSAL	15 ALUMNOS	07/06/2016	14/07/2016	Martes, Jueves y Viernes de 19 a 22h

REQUISITOS:

- Menores de 30 años
- Mayores de 45 años
- Trabajador baja cualif.06,07,09,10
- Trabajador baja cualificación académica
- Trabajador de una Pyme
- Mujeres



Per més informació, contacta amb Gremibaix Fundació al 93.480.01.23 o beatriz@gremibaix.com

OBTÉN tu CARNET de ELECTRICIDAD BÁSICO + ESPECIALISTA

Certificado Profesional:

MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN

SIN necesidad de FP

COMPETENCIA GENERAL

Montar, mantener y reparar las instalaciones eléctricas para baja tensión comprendidas en el ámbito del Reglamento Electrotécnico para baja tensión, aplicando las técnicas y los procedimientos requeridos en cada caso, consiguiendo los criterios de calidad, en condiciones de seguridad y cumpliendo la normativa vigente.

DISTRIBUCIÓN formativa:

Módulo Formativo 1:

INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICIOS DE VIVIENDAS

Módulo Formativo 2:

INSTALACIONES ELÉCTRICAS EN EDIFICIOS DE OFICINAS, COMERCIO E INDUSTRIAS

Módulo Formativo 3:

INSTALACIONES ELÉCTRICAS AUTOMATIZADAS E INSTALACIONES DE AUTOMATISMOS

Módulo Formativo 4

MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELÉCTRICAS AÉREAS DE BAJA TENSIÓN

Módulo Formativo 5:

MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE REDES ELÉCTRICAS SUBTERRÁNEAS DE BAJA TENSIÓN

Módulo Formativo 6

MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS ELÉCTRICAS

Módulo Formativo 7

PRÁCTICAS PROFESIONALES NO LABORALES EN MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN

Formació Complementaria



DURACIÓN: 920H

HORARIO:

De lunes a Viernes de 18 a 22h.

INICIO: ENERO 2017

¿PORQUE HACER EL CURSO?

Obtén tu carnet de instalador eléctrico en 1 año

- Sistema de Evaluación Continua
- Tutorías Personalizadas
- Sin necesidad de examen en Industria
- Horario nocturno

PRECIO:

Matrícula: **300 €**

Mensualidad: **285 €** (11 cuotas)

PLAZAS LIMITADAS

INFORMACIÓN Y RESERVAS:

beatriz@gremibaix.com

934800123



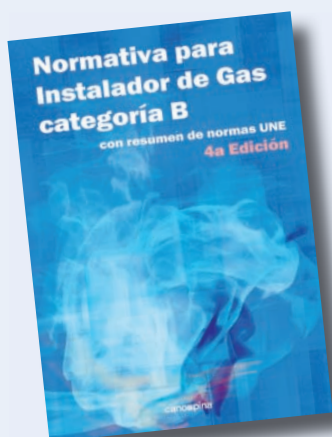
ACTUALITAT A LA WEB



En aquesta secció trobaràs les notícies mes destacades i importats. Es una secció molt rotativa ja que esta en constant moviment per fer-ho molt mes visual.

Per aquest motiu us animem a visitar la web del Gremi www.gremibaix.com

No deixis d'estar informat. !!!!!



NORMATIVA PARA INSTALADOR DE GAS Categoría B

Recopilación de la parte del Reglamento de gas que tiene que conocer un instalador de gas categoría B

Actualización de los resúmenes de todas las normas UNE incluida la UNE 60.670!!



AGAD BARCELONA S.A.
QUADRES ELÈCTRICS

DISTRIBUIDOR OFICIAL:



Knowledge to shape your future

- DISTRIBUÏDOR D'EQUIPS DE MESURA
- PROVISIONALS D'OBRA
- AUTOMATISMES
- QUADRES D'ENLLUMENAT PÚBLIC
- QUADRES DE DISTRIBUCIÓ I MANIOBRA
- MUNTATGE DE QUADRES ELÈCTRICS
- CENTRALITZACIONS DE COMPTADORS

...TOT A LA MIDA DEL CLIENT

BARCELONA

Gloria 7, 1r 1a
08902 L'hospitalet de Llob.
T. 93 422 83 99
Fax. 93 331 09 30
barcelona@agad.cat

VIC-OSONA

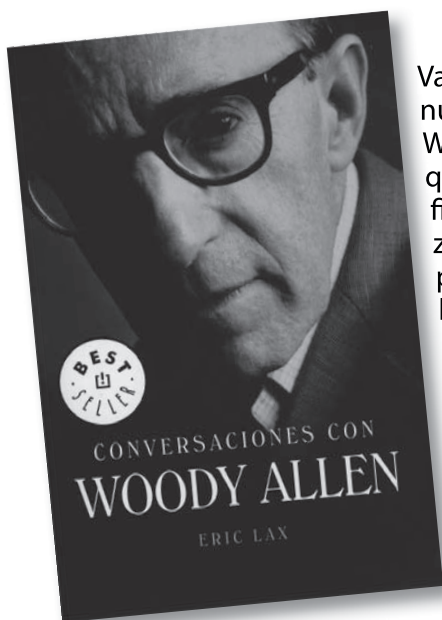
Barcelona 35
Pl. Les adoberies Cest
08506 Castelldefenes
T. 93 885 65 61

www.agad.cat

Reseña crítica de

“Conversaciones con Woody Allen”

Ed. Lumen



Vaya por delante, si nunca te ha gustado Woody Allen porque te disgusta su figura escuchimizada o porque sus películas nunca te han hecho la más mínima gracia, deja de leer inmediatamente esta reseña, porque este libro no es para ti. Si en cambio eres de los que has aprendido a querer sus

manías y rarezas y esperas con inquietud su inexorable estreno anual, te animo a leerlo, te ayudará a conocer un poco mejor las motivaciones y los gustos cinéfilos de uno de los directores más importantes y personales del cine contemporáneo.

Este es un libro confeccionado a lo largo de 30 años de conversaciones y entrevistas entre el periodista y autor Eric Lax y Woody Allen. En ellas se hace evidente desde el primer momento la buena sintonía entre ambos y la evidente admiración del entrevistador hacia su entrevistado consiguiéndose así una complicidad por parte de Woody Allen que facilita que deje de lado su hermetismo habitual y podamos profundizar en las íntimas motivaciones que le llevaron a ser director de cine y a hacer las películas que hace.

Las citadas conversaciones están ordenadas por temáticas, por lo que no hay un orden cronológico evidente y por lo tanto se da el caso durante el libro de que autor y entrevistado inciden de forma reiterada en ciertos comentarios o temas. Es decir, pasaremos de saber por qué rodó *La Rosa púrpura del Cairo* para saltar luego a *Match Point* y viajar atrás en el tiempo hasta *Interiores* o *Bananas*.

De todas maneras, aquí lo importante está en poder entrar en el mundo interior de Allen, conocer su visión del mundo, de la vida y del arte. Es decir, poder conocerlo un poco mejor. ¿Y que aprendemos? Aprendemos que Allen es una persona tremendamente modesta y tímida, características que no han variado ni un ápice desde que era un humorista de Stand Up hasta ahora que es un cineasta mundialmente reconocido. Así como terriblemente educado con todo el mundo especialmente con sus actores. Acepta y asume sus rarezas y extravagancias de la misma manera que entiende que su cine no va a gustar a todo el mundo porque admite que no piensa en el público cuando hace una película.

Aprendemos también que Woody Allen vive el cine como cualquier otro trabajo y que no acostumbra a hacer muchas tomas porque le gusta acabar pronto los rodajes para ir a tocar el clarinete o ir a ver a los Knicks y que una vez acaba una película se olvida de ella inmediatamente hasta el punto que extrañamente vuelve a verlas. Pero también podremos apreciar que ese distanciamiento hacia su obra no le impide ser tremendamente obsesivo y perfeccionista a la hora de montar la versión definitiva del film. En este libro descubrimos un Woody Allen multidisciplinar que disfruta igual o más escogiendo la música o montando la película que durante el rodaje en sí mismo.

Descubriremos igualmente que a pesar de los actores y especialmente las actrices de sus películas se han acostumbrado a ganar infinidad de premios Woody Allen admite ser un pésimo director de actores y que se limita a no dar indicaciones o dar las mínimas, así como veremos como se define a sí mismo como un pésimo actor dotado únicamente para la comedia.

En fin, un libro para amantes del séptimo arte en general y del peculiar cine de Woody Allen en general. Como decía al principio, sin término medio.

Per què la nova ecoTEC plus de Vaillant?

Perquè és la millor manera d'estalviar amb total seguretat.



Noves calderes ecoTEC plus: les calderes que més estalvien en gas i electricitat.

Calderes optimitzades per estalviar en consum elèctric. Són les primeres calderes de condensació domèstiques amb bomba modulant d'alta eficiència que redueix al mínim el consum elèctric.

Les noves calderes EcoTEC plus, amb un renovat i atractiu disseny compten amb un nou sistema de combustió electrònic aire-gas, que millora el rang de modulació de potència i la combustió en qualsevol condició de funcionament. Gràcies a aquest sistema es redueix el consum de gas i es produeix una combustió més neta i amb menys emissions.

Menor consum en gas i electricitat. La solució perfecta per als seus clients.

■ Calefacció ■ Aigua calenta ■ Energies renovables

Perquè  **Vaillant** pensa en futur.

902 11 63 56 · info@vaillant.es · www.vaillant.es