

eina

AICO

Associació d'Instal·ladors
Comarca d'Osona

N. 68 • desembre 2010

Associació d'Instal·ladors de la Comarca d'Osona

SEGONA PRESENTACIÓ PROGRAMES AGIT



REUNIÓ DE MAGATZEMS

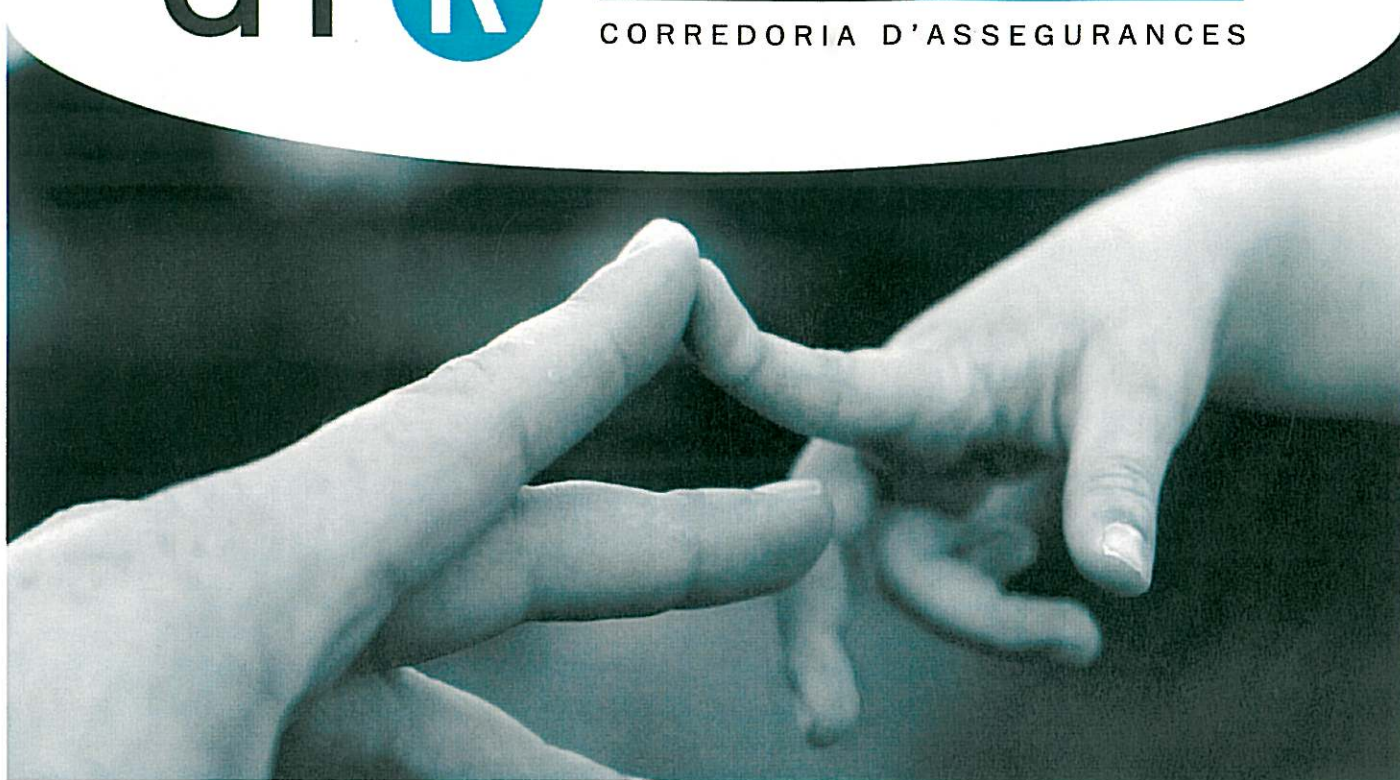
**RECOMANACIONS EN
L'APLICACIÓ DE LA LLEI DE
MOROSITAT**

NOVETATS TPC

**DESINSTAL·LACIÓ
D'APARELLS D'AIRE
CONDICIONAT**



GABINET TÈCNIC DE RISCOS
CORREDORIA D'ASSEGURANCES



EN AQUESTA VIDA TOT TÉ UN PREU
EN ASSEGURANCES EL PREU **ÉS MOLT IMPORTANT**
NOSOLTRES T'OFERIM UN BON PREU I
EL MILLOR SERVEI

JA ENS CONEIXES,
VINE A INFORMAR-TE, **ENS ENTENDREM** !



Assegurances de taller, pis,
comunitat.



Assegurances professionals.
Instal·ladors, Reparadors,
Serveis Tècnics...



Assegurances de cotxes, tot
terrenys, furgonetes...



Assegurances de vida, accidents,
salut.



933 680 992

MERCE PAILLISSE



GABINET TÈCNIC DE RISCOS
CORREDORIA D'ASSEGURANCES

e.mail: info@gtrsl.com - www.gtrsl.com - Tel: 933 680 992 - Fax: 934 159 366.

BONES FESTES I XIN-XÍN

A final d'any és quan aprofitem per fer inventari i passar comptes, a tots els nivells, de com ens ha anat, tot i que ho sabem sobradament, en l'àmbit del negoci, econòmic, familiar i de les amistats, i t'adones que tot segueix igual, el mateix de sempre, però descafeïnat, sense sal i amb sacarina, ens han posat a dieta sense demanar-ho.

Les trucades del mòbil ja no són de feina, sinó de reclamacions, de problemes de difícil solució que s'amunteguen a la taula un sobre l'altre, rivalitzen amb l'Everest, en canvi els beneficis rivalitzen amb la profunditat del fosc i tenebrós fons marí. Aviat els bitllets de 50 € semblaran els de 500 €, que tothom en parlava però ningú els veia. Fa pocs anys pels àpats de Nadal destàpavem ampolles de cava tot augurant pròspers anys, en canvi ara les saboregem més que mai, perquè a la nevera ja gairebé no en queden. També s'hauran de rectificar els diccionaris on ja no tenen cabuda paraules com: benefici, paneres, inventari, guanys, crèdit, empenta, professionalitat, i n'hauran d'afegir de noves: camps qui pugui, burro l'últim, mercenaris, i ajo i agua, per posar uns quants exemples.

El resum anual pot ser tan negatiu com es vulgui, de motius no en falten, i si no, compreu la premsa del dia, fa por. Per això ara més que mai, aquest any nou l'hem de començar amb gas, hem de ser positius per veure el vas mig ple. El passat és nostàlgia. Hem de viure el dia a dia, gaudint d'aquelles petites coses que ens dona la vida, que són gratuïtes i les havíem passat per alt, capficats només en la feina i els diners. Hem de fer les coses bé i així gaudirem d'unes bones festes i un tranquil any 2011 sense grans sobresalts. Xin-xín.

Xavier Capdevila
President d'AICO

SUMARI

Desinstal·lació i reciclatge d'aparells d'aire condicionat.....	4	Recomanacions a l'hora d'aplicar la llei contra la morositat.....	14
AICO assisteix al congrés DE CONAIF.....	5	La TPC.....	18
El futur de les empreses familiars.....	6	Calendari de festes 2011.....	19
La problemàtica dels punts de servei.....	7	Reunió magatzems.....	20
En Xispa i CIA.....	8	Propers cursos.....	21
Acords.....	9	Presentació AGIT.....	22
Presentació Primagas.....	11	A més a més de la feina.....	24
		Serveis.....	26

E-mails:

revista@aico.cat
formacio@aico.cat

EINA no ha de compartir per força les opinions que s'expressen en la revista, llevat del cas de l'Editorial.

DESINSTAL·LACIÓ I RECICLATGE D'APARELLS D'AIRE CONDICIONAT AMB CIRCUIT REFRIGERANT

Els aparells d'aire condicionat al final de la seva vida útil, són residus classificats com RAEE (Residus d'Aparells Elèctric i Electrònics) amb característiques específiques per la presència entre els seus components de productes altament contaminants, concretament olis i gasos refrigerants (HCF, HCFC). A Europa i Espanya existeixen diverses normes legals que tenen per objectiu prevenir possibles riscos ambientals i fomentar el reciclatge dels components d'aquests aparells (Real Decret RD 208/2005, o les normes europees "F-Gas" i els reglaments que se'n deriven).

Per llei, els productors i distribuïdors han de fer-se càrrec de la recollida, el transport i reciclatge dels aparells en desús.

La Fundació ECOTIC, a través del seu Sistema Integrat de Gestió (SIG), ofereix als instal·ladors una plataforma per a la recollida i gestió del residu.

Com desinstal·lar l'equip amb total seguretat

L'equip encara funciona

1. El primer pas és tancar la vàlvula de la línia de líquid
2. Posar en funcionament l'equip i aspirar tot el refrigerant de la unitat exterior, fins que el manòmetre indiqui pressió zero.
3. Tancar la vàlvula de la línia de gas
4. Desconnectar l'equip.
5. Treure els tubs de coure
6. Entregar l'equip a la planta de tractament més propera

L'equip no funciona

1. Desconnectar l'equip.
2. Connectar la bomba recuperadora amb la seva ampolla d'emmagatzematge a la vàlvula de la línia de gas.
3. Tancat les vàlvules de les línies de gas i líquid.
4. Extreure el refrigerant amb la bomba fins que el manòmetre indiqui pressió zero.
5. Treure els tubs de coure.
6. Entregar l'equip a la planta de tractament més propera

Font: ECOTIC. Més informació trucant al 902021383

www.ecotic.es

soporte@ecotic.es

 **almagrupo**

 **SINCOR VIC**

Polígon Industrial "Els Dolors"
C. Castellfollit, naus 13-14
08240 Manresa
T. 93 874 04 11
F. 93 874 03 02
sencor@accessorissencor.com

Polígon Industrial "Mas Beuló"
C. Santa Coloma de Farners, 4
08500 Vic
T. 93 889 12 67
F. 93 886 14 01
sencorvic@sencorvic.com

 **Chaffoteaux**
Surgelamento

 **DAIKIN**

 **IRSAP**

 **MITSUBISHI**
CLIMATE SYSTEMS

 **DURAVIT**

 **GRUNDFOS**

 **De Dietrich**

 **hansgrohe**

 **Saunier Duval**



AICO ASSISTEIX AL CONGRÉS DE CONAIF

Els dies 19 i 20 de novembre, membres de la Junta Directiva van assistir al Congrés de CONAIF, que aquest any es va fer a Tarragona. Es va assistir tant a la fira com al sopar, que va ser una ocasió perfecta per trobar-se amb la resta de gremis d'instal·ladors i amb representants de les empreses subministradores.

*Celebrat a Tarragona els dies
18, 19 i 20 de novembre*



**ELECTRO PLA
Granollers S.A.**

CAHDI, S.A.



MATERIAL ELÈCTRIC - ELECTRODOMÈSTICS

C/ Santiago Ramon y Cajal, 99 - 101 08500 Vic
Tels: 93886 14 00 - 15 00 Fax: 93 889 13 11
www.electro-pla.com E-mail: vic@electro-pla.com

El futur de les empreses familiars

La situació actual de crisi, i els seus efectes sobre les empreses familiars al nostre país és força preocupant, especialment per a les petites empreses familiars. La majoria d'elles les trobem al sector serveis i en sectors amb molt poc valor afegit. És a dir, són l'escenari empresarial més feble davant de qualsevol situació de crisi econòmica.

Són també les empreses més nombroses i representen, en la mentalitat col·lectiva, el coixí que amortigua la destrucció d'ocupació i de riquesa en temps de crisi, són aquelles que es queden sense cobrar fins al límit per aguantar, aquelles que tenen molt cop capital humà qualificat o que no tenen temps lliure per destinar-lo a informar-se a través d'Internet.

Habitualment la majoria no sap que existeix ACCIÓ, no tenen temps de llegir els materials de les cambres de comerç, i si tenen temps sovint no saben ben bé què fer.

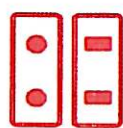
Són grans coneixedors dels seus clients de barri, però habitualment no es preocupen del que fan els seus competidors i no estan alerta per introduir millores que captin nous clients i conservin els vells.

Molts empresaris necessiten els fills al negoci, més que per voluntat de transferir negoci i valors a les noves generacions, per la impossibilitat de contractar algú per ajudar-los.

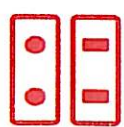
Aquests empresaris gairebé no tenen temps per anar a cursos -tan necessaris en el nostre sector-. Necessiten informació útil i aplicable immediatament.

El futur i el present de les empreses familiars passa per la cooperació realista entre institucions, associacions, empreses i poders polítics.

Extracte de l'article "El futur de les empreses familiars", de Paloma Fernández, Universitat de Barcelona. Desembre 2010.

 **elèctric
SERVEI s.a.**

**MAGATZEM DE
MATERIAL
ELÈCTRIC I
ELECTRODOMÈSTICS**

 **Pirineica servei
ELÈCTRIC s.a.**

C. Sant Roc, 62-64
Tel. 93 889 34 22 – Fax 93 889 34 23
08503 GURB – OSONA
electricservei@electricservei.com

Avinguda Pirineus, 21
Tel. 972 14 10 32 Fax 972 14 01 44
17520 PUIGCERDA
info@pserveielectric.com

LA PROBLEMÀTICA DELS PUNTS DE SERVEI

El tancament del punt de servei de FECSA-ENDESA de Manlleu ha generat controvèrsia.

L'Ajuntament de Manlleu reclama a Fecsa-Endesa el restabliment del servei presencial d'atenció comercial de la ciutat, suprimint sense avisar segons el consistori. L'empresa assegura que es tractava d'un servei subcontractat i que les gestions es poden seguir fent per telèfon o adreçant-se al servei de la ciutat de Vic. Aquest punt prestava servei a tot Osona nord, a municipis com Torelló, la zona del Voltreganès o també del Ripollès.

Ara queda un únic punt de servei a Osona, situat a Vic. Aquest canvi imprevist ha provocat que molts dies el punt de servei s'hagi vist colapsat per l'afluència de clients i instal·ladors, agreujada per antics clients d'aquesta companyia que, acostumats a anar aquesta oficina, continuen fent consultes quan ja no són clients de Fecsa. Molts d'aquests clients ni s'ha enterat de que ara han s'han passat al lliure mercat.

El punt de servei, BIME, ha contractat una altra persona per poder atendre a tota la gent. La intenció és formar aquesta persona per tal de que pugui atendre només als instal·ladors. D'aquesta manera els professionals no hauran de fer cua.

Hem de tenir en compte que els clients de la resta companyies no tenen cap punt de servei, no a la comarca d'Osona, sinó sovint a tota Catalunya.

S'està intentant buscar a alguna empresa perquè sigui punt de servei a Manlleu, però no és gens fàcil.

Part de la solució passa per potenciar l'ús del telèfon i d'Internet per realitzar els tràmits. Així s'estalvien viatges i cues.

A la pàgina www.endesaonline.com es poden fer les operacions més habituals amb contractes i factures qualsevol dia a qualsevol hora.



ALVAREZ BELTRAN, S.A.

magatzems de material elèctric, fontaneria i calefacció

Magatzems a: SARAGOSSA - CALATAYUD - OSCA - TEROL - ALCAÑIZ - JEREZ DE LA FRONTERA - CADIS - ALGECIRAS - SEVILLA - HUELVA - BARCELONA - VILADECANS, VIC - VILAFRANCA DEL PENEDÈS - VILANOVA I LA GELTRÚ - REUS - TARRAGONA - TORTOSA - LLEIDA - TÀRREGA -, MADRID - ALACANT - BENICARLÓ - VALÈNCIA - XÀTIVA - ALCANTARILLA - TUDELA - VITORIA-GASTEIZ - BILBAO - LLEÓ - SÒRIA

**c/ Camí de la Tolosa, s/n Polígon Industrial Sot dels Padrals, parcel·la, 7 08500 VIC
Tel. 93 886 92 50 - Fax 93 886 12 75**

En XISPA i companyia

Per Lluís Vilardell Panicot

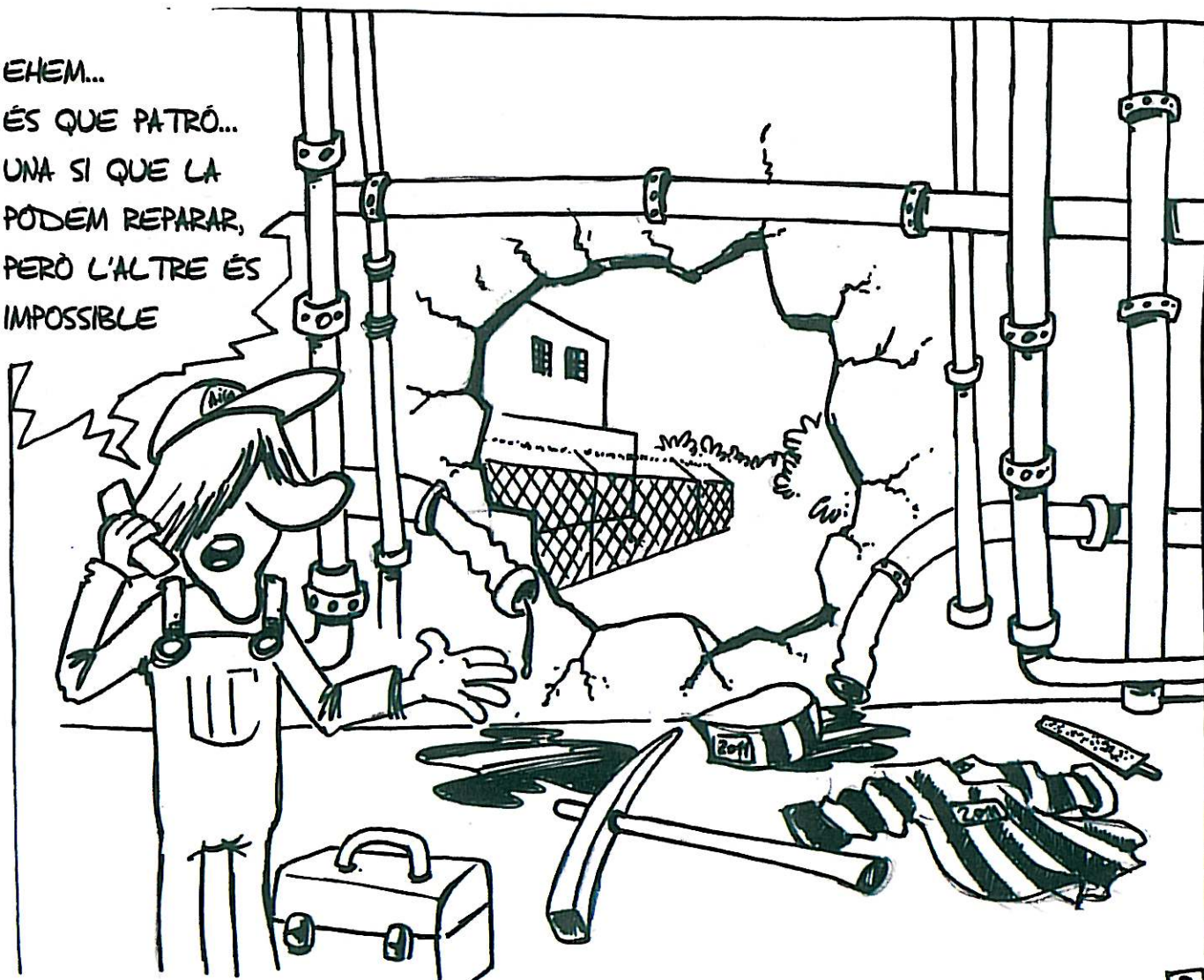


SI JA HEM REPARAT
L'AVERIA?
...VEURÀ PATRÓ
ÉS QUE ENLLOC
D'UNA FUGA
N'HI HA DOS!!!



QUÈ
TEMPATOLLES?
DONCS ARREGLEU
LES DUES
I LLESTOS...

EHEM...
ÉS QUE PATRÓ...
UNA SI QUE LA
PODEM REPARAR,
PERÒ L'ALTRE ÉS
IMPOSSIBLE



ACORD ENTRE FENIE I ABERTIS

El passat 1 de novembre va entrar en vigor l'acord signat entre ABERTIS i FENIE per a la resolució d'incidències de cobertura.

Aquest acord té un doble objectiu:

- Per una banda millorar les condicions per a l'exercici de l'activitat dels instal·ladors de telecomunicacions associats i la qualitat del servei rebut pels usuaris, derivada d'una major agilitat.
- Per una altra banda, establir un canal d'informació bidireccional sobre incidències a la xarxa a través del qual es poden beneficiar ambdues parts.

AICO SIGNA UN CONVENI AMB CONVERSIA

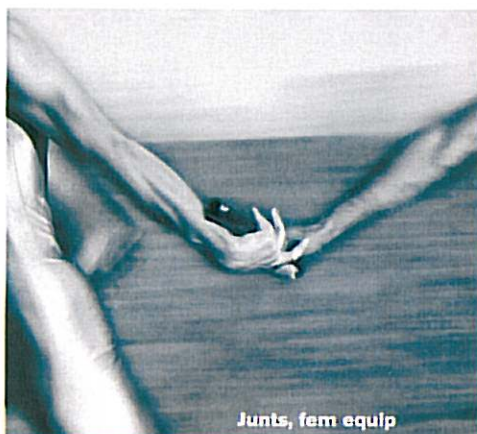
**LALLEI DE
PROTECCIÓ
DE DADES**



Aquesta Llei afecta totes les empreses o autònoms que treballen amb dades personals registrades, en paper o en sistemes informàtics.

Es consideren dades personals les dades dels treballadors de l'empresa, dels clients, dels proveïdors... Les sancions per l'incompliment de la normativa poden anar dels 600 als 600.000 €.

Per aquest motiu AICO ha signat un conveni amb aquesta empresa especialitzada en l'adequació de les empreses a la LOPD, per tal que els associats puguin informar-se millor sobre aquesta llei i si encara no teniu l'empresa adaptada pugueu contractar els seus serveis.



Junts, fem equip



PLANA FÀBREGA

www.planafabrega.com

TELECOMUNICACIONS I SEGURETAT

- | | |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| • Porters i videoporters | • Circuit Tancat de Televisió |
| • Antenes TDT – SAT | • Control d'Accessos |
| • Megafonia/Música ambiental | • Domòtica |
| • Veu i dades/Telefonia | • Cables |
| • Intercomunicació Hospitalària | • Mecanismes i Canal Elèctrica |
| • Audiovisuals | • Bústies |
| • Alarmes | • Central Receptora d'Alarmes |
| • Detecció/Extinció Incendis | • Manteniments i Assistència Tècnica |

**Estalvii amb la nova
botella de 400 kgs. de**

PRIMAGAS

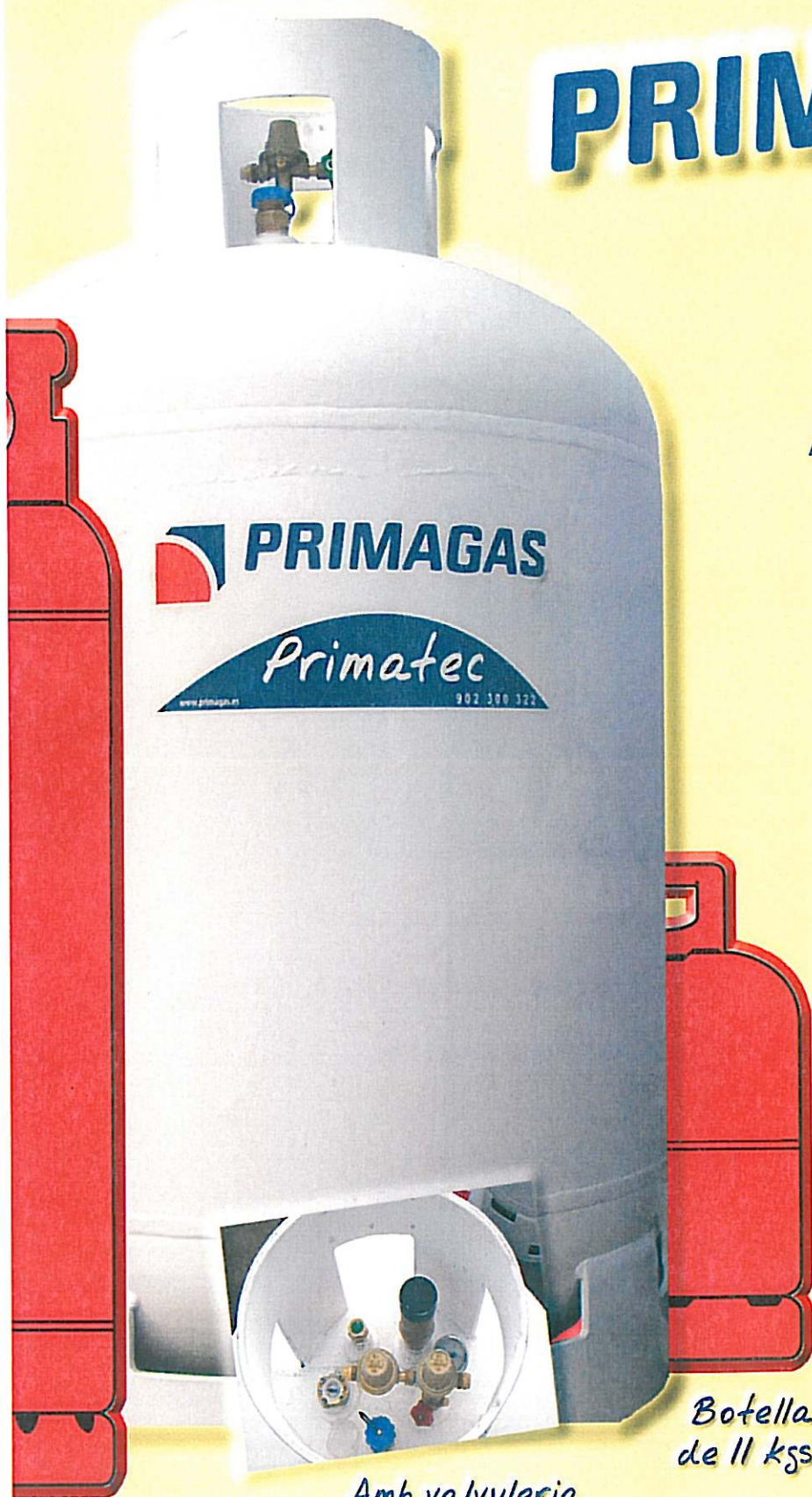
Més econòmic
Es consumeix tot el gas

Amb lector de nivell
Es controla el gas que queda

**Subministrament
"in situ"**
Amb la nostra flota de camions

Segur
*PRIMAGAS és premi Nacional en
Prevenió de Riscos*

**Amb la garantia
del líder mundial
en gas propà**



*Botella
de 35 kgs*

*Amb valvuleria
completa!*

*Botella
de 11 kgs*

902 300 322
www.primagas.es

PRIMAGAS

PRESENTACIÓ PRIMAGAS



El 13 de desembre va tenir lloc a les instal·lacions d'AICO la presentació de PRIMAGAS, que van presentar l'Àlex Salas, que ens va informar sobre el gas propà, que és una energia rendible, sostenible, neta i fàcil d'emprar, de les oportunitats de negoci que PRIMAGAS ofereix als instal·ladors i les primes corresponents.

També es van presentar les noves solucions alternatives a les ampolles de butà:

- **Primamil:** dipòsit de superfícies, des de 2.450 l.
- **Eternella:** perimer dipòsit soterrat sense protecció catòdica, integrat en el jardí.
- **Primatec:** ampolla recarregable de 400 kg (primera bombona de gas de 400 kg).



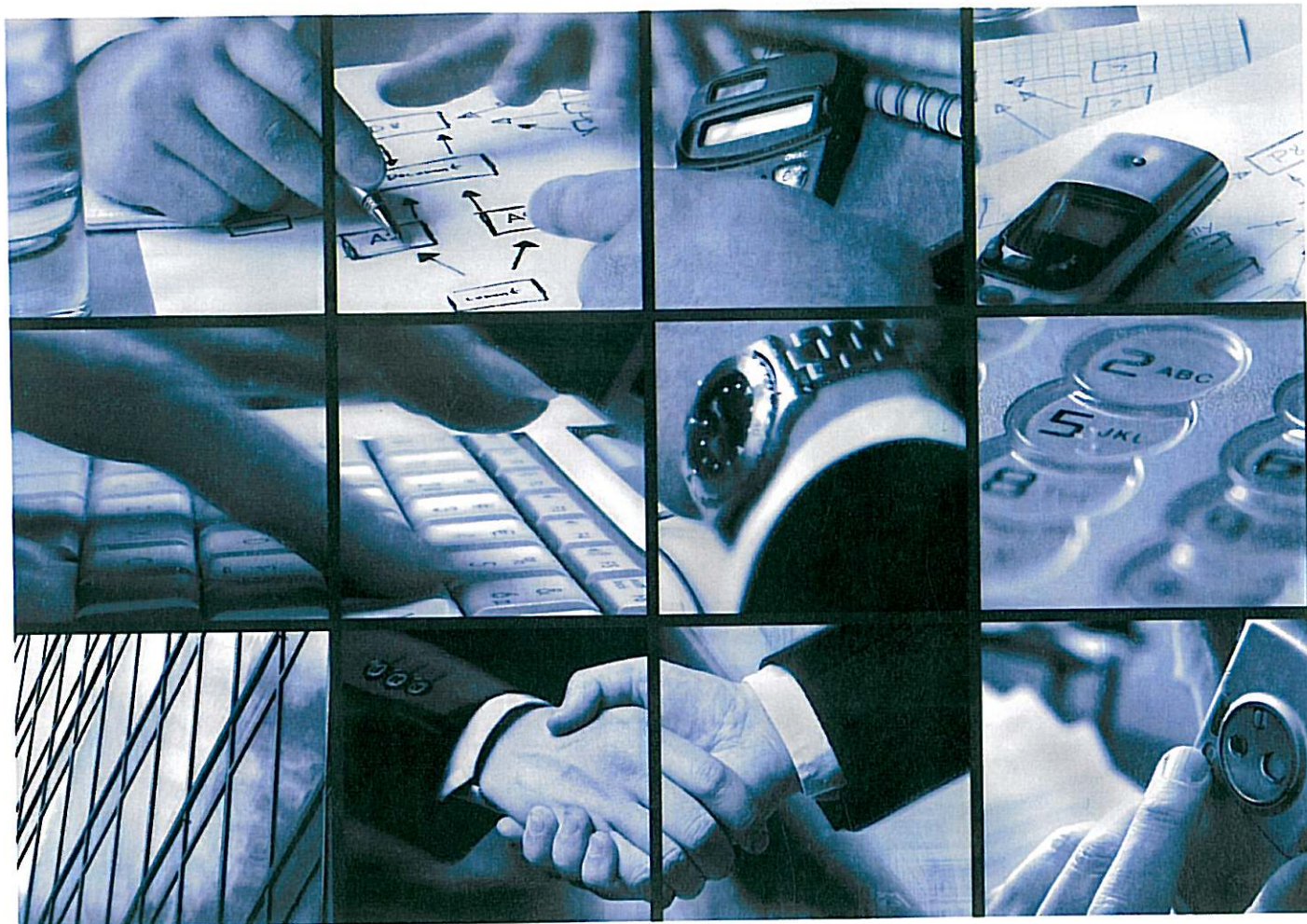
SALTOKI

El teu especialista en calefacció

Posem a la teva disposició tots els components i accessoris necessaris de qualsevol sistema de calefacció



Cobertura geogràfica: 19 centres • A Catalunya: Vic, Cornellà, Granollers, Blanes, Girona, Lleida i Reus
A Vic: Polígon Industrial Sot dels Pradals; Carrer Sabadell, 21; 08500 Vic • Telf.: 93 886 90 80 • E-mail: vic@saltoki.es



Fer negocis junts ens beneficia a tots

Amb Gas Natural, el vostre negoci notarà la diferència.

Perquè us oferim tots els avantatges i les facilitats que la vostra Empresa Instal·ladora pot necessitar, amb assessorament permanent per a tots els vostres dubtes. Per a nosaltres és fonamental el vostre ajut i la vostra col·laboració per portar els nostres serveis a més llars i continuar sent líders en el sector energètic.

Així haurien de ser els negocis, no tan sols interessants per a uns, sinó ben interessants per a tots.

Informeu-vos a: www.portaldelinstalador.com


gasNatural



Academia Buderus

Cursos de Formación
para profesionales



**Calderas murales
de condensación**



Calderas de pie a gasóleo



**Condiciones de funcionamiento
y mantenimiento**



**Bombas de calor aire/agua
y de geotermia**



**Regulación y puesta
en marcha de instalaciones
solares térmicas**

Todos los cursos contienen un módulo práctico,
consulte nuestra web www.buderus.es

INTERESSATS:
Posar-se en contacte amb el
gremi

El calor es nuestro

Buderus

RECOMANACIONS A L'HORA D'APLICAR A LA PRÀCTICA LA LLEI CONTRA LA MOROSITAT

Tots els començaments són difícils, i més quan s'ha de passar una sèrie de normes jurídiques a la pràctica i fer que aquestes lleis funcionin. El primer pas ja està donat, en haver aconseguit que s'aprovi la reforma de la Llei contra la Morositat. El segon pas, igual o més d'important, és l'aplicació pràctica de les disposicions legals, cosa que comportarà més temps i esforç per part de tots.

És important establir una sèrie de criteris que ens ajudin a adaptar-nos a la nova Llei.

- Les empreses hauran de respectar en tots els nous contractes que signin els terminis de pagament que estableix la Llei 15/2010.
- L'empresa podrà informar a tots els seus clients i creditors sobre els nous terminis legals, i la seva intenció de complir-los com obliga la Llei.
- Recomanem que les empreses exigeixin que el còmput del termini de pagament Comenci una vegada han lliurat els materials. Podem trobar-nos amb casos en els quals s'aporta el material per a una obra mesos abans de comencem amb la seva instal·lació. En aquests casos el recomanable és que l'empresa recordi a la "constructora" que el termini de pagament començarà a explicar des del moment en què els materials es van trobar en l'obra, i no des que va començar efectivament la instal·lació d'aquests.

És clar que l'obtenció d'un contracte en lluita amb un altre competidor, gràcies a la violació d'una llei, en aquest cas la de morositat, pot suposar un risc jurídic per a qualsevol companyia.

PREGUNTES FREQUENTS SOBRE LA LLEI CONTRA LA MOROSITAT - Llei 15/2010

La nova Llei s'aplicarà als contractes signats amb anterioritat a la seva entrada en vigor?

La clàusula legal relativa a l'aplicació dels contractes estableix que la Llei 15/2010 s'aplicarà als contractes signats a partir de l'entrada en vigor d'aquesta Llei, que és el 7 de juliol de 2010.

Prèviament hem de tenir en compte que en ser la Llei 15/2010 una Llei de molt recent creació encara no existeix jurisprudència que ens ajudi a interpretar les seves disposicions, per tant, tot el que concerneix a la interpretació de la Llei està en l'aire fins que els tribunals es pronunciïn.

La immensa majoria dels contractes signats amb els proveïdors de material són molt antics i es perllonguen en el temps, ja que no solen tenir una data de finalització determinada. Si seguíssim la llei al peu de la lletra ens trobaríem amb que els nous terminis s'aplicarien a una mínima part de les operacions comercials.

Per això entenem que cada certificat de prestació de servei o d'obra realitzat sobre la base d'un determinat contracte és un nou contracte, a l'efecte d'aquesta llei, i per tant tots els certificats que s'expedeixin a partir de l'entrada en vigor d'aquesta Llei hauran de respectar els terminis legalment establerts.

Es pot considerar que el pagament del material que una empresa necessiti demanar al seu proveïdor per a una obra de l'Administració també estarà subjecte al termini de 120 dies (termini legal del pagament per a les Constructores d'Obra Pública)?

Si l'empresa ha signat un contracte amb un proveïdor, en el qual consti que és aquest proveïdor el que periòdicament us proveeix materials per a l'obra que estigueu realitzant en aquest moment amb l'Administració, és a dir, un contracte de subministrament per a tota l'obra, en aquest cas es podria considerar que aquest material estarà subjecte al termini dels 120 dies.

Si no teniu un contracte signat amb el proveïdor, exclusiu per a aquesta obra civil en concret, aquest material no estarà subjecte al termini de 120 dies. Amb el contracte el que provem és que aquest material està destinat a una obra de l'Administració "determinada". Aquest cas no sol ser habitual, ja que en els contractes que les empreses signen amb els proveïdors no s'especifica l'obra per la qual estan destinats aquests materials.

No serà habitual que els terminis previstos per a un tipus de contracte es puguin aplicar a la resta de contractes de la cadena (és a dir, els signats amb la resta d'agents per poder dur a terme una obra).

A partir de quin moment comença a aplicar el termini de pagament?

El termini de pagament començarà a aplicar des del lliurament de béns o la prestació de serveis efectives. Els proveïdors hauran de fer arribar la factura o sol·licitud de pagament als seus clients abans que es compleixin trenta dies des de la data de recepció efectiva dels béns o de la realització efectiva de la prestació de serveis, és a dir, a la meitat del termini de pagament la factura ja ha de trobar-se en mans del pagador.

(Continua a la pàgina següent...)

(...Ve de la pàgina anterior)

La realització del lliurament de béns de béns o prestació del servei es provarà mitjançant document que acrediti que efectivament aquesta s'ha produït (un rebut, certificat, etc.) També hem de fer esment als problemes que puguin sorgir respecte a la clàusula que indica quan comença a explicar el termini de pagament.

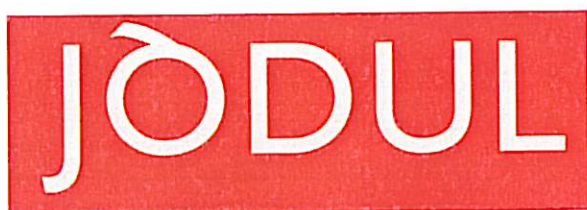
La Llei estableix que el termini de pagament començarà a aplicar des del lliurament de béns o la prestació de serveis.

En la pràctica, sobretot quan es tracta d'una obra, els proveïdors lliuren el material abans del començament de l'obra, perquè pugui ser revisat, etc. Es podria entendre que el termini començaria una vegada s'estan utilitzant aquests materials, ja que pot ser que l'obra comenci molt temps després pel que fa al lliurament dels béns.

En aquests casos entenem que el termini començaria en el moment del lliurament efectiu dels materials, ja que els proveïdors han hagut de fer front amb anterioritat a les despeses sorgides d'aquesta operació.

Però com ja hem indicat, sempre estarem subjectes a la interpretació que posteriorment pugui establir la jurisprudència.

Font. "RECOMENDACIONES DE ACTUACIÓN Y PREGUNTAS FRECUENTES DE LA LEY 15/2010 de 5 de julio de 2010" 30 de setembre de 2010. FENIE.



MATERIALS PER A L'EDIFICACIÓ
CARRETERA DE VIC KM 5.8
08552 TARADELL BCN
T 93 880 08 00
info@jodul.com



WATER THAT MOVES YOU



**La Junta
Directiva i el
personal d'AICO
us desitgen un
bon Nadal i un
feliç any 2011**

www.aico.cat

La teva oficina on-line

**NOVETATS
BORSA DE TREBALL
SUGGERÈNCIES
HORARIS DE SERVEIS
FORMACIÓ
REVISTA
ACTIVITATS**

***NORMATIVES, BUTLLETINS,
MANUALS, REGLAMENTS I
MOLT MÉS PER DESCARREGAR***



**GAMMA
CIFEC**

08560 - Manlleu

Magatzem per la Construcció:
Ctra. La Gleva-Manlleu, s/n
Tel. 93 850 26 56 gleva@euro-mat.es

Magatzem de Llauneria:
Passeig Sant Joan, 138
Tel. 93 851 50 15 manlleu@euro-mat.es

Exposició:
Av. de Roma, 109
Tel. 93 851 38 61 expo@euro-mat.es

08500 - Vic

Exposició
C/ Torelló, 21
Tel. 93 889 01 19 vic@euro-mat.es

17500 - Ripoll

Magatzem de Llauneria:
C/ Sant Amand, s/n
Tel. 972 71 50 22 ripoll@euro-mat.es

TPC: la Tarjeta Profesional De la Construcción



JA LA PODEU TRAMITAR A AICO

Documentació a presentar per la tramitació:

- Fotografia tamany carnet
- Fotocòpia del DNI
- Informe de vida laboral emès per la Seguretat Social
- Original o còpia compulsada dels títols dels cursos de Prevenció de Riscos.

Només en el cas dels autònoms:

- Certificat d'estar al corrent dels pagaments amb la Tesoreria de la Seguretat Social
- Certificat actual d'estar donat d'alta d'IAE emès per Hisenda.

Només en el cas de treballadors:

- TC2

Energies renovables

Solucions innovadores,
solucions de futur.

Il·luminació • Domòtica i immòtica • Tractament d'aigües • Línies elèctriques •
Ventilació • Quadres elèctrics • Automatització • Energies renovables •
Veu, dades i imatge • Informàtica • Climatització

COMERCIAL ELÉCTRICA OSÓN
Sant Joan de Vilatorrada - 08270 - VIC
Tel: 938 86 00 00 - Fax: 938 86 10 00
oson@comelgrup.com

Comercial Eléctrica Grup
www.comelgrup.com

CALENDARI OFICIAL DE FESTES LABORALS PER A L'ANY 2011**1.- Festes a Catalunya:**

1 de gener (Cap d'any)

6 de gener (Reis)

22 d'abril (Divendres Sant)

25 d'abril (Pasqua Florida)

13 de juny (Pasqua Granada)

24 de juny (Sant Joan)

15 d'Agost (Festa de l'Assumpció)

12 d'octubre (Dia de la Hispanitat)

1 de novembre (Diada Tots Sants)

6 de desembre (Dia de la Constitució)

8 de desembre (Dia de la Immaculada)

26 de desembre (Dia de Sant Esteve)

D.O.G.C. 29/11/2010**2.- Festes locals:****Aiguafreda:** 11 de novembre i 7 de desembre**Avinyó:** 19 de setembre i 20 de setembre**Balenyà:** 21 de gener i 24 d'agost**Barcelona:** 7 de març i 24 de setembre**Calldetenes:** 28 de febrer i 24 de setembre**Cardedeu :** 16 de maig i 16 d'agost**Centelles:** 1 de setembre i 31 de desembre**Els Hostalets de Balenyà:** 21 de gener i 24 d'agost**Llançà :** 22 de gener i 16 de juliol**Gurb:** 21 d'abril i 30 de novembre**Malla:** 22 de gener i 21 d'abril**Manlleu:** 21 d'abril i 12 de setembre**Masies de Roda :** 15 de juliol i 29 de setembre**Moià :** 20 de gener i 17 d'agost**Olost:** 16 d'agost i 31 d'octubre**Roda de Ter:** 21 d'abril i 23 de setembre**Seva:** 25 de juliol i 9 de setembre**Sora:** 29 de juny i 31 d'octubre**Sta. Eugènia de Berga:** 4 de març i 5 de setembre**St. Hipòlit de Voltregà:** 5 de setembre i 8 de setembre**St. Julià de Vilatorrada :** 21 d'abril i 25 de juliol**St. Martí de Centelles :** 25 de juliol i 11 de novembre**St. Pere de Torelló:** 29 de juny i 26 de setembre**St. Quirze de Besora:** 7 de gener i 16 de juny**St. Vicenç de Torelló :** 22 de gener i 5 de setembre**Sta. Eulàlia de Riuprimer:** 21 d'abril i 5 de setembre**Sta. Maria de Corcó (L'Esquirol):** 7 de gener i 21 d'abril**Sta. Maria de Corcó (Cantonigros):** 21 d'abril i 16 d'agost**Taradell:** 20 de gener i 25 d'agost**Tavèrnoles:** 27 d'abril i 3 d'agost**Tona:** 21 d'abril i 30 de novembre**Torelló:** 1 d'agost i 19 de setembre**Vic:** 28 de febrer i 5 de juliol**Viladrau:** 8 de setembre i 11 de novembre

REUNIÓ MAGATZEMS

Tal i com es ve fent en anys anteriors, el passat dia 25 de novembre es va portar a terme la ja tradicional reunió entre la Junta Directiva d'AICO i els representants dels magatzems distribuïdors de la comarca.

Com a novetat per el 2011 es va proposar l'edició d'un tríptic de publicitat. Per una banda ens trobem que empreses com Endesa o Gas Natural es dediquen a vendre radiadors, calderes, bombetes... amb la conseqüència de que ni els magatzems de la comarca venen més ni els instal·ladors col·loquen més material.

No és que ens haguem proposat fer la competència a aquestes grans empreses, el nostre objectiu és donar a conèixer al públic en general que a la comarca hi ha instal·ladors que els poden instal·lar els mateixos productes amb els mateixos preus o similars i que els magatzems distribuïdors de la comarca disposen d'aquets productes.

La nostra intenció és editar uns 5.000 tríptics i repartir-los a les botigues i als instal·ladors, per arribar al màxim de públic. També el penjarem a la pàgina web i el farem arribar a tots els nostres contactes via mail.

Calderas de Condensación Cerapur + Sistemas Solares Térmicos Junkers =

La solución para la máxima
eficiencia energética.



Así, tus clientes obtendrán el máximo ahorro respetando el medio ambiente.

Creemos en la importancia de preservar el entorno y, como líderes en soluciones de agua caliente y calefacción, tenemos la responsabilidad de ir por delante en propuestas que sean eficientes, tanto para el cliente como para el medio ambiente.

Las calderas de **Condensación** Cerapur de Junkers obtienen el máximo rendimiento al aprovechar la energía contenida en los gases de la combustión.

Nuestros **Sistemas Solares Térmicos** transforman la luz del sol en energía aprovechable para obtener agua caliente y apoyo a la calefacción de la manera más limpia y económica. Combinando ambas tecnologías en la instalación, ofrecerás la máxima eficiencia energética en todos los sentidos. Además, esta solución de Junkers, de fácil instalación, incorpora un módulo ISM que prepara la caldera para el consumo de energía, en función del histórico del cliente y de la meteorología.

Calor para la vida

www.junkers.es

 **JUNKERS**
Grupo Bosch

PROPERA CURSOS - INSCRIPCIÓ OBERTA

- ✍ **Carnet d'Instal·lador d'aigua.** Inici: 20/01/2011
- ✍ **Carnet d'Instal·lador de gas (categoria IG-B).** Inici: 18/01/2011
- ✍ **Carnet d'Instal·lador de gas (categoria IG-A).** Inici: 27/01/2011
- ✍ **Carnet d'Instal·lacions Tèrmiques en Edificis (ITE).** Inici 2011
- ✍ **Carnet d'Instal·lador Elèctric (categoria RBT-E).** Inici 2011
- ✍ **Prevenió de riscos 2on nivell Ilauneria.** SUBVENCIONAT! Inici 2011
- ✍ **Prevenió de riscos 2on nivell electricitat.** SUBVENCIONAT! Inici 2011
- ✍ **Iniciació a la soldadura: soldadura a l'arc.** SUBVENCIONAT! Inici: 11/01/2011
- ✍ **Prevenió Riscos mòdul electricitat 6 h.** BONIFICAT. GENER 2011
- ✍ **Prevenió Riscos mòdul Aparells elevadors 6 h.** BONIFICAT 11/01/2011
- ✍ **Prevenió Riscos mòdul Ilauneria.** BONIFICAT.

JA PODEU SOL·LICITAR LA PREINSCRIPCIÓ
enviant un e-mail a formacio@aico.cat o bé trucant al 938891995.

La informació sobre els cursos sempre actualitzada a la pàgina www.aico.cat -> AEFI



Curs de Calderes de Biomassa
Celebrat el mes d'octubre 2010

Formació

AEFI

Associació d'Estudis i Formació
d'Instal·ladors



www.suter.es

Oficina Central
Ctra de Manlleu, 43 Pol. Ind. "Mas Beulo"
Tel. 93 886 04 52 - Fax. 93 889 12 17
08500 VIC (Barcelona)
e-mail: vic@suter.es

Ctra. de Vic, 281 - Pol. Ind. "Els Dolors"
Tel. 93 877 64 80 - Fax. 93 877 64 81
08243 MANRESA (Barcelona)
e-mail: manresa@suter.es

2ª PRESENTACIÓ PROGRAMES AGIT

AGIT®
aplicacions i serveis informàtics

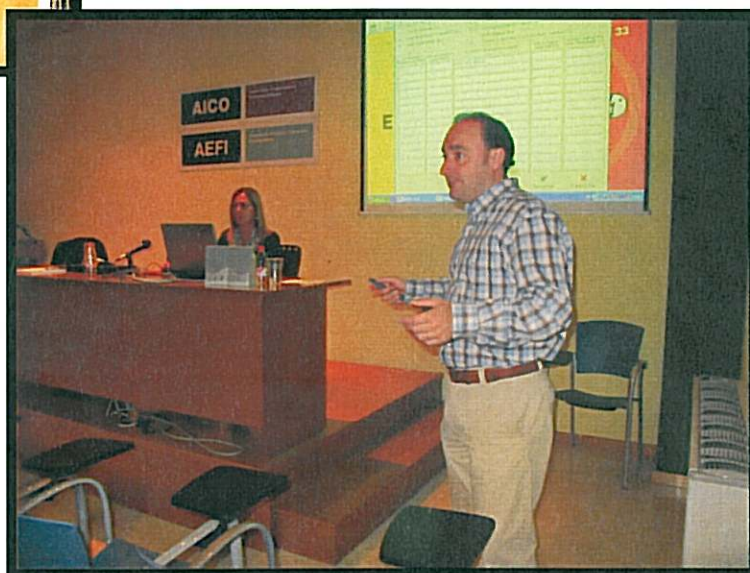


El passat dia 22 d'octubre l'empresa AGIT va fer la presentació del seu programa de confecció de certificats i memòries tècniques de disseny. L'aspecte més remarcable d'aquests nous certificats és que en un temps molt breu es podran tramitar de forma telemàtica cap a les entitats d'inspecció i control.

Això vol dir que quan des de casa fem un RITE o una MTD, clicant un botó ja el podrem enviar cap a la EIC amb la qual tinguem contracte.

A més dels certificats RITE i MTD, també es poden confeccionar els certificats per instal·lacions d'aigua i per instal·lacions de gas.

El funcionament dels programes de confecció de certificats és molt senzill i intuïtiu, a més, es disposa de suport tècnic via telefònica o telemàtica, en horari laborable.



**MAGATZEM D'AIGUA, GAS, CALEFACCIÓ,
AIRE ACONDICIONAT, ELECTRICITAT
I CONTRAINCENDIS**

VIC

Mas de la Mora, 22

Parc d'Activitats Econòmiques d'Osona

T.938866585

FAX: 938891303

MANLLEU

C/ Ripoll, 10

T. 938515210

FAX: 938506713

sicosa@sicosavic.com - www.sicosavic.com



Sicosa
SUBMINISTRES INDUSTRIALS COMARCA D'OSONA, S.L.

SUBMINISTRES INDUSTRIALS COMARCA D'OSONA, S.L.

NOUS PROGRAMES DE CONFECCIÓ DE MEMÒRIES

El Gremi us fa saber que juntament amb l'empresa **AGIT** ja podeu disposar de tots els programes per a realitzar fàcilment les memòries d'electricitat, aigua, gas i climatització.

NOVETAT !

AQUEST ÚLTIM TRIMESTRE DE L'ANY JA PODREU DISPOSAR DE LES VERSIONS PER L'ENVIAMENT TELEMÀTIC DE CERTIFICATS RITE I MEMÒRIES TÈCNiques ELÈCTRIQUES

Tots els programes compleixen amb les normatives d'indústria i imprimeixen tota la documentació oficial.

Per una tarifa plana de **130 €** anuals podeu disposar dels programes següents:



Confecció de la Memòria Tècnica de Disseny (Projectes fins a 12 diferencials - 4 diferencials per pàgina - Afegir subquadres al Projecte - Visualització de qualsevol document - Plànol de situació - Croquis de la instal·lació elèctrica - Contracte de Manteniment - Butlletí de Reconeixament - Per mes d'un instal·lador, ...)



Mòdul de la confecció de la Línia General d'Alimentació fins l'ICPM (línia d'enllaç).



Confecció dels Butlletins Oficials Interiors d'Aigua. (amb i sense bateria - càlcul del tipus de vivenda)



Confecció del Certificat d'Instal·lació de Gas. Croquis Isomètric (120°) de la instal·lació.
Inclou el Certificat d'Instal·lacions Tèrmiques ens el edificis (RITE).



Confecció de les Memòries Tècniques Oficials de les Instal·lacions Tèrmiques en els Edificis (ITE)
(complint amb el RITE)

Si esteu interessats en l'adquisició d'aquests programes, poseu-vos en contacte amb AICO.

Amb el suport de:



A MÉS A MÉS DE LA FEINA

Entrevista a Manel Pagès

Manel Pages España

63 anys

Resideix a Centelles

Instal·lador i músic

Quin tipus de músic ets?

Tinc d'estudis de solfeig i domino el violí, la trompeta i el saxo, i un xic de gralla.

Toques en algun grup concret?

Sí, ara amb els "Baliga-balaga", però havia tocat a la cobla orquestra centellenca, el meu pare era el director i és el què em va introduir en el món de la música.

Parla'ns dels Baliga Balaga

Va sorgir a través de la colla gegantera de Centelles, i uns quants ens vàrem animar a fer una banda per acompanyar els gegants, parlo de l'any 77.

Després els gegants van formar un grup de grallers i nosaltres vàrem tirar a més a animar revetlles i festes del poble (Reis, Flama del Canigó...)

Quin tipus de música feu?

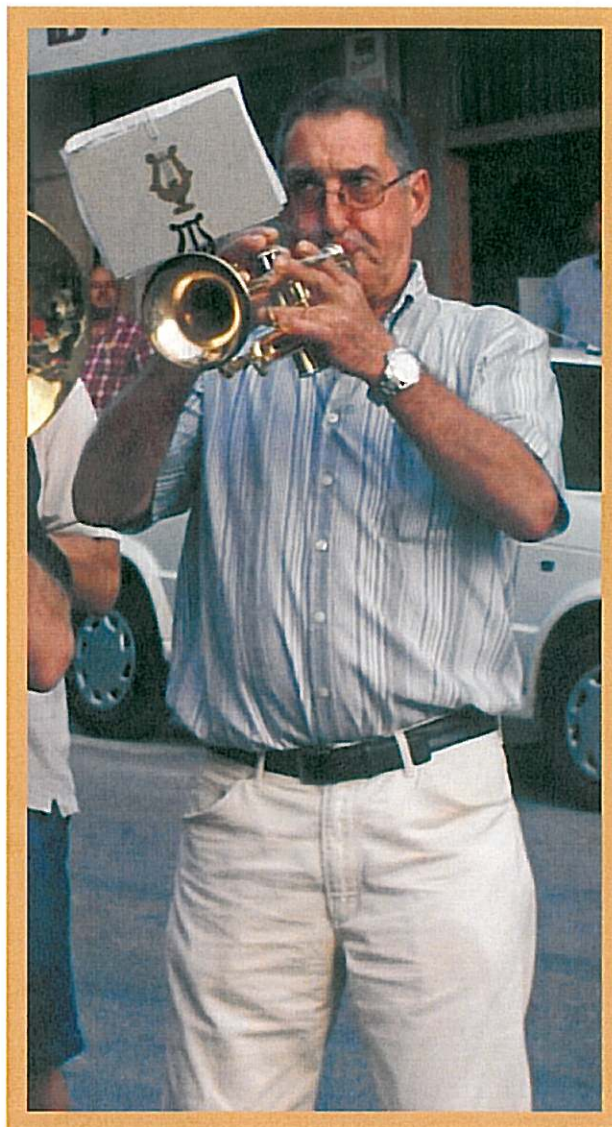
Passacarrers: som més d'anar pels carrers tacant, tenim un repertori d'una trentena de cançons.

La banda:

Som uns 14-16 músics, de 20 a 63 anys, homes i dones. Assagem un dia a la setmana de 21 a 22 h. fem unes 5 ó 6 sortides a l'any. Tots ho fem per amor a l'art, mai millor dit.

Pots combinar bé feina i música?

Sí, perquè els assajos són al vespre i les actuacions el cap de setmana.



Quin instrument domines més?

La trompeta, és la que tinc més traça.

Hi ha més músics a la família?

Sí, a més a més del meu pare, que tocava el tible, el clarinet el saxo i el violí, el meu fill, que toca la bateria, el piano i el baix i s'hi dedica professionalment. Ara està amb Antonio Orozco, Pep Poblet, havia estat a Operación Triunfo, etc.

Quants instruments tens a casa? Tens algun especial?

Tinc dues trompetes, un clarinet, dos saxos, un tible, la gralla, una flauta, dos violins... jo sóc homes de trompeta.

I el tema bufera com ho portes?

Pensa que sóc fumador i tocar mentre camines cansa molt, fem passades que poden durar més de dues hores.

Quines preferències musicals tens?

La música d'orquestra, Glenn Miller, i grups amb instruments de vent, tipus Dixieland. A mi m'agrada més tocar que escoltar música, però en general m'agrada tota la música.

Explica'ns alguna anècdota

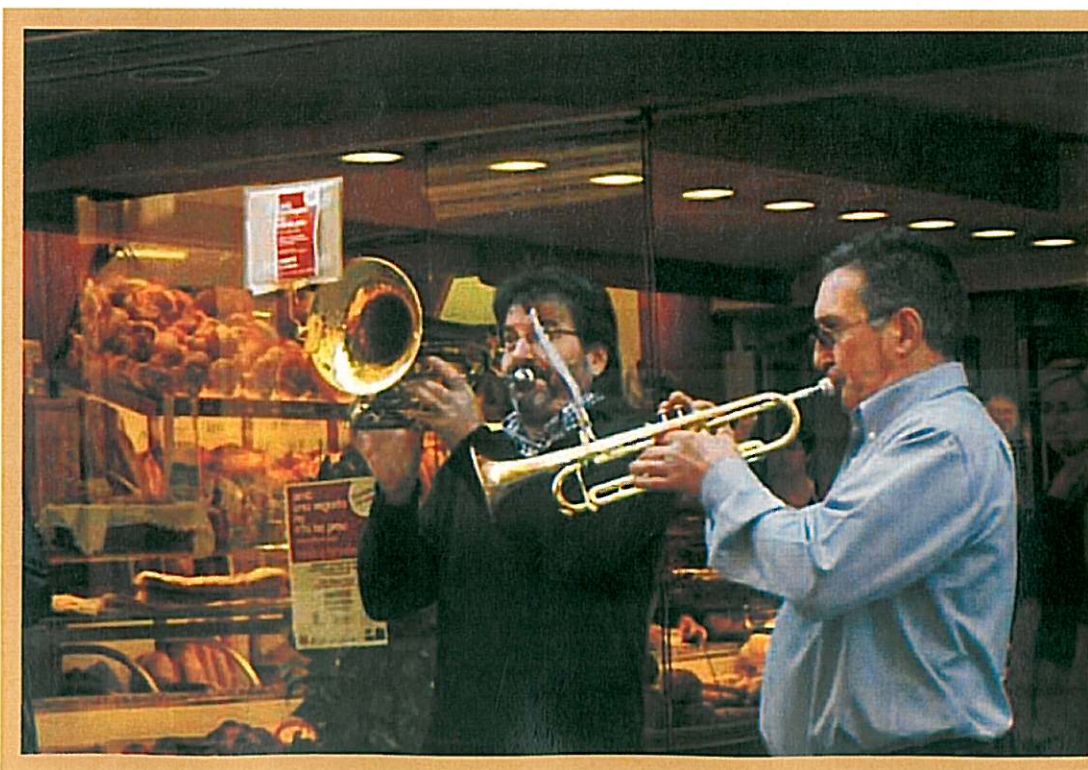
Som uns baliga-balaga. Una vegada ens vàrem perdre i vàrem arribar dues hores tard, sortir de la banda per saludar algun conegut i quan t'enganxes no seguir el ritme...

Quan és el pròxim "bolo"?

A la Festa del Pi de Centelles, i el dia de la cavalcada de Reis.

Hi ha algun Baliga-balaga més que es dediqui al nostre ram?

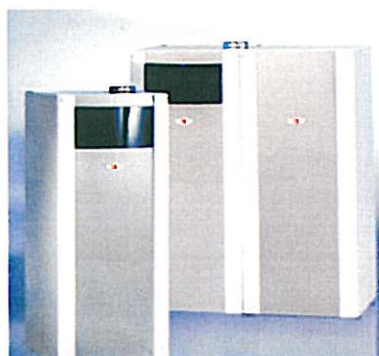
Sí, hi ha en Josep Maria Puigdomènech, que toca el fiscorn.



El Manel Pagès i
el Josep M.
Puigdomènech

HORARIS D'ATENCIÓ AL PÚBLIC dels serveis dels nostres despatxos

DIA	HORARIS
DILLUNS	 10:00 a 13:00 <i>Amb cita prèvia</i>  16:00 a 18:00
DIMARTS	 9:30 a 12:30  16:00 a 18:00
DIMECRES	 16:00 a 19:00  9:00 a 11:00
DIJOUS	 9.00 a 10.30  9:30 a 12:30  16:00 a 18:00  15:00 a 19:00

Caldera de condensació a Gas-oil Wolf COB/COB-CS

Classificació energètica ****
 Rendiment estacional del 105%
 Cremador flama Blava 2 etapes
 Funcionament atmosfèric i estanc
 Cos de caldera amb Alumini - silici
 Potències de 20-29 i 40 kW
 Garantia 5 anys de cos de caldera i 2 anys de components elèctrics



C/ Francesc Santcliment, 85 P.A.E.O.
 Telf: 938895202 - Fax 938893795
 08500 Vic
 E-mail diservic@diservic.com



Miquel Piferrer

REPARACIÓ D'ELECTRODOMÈSTICS

De Dietrich  **Fontecal**

taurus gamma blanca

FLECK ARISTON

Carrer Indústria, 59
Tel. 93 886 29 96 08500 VIC

S.A.T. JUVANTENY

Mall: SATJUVA.ACCECERO.ES

Nou, 109- 111 08500 Vic

Tel. 93 886 20 23 Fax 93 889 20 23
SERVEIS OFICIALS DEL FABRICANT

BS INTERSERVICE :

BOSCH, SIEMENS, NEFF, BALAY,
SUPERSER, CROLLS, CORCHO, AGNIS,
CONSTRUCTA

E.S.T.S.A.:

ELECTROLUX, AEG, ZANUSSI, CORBERÓ,
KELVINATOR

GIAS SERVICE:

CANDI, OTSEIN, IBERNA, ROSIERES,
HOOVER

BERETTA, DOMUSA, THERMOR, DAEWOO,
GOLDSTAR, LUX DIRECT, ALVIMA,



**ESCURA
XEMENEIES**

TONI DOMENECH

**ELS SISTEMES INNOVADORS
MÉS NETS DEL MERCAT**

- Xemeneies i calderes (domèstiques i industrials)
- Llars de foc i estufes de tot tipus
- Campanes i extractors (bars, restaurants...)
- No cobrem desplaçaments

C. Sta. Teresa, 7 VINYOLES
Telf. 93 859 51 76 / 639 78 72 83

AICO



Màquina de
foradar amb
broques de 70
fins a 220 mm.

Trucar per reservar-la



Saunier Duval

**SERVEI TÈCNIC OFICIAL
OSONA I RIPOLLÈS**

Ctra. de Roda, 6 08500 VIC
Telèfon 93 886 00 40 Fax 93 886 24 16

Servei d'Assistència Tècnica

Alier

Reparació i manteniment
d'escalfadors, calderes de gas i
cremadors de gasoil

Chaffoteaux - Manaut - Joannes
- Junkers - Neckar - Savio - ACV
- Cointra - AO Smith - Ferroli

Girona, 39 - 08500 VIC
Telèfon 93 886 15 96

REIMO S.L.
t è c n i c

S.A.T.

CREMADORS - AIRE CONDICIONAT

Buderus

IMMERGAS



domusa

THERMITAL

Av. Garrotxa de la Garrotxa, 37
Tel./fax 93 851 20 21 - 608 74 51 57
08560 Manlleu (Barcelona)
e-mail: satreimo@wanadoo.es

**PUNT DE SERVEI
FECSA-ENDESA**



Girona, 4 - 08500 VIC
Tel. 93 886 66 19

**AGAD
VIC**

QUADRES ELÈCTRICS DE
DISTRIBUCIÓ, MANIOBRA I
AUTOMATISMES
CENTRALITZACIONS I
COMPTADORS

C/ Barcelona, 35 Tel. 938856561
Calldetenes Fax 938856066
Mòbil 699304085



l'escura-xemeneies
JOSEP MILÀ

Especialistes en netejes de
conductes de fum

Tel. 93 812 49 04
Tel. mòbil 659 444 022
C. Joan Maragall, 49 - TONA

NETEGES I TRANSPORTS

M. Terricabras, S.L.

Ctra. Sant Hipòlit, km. 4,1 - 08503 GURB - ☎ 93 886 24 78
neteges@terrabricas.cat 636 970 081
www.terrabricas.cat

NETEGES ALTA PRESSIÓ:

Clavegueram, col·lectors,
fosses sèptiques, dipòsits,
estacions depuradores...

TRANSPORT:

Purins, aigües residuals, greixos,
i tota classe de líquids.

SERVEIS TÈCNICS:

Localització de canonades per ones,
tramitació i transport de residus.



Dosper-Clima, S.C.P.

Assistència Tècnica Clients Calefacció

BAXIROCA

Manel Carrasco i Formiguera, 2 bxos
08500 Vic
Tel. 938814927
dosper.clima@atc.baxigroup.com

Alumnes Curs Electricista de Manteniment

Formació Ocupacional

