

empresa _cat



Número 6
Any II
Juliol de 2018



RESPECTE



aprendre

sorria

BASTIMENTS
Aventura



sol

CAMPRODON

mitjans



corre

DISCINA



calor

petits

lluna

neda

amistat

??????

aigua

jugar

www.bastimentsaventura.com



TELS. 629 031 582 / 972 740 871

activitats@bastimentsaventura.com

Cap al 4.0

L'evolució de les nostres empreses, amb l'aplicació de sistemes innovadors en digitalització i programació informàtica, fa que cada vegada més la competitivitat impliqui facilitar tots els processos amb els conceptes de coneixement, innovació i desenvolupament. Les noves generacions d'emprenedors i empresaris, ja estan formats vers aquesta acció

i les empreses consolidades estan aplicant un procés d'adaptació en els seus processos i estructures per no perdre competitivitat.

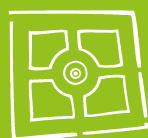
Les empreses de casa nostra, una gran majoria, està en aquest camí per tal que la seva creativitat innata no es perdi i puguin continuar liderant un territori empresarial, modèlic i referent en molts sectors.

ITRAM COMUNICACIÓ

Colònia Santa Maria
Ctra. C-17 km 91,5
17500 Ripoll
Tel. 972 70 21 12
Fax: 972 71 41 60
informatius@corisa.cat

C. Pou del Glaç, 2
17800 Olot
Tel. 972 27 55 55
Fax: 972 27 66 66
otv@olot.tv

Dipòsit legal: Gi 794-2017

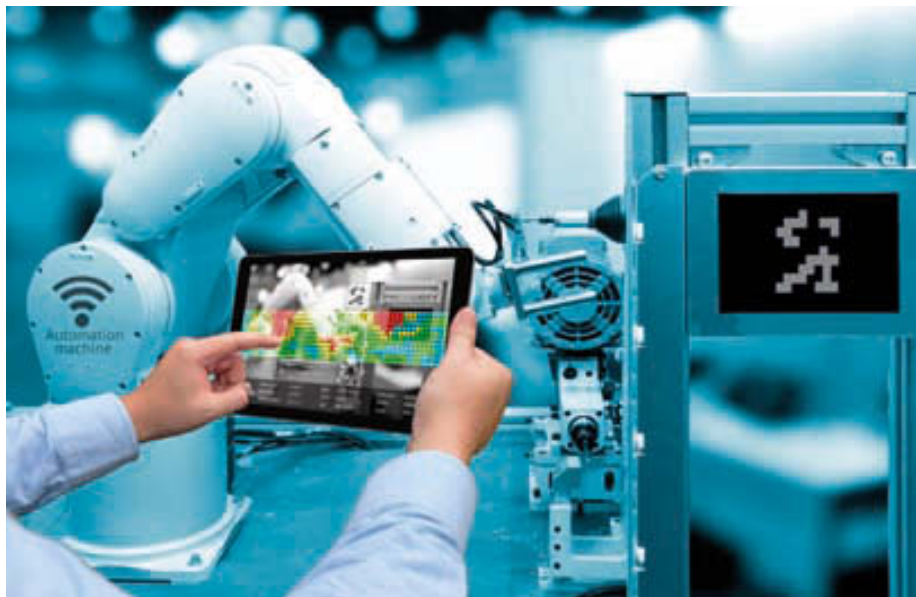


corisa
media grup

Bastiments Aventura	p2	Solter.....	p24
Índex	p3	UIER.....	p25
Cap al 4.0.....	p4 a 6	Fundiciones Olotenses	p26
Fundació Eduard Soler	p7	Comforsa	p27
Matrix.....	p8	Entrevista: Pere	
Sodeca	p9	Jordi Piella.....	p28 i 29
Ferlam.....	p10	Associació Leader Ripollès,	
Hospital de Campdevàrol	p11	Ges, Bisaura	p30
Entrevista: Joan Plana.....	p12	Lersa	p31
Comercial Pirene.....	p13	Àltima.....	p32
Hospital d'Olot.....	p14	Itram.....	p32
Comercial CBG	p15	Reportatge: La Farga	
Reportatge: Fira Tèxtil de		de Bebié	p33
Sant Jaume de Llierca	p16	Impermeabilització Total.....	p34
Sant Jaume de Llierca	p17	Proterme.....	p35
Transports Minguet	p18	Neida.....	p36 i 37
Horpisa Olot	p19	Límpid	p38
Embotits l'Esquiador.....	p20	MiB Group.....	p39
Elèctrica Vaquer	p21	UIER.....	p40
Entrevista: Àngels Chacón ...	p22 i 23		

Un salt més en la revolució industrial: cap al 4.0

Amb el pas del temps, tot canvia i evoluciona. I el sector econòmic de la indústria no n'és una excepció. Durant el segle XVIII va esdevenir la Primera Revolució Industrial, que va incorporar entre d'altres la màquina de vapor i els equips de producció mecànica. Anys més tard, ja al segle XIX, la Segona Revolució va suposar adoptar la producció en cadena, així com incorporar l'electricitat com a principal font energètica. Durant el segle XX, l'anomenada Indústria 3.0 va implicar la incorporació dels autòmats programables. Així, es podia garantir l'automatització de la fabricació dels productes a través de l'electrònica. Però en ple segle XXI, ja s'ha advertit l'arribada i implantació, de mica en mica, de la Indústria 4.0 i, per tant, de la Quarta Revolució Industrial. Aquesta, suposa la transformació digital de la mateixa, amb la integració i la digitalització de tots els processos industrials que conformen la cadena de valor. És a dir, es vol arribar al que s'anomena fàbrica intel·ligent, per tal de cobrir les necessitats dels clients (objectiu de qualsevol indústria) amb una major eficiència, flexibilitat i adaptabilitat. Aquesta indústria 4.0 va més enllà de l'automatització de la producció, assumida ja durant la segona meitat del segle XX, si no que representa un salt qualitatiu en tot el cicle de vida de la fabricació i entrega del producte. És a dir, es tracta d'un canvi de paradigma per les indústries, que s'han d'anar adaptant a aquesta nova realitat per



tal de no perdre negoci en un mercat cada vegada més competitiu.

EINES I ELEMENTS CLAU

Per tal de dirigir-se cap al que es coneix com a Indústria 4.0, són necessàries una sèrie d'eines tecnològiques o elements clau. El més important

d'aquests és la connectivitat. És totalment imprescindible interconnectar el món físic i les màquines amb el món digital (les dades i l'anàlisi de les mateixes). Per això, cal aprofundir en l'ús de noves tecnologies com l'internet de les coses, el núvol o cloud, la ciberseguretat o bé el tractament de grans quantitats de dades o informacions, el Big Data. També cal tenir en compte, precisament, com es tracten i s'exploten les dades per tal d'adoptar amb eficiència la Indústria 4.0 i com això beneficia l'optimització dels processos industrials. Altres eines i elements clau per consolidar aquest canvi de paradigma industrial són la intel·ligència (que permet integrar sistemes de treball o realitzar simulacions) o l'aplicació de tecnologies específiques que afecten directament els mitjans de producció, com pot ser la robòtica avançada.



BENEFICIS DE LA INDÚSTRIA 4.0

Poder oferir una resposta tal com demana el client, sense errors i en el menor temps possible és una de les premisses amb què treballen les indústries. El pas i l'evolució cap a la Indústria 4.0 comporta beneficis, tal com recull l'informe independent 'Model de maduresa per l'adopció de la Indústria 4.0 en l'empresa', promogut per la Secretaria de Telecomunicacions, Ciberseguretat i Societat Digital, vinculat al Departament de la Presidència de la Generalitat de Catalunya. Alguns dels més rellevants són:

- Flexibilitat, personalització i satisfacció dels requeriments dels clients: els processos industrials es poden ajustar en poc temps des del punt de vista de la qualitat desitjada. Es poden elaborar peces úniques i molt personalitzades amb poc temps de marge si cal introduir algun canvi.
- Millora de l'eficiència dels processos i estalvi de costos: s'estima que la Indústria 4.0 comporta una millora d'entre un 6% i un 8% en el rendiment dels processos i una reducció d'entre un 20% i un 40% dels costos vinculats amb la baixa qualitat dels productes. Així mateix, es calcula que permet disminuir el temps d'inactivitat de les màquines fins a un 50% en les estimacions més optimistes i fer augmentar la vida de



les mateixes. Aquestes dades deriven del text 'Informe Indústria 4.0 2015', del Parlament de Catalunya.

- Millora de la presa de decisions i capacitat de resposta: gràcies al monitoratge i anàlisi d'informació en temps real, optimitzant així la cadena de subministrament.
- Reducció del temps de comercialització: permet a l'empresa accelerar la logística dins la cadena d'elaboració del producte.
- Millora dels productes o serveis o noves línies de negoci



- Millora de les condicions i seguretat laborals dels operaris

SITUACIÓ A CATALUNYA

Des d'ACCIÓ, l'agència pública per a la competitivitat de l'empresa catalana (vinculada al Departament d'Empresa i Coneixement de la Generalitat), ja s'ha elaborat una primera radiografia de la situació de la Indústria 4.0 al territori. En el seu 'Mapeig i anàlisi de la Indústria 4.0 a Catalunya' exposen dues consideracions prèvies a tenir en compte per conèixer la realitat del sector. La primera és que com que el concepte d'Indústria 4.0 és relativament modern (des del 2013 que se'n parla, apunta), poques empreses dediquen íntegrament el seu negoci en aquest àmbit. Això significa que s'han detectat molts exemples d'empreses i indústries on conviuen les línies de negoci tradicionals amb aquesta aposta per la Indústria 4.0, més moderna i innovadora. Alhora, també adverteixen que hi ha negocis que són més susceptibles que d'altres d'enfocar la seva essència competitiva cap a la Indústria 4.0, en funció del sector al qual pertanyen.

En referència a la quantificació del mercat d'aquest tipus d'indústria a casa nostra, l'estudi recull fins a 364 empreses que presenten oferta de productes i serveis en la Indústria 4.0 (sense tenir en compte algunes



grans i mitjanes empreses que tenen centres de treball en diferents punts de Catalunya, però no una seu social a casa nostra). Entre aquests més de 350 exemples, facturen 1.224 milions d'euros en Indústria 4.0, el què significa un 0,6% del PIB català i donen feina a més de 23.000 treballadors. Això, segons les últimes dades del 2015. El perfil d'empresa dedicada a la Indústria 4.0 és aquella amb menys de 50 treballadors (73% del total de les 365 identificades en aquesta anàlisi) i que és exportadora dels seus productes i/o serveis a l'estranger (fins a un 44% de la mostra). El 13% del global tenen filials a l'estranger, també i tan sols un 4% de les empreses de la Indústria 4.0 a Catalunya tenen més de 250 empleats (és a dir, són considerades grans empreses).

Si ens fixem en les dades per sectors, els més interessats en Indústria 4.0 a Catalunya i que més intensament estan assumint la transformació digital són l'automoció i mobilitat (Gestamp, Continental, SEAT o Nissan), els béns d'equips i metal·lúrgia (Comexi, Salicru, Celsa Group) i la salut i els equipaments mèdics (Avinent, Phibo o Biokit). El segueixen altres àmbits econòmics com el d'altres indústries del transports, el de la logística i distribució, el de química i plàstics, la indústria farmacèutica, el de l'energia i recursos i ja, amb menys intensitat (de valor 1 en una

escala de 5), l'alimentació i l'economia circular.

PRINCIPALS CONCLUSIONS

Les idees principals que deriven de l'anàlisi que ACCIÓ ha realitzat des de la Generalitat en relació són les següents:

- S'ha detectat un nivell elevat de sensibilització de les empreses catalanes, que veuen necessari digitalitzar els seus processos, però poques han iniciat aquest camí.
- Hi ha una falta de visió clara dels beneficis que pot aportar, així com del retorn de la inversió.
- El volum de negoci de la Indústria 4.0 es troba en una fase incipient, amb el desenvolupament de projectes pilot que encara han d'evolucionar.
- És necessari adaptar els professionals a una nova realitat; cal incidir especialment en la formació universitària i en la professional. Alhora, s'han d'incorporar nous perfils.
- Cal definir una estratègia de país entorn del concepte Indústria 4.0.

DES DEL RIPOLLES

La Unió Intersectorial i Empresarial del Ripollès defensa que Catalunya té un potencial considerable per al desplegament d'aquesta indústria, però «la seva incorporació és encara una realitat molt incipient a casa nostra». El seu president, Eudald

Castells, exposa que «una enquesta de la Cambra de Comerç i l'Idescat estima que només una de cada sis empreses industrials ha iniciat actuacions en aquest camp». Però, com remarca Castells, la cursa en aquest àmbit ja ha començat i la incorporació progressa de tots els avenços tecnològics que requereix aquesta indústria ja és un fet constatable i inevitable. També, incorporats a la vida quotidiana de les persones.

Un procés que aniran «en línia del que faci el conjunt de la indústria de cada sector i, com sempre, la competitivitat» en el mateix «marcarà la necessitat d'accelerar la integració a aquesta nova revolució industrial, per no perdre el tren» que ja s'ha posat en marxa. Des de la UIER també s'incideix en què els efectes sobre la competitivitat industrial i la flexibilitat de la producció seran positius, però no tant sobre la ocupació, «almenys, a curt termini, encara que s'intueix una compensació per la via de la creació de nous llocs de treball més qualificats» en un futur. Castells avança que els estudis més seriosos sobre la influència en l'ocupació de la tecnologia 4.0 diuen (i ho fan raonadament) que la incidència en conjunt serà mínima però alerten que progressivament s'anirà generant un canvi qualitatiu en els llocs de treball que hi ha avui en dia, cap a d'altres que incorporin «competències digitals, de gestió de sistemes d'automatització, coneixements electromecànics o formació en mecatrònica». Les empreses, segons la UIER, necessitaran nous perfils professionals que incorporin aquestes competències. «Una orientació cap a la formació i al reciclatge dels treballadors actuals i futurs en aquestes tecnologies és la millor manera d'afrontar amb més probabilitats d'èxits els reptes tecnològics i laborals que el canvi cap a la indústria 4.0 ha de comportar», asseguren. Un canvi que ha començat i que es va notant i percebent progressivament.



Indústria 4.0

Una aproximació als perfils professionals de l'smart factory

L'evolució industrial ens ha portat de la fabricació massiva i l'automatització cap a la societat de la informació i la interconnectivitat donant lloc al que s'anomena 'indústria 4.0' amb sistemes de producció descentralitzada, interconnectats i adaptatius. Aquesta evolució ha estat possible gràcies al desenvolupament i extensió de noves tecnologies, però sobretot a la seva interconnexió. Segons un estudi de *Boston Consulting Group* es poden identificar nou vectors tecnològics de la indústria 4.0: la realitat augmentada, la fabricació additiva, el 'cloud computing' o serveis TIC a internet, la ciberseguretat, IoT ('Internet of Things') o la connectivitat dels equips i la comunicació entre màquines, els sistemes ciberfísics i la simulació, els cobots o robòtica col·laborativa i mòbil, el 'Big data' o anàlisi permanent de dades i definició de patrons, i la integració vertical i horitzontal dels sistemes. Totes aquestes tecnologies ja eren conegudes des de fa temps; la revolució de la 'smart factory' es basa en la seva integració i el ventall de possibilitats que ofereix a les mans dels tècnics qualificats i amb la capacitat d'iniciativa i d'implementació necessàries per aconseguir noves funcionalitats i solucions eficients.

Vivim en un món globalitzat i competitiu. En el context actual, volàtil, incert i complex, l'única fórmula estable, indiscutible i senzilla és l'aprenentatge continu i el desenvolupament de les competències laborals per trobar les solucions per a la innovació. Les prospeccions sobre les noves ocupacions necessàries en l'era de la 'indústria



4.0' ens orienten a centrar els itineraris formatius en els aspectes tecnològics relacionats amb el concepte de 'smart factory' o 'fàbrica del futur', qualificant a les persones tècnicament però també proporcionant les competències per a la integració eficient de les noves tecnologies. Així, els nous perfils professionals hauran de ser capaços de dominar i integrar la ciberseguretat, les xarxes de comunicació industrial, IoT ('Internet of Things'), la sensòrica, la visió artificial, la fabricació additiva, la realitat virtual, la gestió global de dades ('Big data'), la robòtica col·laborativa... El món de la indústria necessita professionals capaços de respondre a les exigències d'un món connectat i en constant canvi.



En el context laboral actual, les notícies relatives a la inserció laboral relacionades amb la formació i l'ocupabilitat dels joves reiteren la demanda en el sector industrial de tècnics especialitzats. Els titulats de formació professi-

onal de grau superior presenten la menor taxa d'atur de tot el col·lectiu de joves, un 9%, en contrast amb la taxa d'atur juvenil global que se situa, el dia d'avui, en el 32%. No obstant aquestes perspectives, encara són pocs els alumnes que cursen aquesta modalitat dual de la formació professional a Catalunya. Per contra, el sector industrial valora molt positivament aquest perfil professional: el d'un tècnic polivalent, altament qualificat i capacitat per a la integració de diferents tecnologies de manera interdisciplinària, tant per a la innovació com la millora dels equips i dels sistemes productius, aportant valor afegit per a la seva eficiència i que respondrà eficaçment a la creixent demanda laboral per donar resposta a la indústria intel·ligent o 4.0.

FUNDACIÓ EDUARD SOLER

Av. Eduard Soler, 1
17500 Ripoll
Tel. 972 70 11 31

www.fes.cat
info@fes.cat



Matrix, solucions a mida i d'alta qualitat



El disseny de motlles i matrius, emprant alhora la més avançada tecnologia integral en CAD/CAM/CAE és el segell distintiu de l'empresa Matrix.

La seva evolució ha estat una constant des de la seva fundació, i sempre s'ha fet amb la màxima il·lusió i empena en cadascun dels projectes que ha tirat endavant. Aquest fet li ha permès d'arribar a situar-se en una excepcional posició dins del mercat internacional.

Des dels seus inicis, però, el seu actiu més important i destacat ha estat, sens dubte, el seu personal. L'empresa aglutina més de 60 professionals, tècnics altament qualificats, capacitats i experimentats. A més a més, aquest personal sempre es troba en contínua formació, gràcies als cursos periòdics de reciclatge que s'imparteixen periòdicament a l'empresa mateixa.

La relació de Matrix amb els seus clients es basa en tres principis fonamentals: el bon servei, la confidencialitat i el compromís professional. La seva principal producció és la que es destina a l'automoció, el *packaging* d'aliments, motors elèctrics o matrius d'altres sectors, per exemple. Dins del competitiu sector de l'automoció, Matrix treballa amb empreses capdavanteres, notables, tant de manera directa com a través de subministradors també directes. Tant poden fer matrius de tall, doblat com d'embotició per al sector de l'automoció.

L'àmbit de l'alimentació també és àmbit de Matrix. Professionals en el Tall Permitral per punxó i matriu i, sobretot, especialitzats en el trepant de fons i laterals de cistelles, tapes i tapes de cistelles per a les empreses líders del sector alimentari. Matrix fabrica motlles d'alta precisió per al sector del packaging, l'alimentació i

la cosmètica. També pot fer matrius d'acurada precisió per a diversos sectors que necessitin una gran producció i fiabilitat, on Matrix excel·leix. Per tot això, Matrix és considerada entre les millors empreses de motlles europees.

MATRIX

Ctra. C-26, KM 195
17500 Ripoll
Tel.: 972 70 03 58
Fax: 97270 33 51

www.matrix-sa.com
info@matrix-sa.com



Referent internacional en el disseny i fabricació de ventiladors industrials

Sodeca S.L.U., com a referent internacional en el disseny i fabricació de ventiladors industrials, destaca per ser especialista en solucions per a l'evacuació de fums en cas d'incendi, adaptant-se a les exigències del client i aportant valor afegit amb l'assessorament tècnic a cada instal·lació. Actualment les obres que fa uns mesos anunciaven del que serà el seu segon centre de producció a Ripoll estan molt avançades. La previsió és que al setembre ja estigui en ple funcionament.



El Grup Sodeca està format per més de 450 treballadors, tot i que pròximament amb les noves instal·lacions aquesta xifra augmentarà, afavorint així l'ocupació laboral a la comarca del Ripollès.



Aquestes noves instal·lacions reuniran totes les característiques d'un edifici sostenible i és on es fabricaran els nous ventiladors eficients

d'alta tecnologia, que compliran amb les noves normatives i exigències actuals.

Es podria dir que actualment el motor que mou el món és la investigació i desenvolupament de nous productes. Per això, l'equip d'enginyers de Sodeca treballa amb dos objectius molt clars: desenvolupar solucions eficients per a l'estalvi energètic i aconseguir millors aplicacions per a la seguretat de les persones en cas d'incendi.

Els objectius de creixement de Sodeca s'enfoquen a mercats emergents

seguint amb la seva filosofia basada a esforçar-se al màxim per adaptar-se a cada país. D'aquesta manera, s'ha consolidat un projecte on l'equip de Sodeca, en constant formació i actualització, ha aconseguit expandir-se per tot el món oferint no només una alta qualitat en productes, sinó també un servei integral d'assessorament al client.

Per tant, podem dir que el procés d'expansió a SODECA és una estratègia a llarg termini que permetrà fer nous productes més eficients i adaptats a les demandes de cada país i on el centre neuràlgic de desenvolupament i recerca estarà ubicat al Ripollès.

Ctra. de Berga, km 0,7
E-08580 SANT QUIRZE DE BESORA
Barcelona, SPAIN
Tel. +34 93 852 91 11
Fax +34 93 852 90 42

General sales: comercial@sodeca.com
Export sales: ventilation@sodeca.com
www.sodeca.com



Ferlam Serveis Immobiliaris, 15 anys a la vostra disposició



Ferlam és una empresa amb més de 15 anys d'experiència completament consolidada dins el sector immobiliari, cada vegada més competitiu. Amb constància i dedicació, hem anat evolucionant, creixent i fent-nos un lloc entre les immobiliàries.

A Ferlam atenem totes les sol·licituds i resollem les inquietuds que puguin sorgir en el moment de comprar, vendre o llogar qualsevol tipus d'immoble, com ara pisos, cases, àtics, dúplexs, masies o terrenys; així com locals, naus Industrials, garatges o pàrquings.

El tret distintiu de Ferlam és el tracte agradable, familiar i alhora professional que oferim als nostres clients. La nostra manera de treballar té com a

objectiu que el client no s'hagi de preocupar per res i que qualsevol gestió es dugui a terme amb la màxima confiança entre l'empresa i l'interessat.

A Ferlam disposem d'un equip d'allò més qualificat i experimentat en tots els camps vinculats amb el món immobiliari: agents de la propietat immobiliària, aparelladors, enginyers i arquitectes capaços de fer valoracions, taxacions i peritatges i especialistes en energies renovables. Ens encarreguem de resoldre qualsevol problema notarialment i registral, així com de solucionar totes les qüestions relatives als immobles que oferim, sempre amb el millor servei possible. També gestionem i tramitem canvis de titularitat de

FERLAM SERVEIS IMMOBILIARIS

Plaça Gran, 5
17500 Ripoll
Tel.: 972 70 34 69

www.ferlamripoll.com
ferlam@ferlamripoll.com



companyies d'aigua i llum, així com cèdules d'habitabilitat o certificats d'eficiència energètica, que des de l'1 de juny del 2013 són obligatoris per a tots els habitatges que es vulguin comprar o llogar.

Les millors ofertes, sens dubte, també les trobareu a Ferlam; ordenades per tipologia d'immoble i amb visió d'arreu del Ripollès. Ferlam Serveis immobiliaris som, a més, agent col·laborador amb la venda d'immobles del BBVA, ABANCA, ANTICIPA i la Unió de Crèdits Immobiliaris (UCI).

L'Hospital de Campdevàrol, referent en atenció sanitària de qualitat al Ripollès

L'Hospital de Campdevàrol, centre comarcal del Ripollès, compta actualment amb uns 180 professionals, que atenen una població de referència d'unes 25.000 persones. La majoria de treballadors de l'entitat pertanyen a l'àmbit de la salut -metges, infermeres, auxiliars d'infermeria, tècnics de Radiologia, zeladors, etc.-, però també n'hi ha d'altres sectors, com professionals de la neteja i el manteniment d'instal·lacions, experts en medi ambient o informàtics.

El 2017, l'Hospital va realitzar més de 1.600 altes a pacients aguts i gairebé 800 intervencions majors sense ingrés, va atendre unes 12.700 urgències i va assistir un centenar de parts. Pel que



HOSPITAL DE CAMPDEVÀNOL

Ctra. de Gombrèn, 20
17530 Campdevàrol
Tel.: 972 73 00 13

www.hospitaldecampdevanol.cat



fa a consultes externes, es van fer més de 29.000 visites. En l'àmbit de l'atenció sociosanitària, es van atendre uns 360 pacients i, a Atenció Primària, es van fer més de 55.000 visites. Respecte de l'equipament tecnològic, destaca la posada en funcionament d'un aparell de TAC el juny de 2017.

A més, des de la Institució es duu a terme una important tasca de formació i prevenció dirigida a la població del Ripollès. Per exemple, s'organitzen xerrades i tallers de temàtica molt diversa -Dia Mundial Contra el Càncer, primers auxilis, salut cardiovascular, etc.-. Una de les iniciatives més destacades és la Jornada SUMEM, que el 23 de març d'aquest any va arribar a la seva quarta edició i que serveix per presentar a la població diverses iniciatives i experiències del camp de la salut que poden ser del seu interès, així com per donar a conèixer les entitats de la comarca. D'altra banda, es treballa estretament amb les escoles del

Ripollès per fomentar hàbits saludables entre els més petits.

També es fa una tasca destacada en la prevenció del tabaquisme i, en aquest àmbit, l'Hospital compta amb el reconeixement Nivell Or de la Xarxa Internacional d'Hospitals Sense Fum. Així mateix, cal destacar que l'Hospital desenvolupa tota la seva activitat tenint molt en compte el respecte pel medi ambient. Bona mostra d'això és l'acreditació amb la certificació mediambiental ISO 14001:2004.

Des de la seva fundació, l'any 1920, l'Hospital vetlla per les necessitats de salut dels habitants de la comarca. Actualment, l'Hospital està acreditat com a centre d'atenció hospitalària aguda i com a centre d'atenció sociosanitària. A part de l'Hospital mateix, la Institució gestiona els Centres d'Assistència Primària (CAP) de Campdevàrol i Ribes de Freser, i els consultoris locals de Campelles, Gombrèn, Pardines, Planoles, Queralbs i Toses.

"El moment de Wherever You Want arribarà"

Ha revolucionat l'emprenedoria imaginant innovacions que tenen aplicació en la realitat i poden canviar-la. El més sorprenent és que aquest olotí encara no té la majoria d'edat. Juntament amb altres dos joves i una professora ha creat 'Wherever You Want', un projecte dedicat a possibilitar concerts hologràfics a distància. Amb aquesta idea van guanyar el concurs Audi Creativity Challenge, van viatjar a Silicon Valley i van fer possible el primer concert hologràfic en directe, fet a Barcelona i vist a San Francisco. Les fites aconseguides el 2017 li han valgut el Premi Garrotxí de l'Any. Conversem amb aquest jove talent que vol seguir compaginant la formació amb els projectes que li bullen al cap.

• *D'on et ve la passió per la tecnologia i la innovació?*

És una cosa intrínseca a mi però que jo no havia notat. Jo era molt aficionat als esports, a aprendre... i molt curiós. Va ser qüestió de trobar-m'ho ben bé davant.

• *Devia ser molt aviat, amb 14 anys ja vas idear un rellotge intel·ligent.*

Va ser conjuntament amb uns amics i gràcies a l'escola Cor de Maria, que impulsava l'emprenedoria des de 3r d'ESO, que vam idear aquest rellotge, un sol dispositiu que regulava les variables mèdiques de les persones grans a través de la suor. Va ser molt interessant poder mesurar el sucre dels diabètics sense la punxada. En aquell moment tot allò no s'havia fet mai, però vam arribar a la conclusió que es podia fer, vam tenir visió de futur de cap a on aniria aquest camp. Factors com l'edat i la tecnologia d'aquell moment ens van impedir tirar-ho endavant. Al cap d'un any vaig



veure una notícia que deia que la Universitat de Berkeley havia tret un primer dispositiu que controlava les variables de salut. Allò va ser una victòria moral per a nosaltres, ens va ensenyar que anàvem ben encaminats.

• *I després va arribar Wherever You Want...*

Quan ens van seleccionar per a la final de l'Audi Creativity Challenge vam començar a creure que podíem fer-ho realitat. A Madrid ens vam proclamar guanyadors entre més de 360 projectes presentats. El premi va ser viatjar un mes a Silicon Valley, treballar en el nostre projecte i treure el producte al mercat.

• *Què va ser el més important que hi vas aprendre?*

En un mes es poden aprendre grans coses, i més de la mà d'en Xevi Verdager i diferents emprenedors que ens van obrir les portes de Google o Facebook. És un ecosistema informal però professional. M'emporto la manera de treballar que

tenen pel que els apassiona, de fer realitat les coses, sobretot el FER. Nosaltres vivim en una societat on parlem més del que fem. D'allà em vaig emportar que es pot parlar però sobretot s'ha de fer i s'ha de demostrar. És només així, treballant, que les idees prenen un valor.

• *En quin moment es troba Wherever You Want?*

És una idea molt innovadora. Quan érem a Silicon Valley presentàvem el projecte i sovint havíem de donar petits detalls. Si has de donar petits detalls a la meca de l'emprenedoria és que realment estàs provocant una innovació disruptiva. Molts cops sembla que *Wherever You Want* no té lloc a la societat actual, però creiem que el seu moment arribarà, l'onada de les realitats arribarà com va arribar la revolució dels mòbils o dels ordinadors. Nosaltres hem d'estar allà per aprofitar aquesta onada i ser a la cresta. Hem estat uns pioners fent el primer concert hologràfic i hem de continuar treballant.

• *Seguiràs formant-te?*

Vaig fer la selectivitat el passat mes de juny i la meua intenció és estudiar l'enginyeria de Serveis i Tecnologies de les Telecomunicacions. M'agradaria continuar formant-me i paral·lelament treballar en projectes i noves *startups*.

• *En quins projectes treballes ara?*

Juntament amb una companya estem treballant en un nou projecte per a aquest estiu que s'anomena Plot. Ens dediquem a l'assessorament, disseny i producció de samarretes de les Festes del Tura, una tradició molt olotina. El client només ha de proposar i nosaltres ens encarreguem de la resta. Com diu el nostre eslògan, fer una camiseta mai havia estat tan fàcil.

Comercial Pirene, atenció professionalitzada i de proximitat

Comercial Pirene és una empresa fundada l'any 1984 dedicada a les instal·lacions elèctriques de baixa tensió en instal·lacions industrials i domèstiques, així com a la venda d'electrodomèstics i a la seva reparació, que ha nascut, crescut i s'ha consolidat al Ripollès. La seva principal missió ha estat oferir als



COMERCIAL PIRENE

Pl. Josep Anselm Clavé, 2
17860 St. Joan de les Abadesses
Tel.: 972 72 07 30

C. Vinyes, 8
17500 Ripoll
Tel.: 972 70 40 72

C. Clivillers, 13
17800 Ripoll
Tel.: 972 26 36 63

www.cpirene.com
pirene@cpirene.com



seus clients la possibilitat d'incorporar les instal·lacions més innovadores i eficaçes, dotant-les dels avenços tècnics i estètics que requereixen un mercat en contínua evolució.

En aquesta línia tecnològica, Comercial Pirene és capdavantera en el control de climatitzacions i automatitzacions d'edificis municipals, residències, indústries o habitatges, aportant grans avenços i beneficis en eficiència energètica i seguretat, amb el sistema basat en PLC industrial, amb la plataforma Somachine.

Aconseguint un gran control del clima i visualitzant 'online' les temperatures i esdeveniments, creant gràfics, generant alarmes via correu electrònic o SMS, controls d'accessos, portes d'emergència, o qualsevol aplicació imaginable amb control total des de la xarxa o des del mòbil.

Comercial Pirene es dedica també a la venda i reparació d'electrodomèstics, amb el servei integral de posada en marxa i garantia, així com a l'assessorament personalitzat requerit per cadascun dels seus clients.

Amb una clara voluntat de servei, l'empresa ha procurat sempre cobrir totes les necessitats dels clients, oferint tots els serveis que són necessaris per a la tranquil·litat de la postvenda, tant en instal·lacions elèctriques com en serveis de reparació, disposant de tallers propis de reparació de tot tipus d'electrodomèstics, aire condicionat, televisió i electrònica.

Usuaris i pacients de l'Hospital d'Olot s'han estalviat més de 700 mil quilòmetres amb el trasllat al nou hospital i l'obertura de nous serveis

Uns 713.000 són els quilòmetres que s'han estalviat els usuaris i pacients que s'han sotmès a diàlisi, a algun tractament oncològic o s'han hagut de fer un TAC. Aquests són els principals serveis que es van incorporar amb el trasllat al nou hospital i que han evitat desplaçaments a ciutats com Girona, Vic o Figueres.

El nou hospital disposa de més de 27.000m², tres vegades més gran que l'antic Sant Jaume, i amb capacitat per donar servei a 60.000 persones. Amb aquestes millores, el



L'obertura del servei de diàlisi no és l'únic que ha millorat el dia a dia d'aquests pacients. Els tractaments d'oncologia es van començar a fer al nostre centre a finals del 2015 i en 30 mesos s'han realitzat 1.172 sessions i, per tant, s'han evitat més d'un miler de desplaçaments a l'Institut Català d'Oncologia de Girona (ICO). Aquesta xifra es tradueix en 58.600 km en dos anys i mig. Finalment, una altra de les grans millores amb el canvi de centre va ser la compra d'un TAC d'última generació, que

FUNDACIÓ HOSPITAL D'OLOT I COMARCAL DE LA GARROTXA

Av. Països Catalans, 86
17800 Olot
Tel.: 972 26 18 00

www.hospiolot.com
direccio@hospiolot.com



centre ofereix nous serveis als seus usuaris com el TAC d'última generació, l'hemodiàlisi o els tractaments oncològics. Tots ells significaven desplaçaments a les ciutats properes, amb els inconvenients que això comporta tant de temps com de perill a la carretera.

En dos anys d'obertura del servei de diàlisi hi han passat 44 pacients, que es tracten tres dies la setmana i que abans s'havien de desplaçar a Girona o Figueres. En dos anys, aquests pacients s'han estalviat uns 294.950 quilòmetres.

ha facilitat molts diagnòstics i ha evitat desplaçaments a Vic o Girona per fer-se aquesta prova. Durant aquests tres anys i mig s'han fet a l'Hospital d'Olot 8.006 sessions amb el TAC, un percentatge superior al previst inicialment, i que equivalen a 360.000 quilòmetres.

En definitiva, uns 713.000 quilòmetres que han facilitat el dia a dia d'usuaris i familiars i que han permès a l'Hospital d'Olot créixer no només amb infraestructura i equipaments, sinó també amb qualitat assistencial.

Comercial CBG, una empresa consolidada i amb visió de futur

Aquest any, Comercial CBG celebra el seu 32è aniversari i ho fa en plena forma, amb la incorporació al seu catàleg d'importants marques italianes, com la pasta Garofalo, ampliant instal·lacions en zones com Màlaga, i augmentant presència a les Illes Balears.

NOVES INSTAL·LACIONS A MALAGA

Fruit de la bona trajectòria de l'empresa al sud d'Espanya, aquest any CBG es trasllada a unes instal·lacions amb més cabuda per poder donar un millor servei a la zona més al sud de la península. Una nau de 710 m² equipada amb un espai de fred de 70 m² i 130 m² de congelat, des de la que preveuen donar servei a Granada, Màlaga, Cadis i Sevilla.

COBERTURA E EIVISSA

CBG, amb presència a Mallorca, amplia la seva cobertura a Eivissa, amb atenció comercial i repartiment 5 dies a la setmana, durant la campanya d'estiu. Un mercat molt temporal, però amb molt potencial. És d'especial interès a conseqüència del gran volum de turisme italià que visita la zona. A la resta de les illes, ja hi té presència a través de diferents distribuïdors.

NOVA MARCA DE PASTA

GAROFALO AL CATELEG

Una de les prioritats de CBG és tenir un catàleg farcit de primeres marques italianes. Precisament, una de les seves inquietuds és conèixer les tendències de mercat del país veí i distribuir-les al nostre país. En aquest sentit, aquest any ha incorporat una primera marca de pasta com és Garofalo. Una pasta elaborada a Gragnano (Nàpols), una



**El nostre objectiu és
mantenir i sempre
millorar el nostre propi
nivell d'exigència i
donar el millor servei
al client, entès com un
ventall de solucions
per al seu negoci**



zona amb unes característiques geogràfiques i climàtiques ideals per a la fabricació i assecat de la pasta. Una marca amb centenars d'anys d'història que trepitja fort a Espanya i que CBG distribueix en exclusiva per a la restauració.

Aquests són només alguns dels projectes que CBG té sobre la taula i que marquen la bona trajectòria de l'empresa, que aquest any, ja de cara al setembre, celebrarà amb tot el personal de l'empresa, tant de Ripoll com de les seves delegacions arreu del territori espanyol, en una jornada de portes obertes que s'esdevindrà a les mateixes instal·lacions de Ripoll.

COMERCIAL CBG

P.I. Mas d'en Bosch, parcel·la 4
17500 Ripoll
Tel.: 972 70 33 70
Fax: 972 70 30 00

www.cbg.es
cbg@cbg.es



Sant Jaume de Llierca es posiciona amb la fira tèxtil

Des de fa 25 anys, Sant Jaume de Llierca, en els dies pròxims a la diada de Sant Josep, organitza la Fira del Tèxtil.

Aquest esdeveniment aplega la trobada general de puntaires de les comarques gironines a més d'organitzar-se exposicions a diferents seus de la vila. Una altra modalitat de la qual cada vegada hi ha més adeptes és el patchwork on des de la fira s'està promovent com a activitat artesanal i artística.

Segons l'alcalde de la població, Jordi Cargol: «Aquesta fira es manté més viva que mai perquè és genuïna, de poble, dedicada al tèxtil i als seus oficis».

Cada any, a més de les demostracions, s'organitzen activitats com mercats, tallers (scrap, feltre i macramé) i altres propostes que complementen l'atractiu de la visita a Sant Jaume de Llierca com espectacles diversos, exposicions de vehicles antics, visites guiades a punts d'interès com és l'antiga fàbrica Brutau, entorn de la qual durant molts anys es va dinamitzar l'economia del poble.

Precisament, aquest any s'ha presentat el llibre de *El comerç, els oficis i la indústria a Sant Jaume de Llierca*, de Joan Carreres, que parla sobre la història del municipi i la seva vinculació



amb la indústria.

La consolidació de la Fira, amb 25 anys de trajectòria, ha coincidit amb la concessió a l'Ajuntament de Sant Jaume de Llierca del primer premi del Consorci Administració Oberta, com

a millor ajuntament de Catalunya, d'entre 501 i mil habitants. Un guardó que premia l'aplicació d'aquest procés administratiu per facilitar els tràmits i l'atenció als veïns i empresaris de la població, de manera telemàtica.

Vine a Sant Jaume de Llierca

Passeja't i compra als nostres establiments!



Proximitat

- Comestibles Vila -Can Federico-
- Ca l'Agustí -Can Coma de baix-
- Ca l'Anton
- El Revolt
- Estanc Núria Solé
- Fleca Palomeras

Qualitat i disseny

- Mobles Vila - Illa

Confiança i servei

- Farmàcia Isamat



GRUP TRANSPORTS MINGUET

Des de 1922



TRANSPORT BOLQUETS

Per a fer transport d'àrids, ferralles, cereal i qualsevol tipus de grànuls.



TRANSPORT CISTERNES

Per a transport de pulverolents, en cisternes basculants i fixes de diferents capacitats.



TRANSPORT PIS MÒBIL

Per a realitzar transport tant de grànuls com de mercaderia paletitzada.



ESTACIÓ SERVEI GASOIL

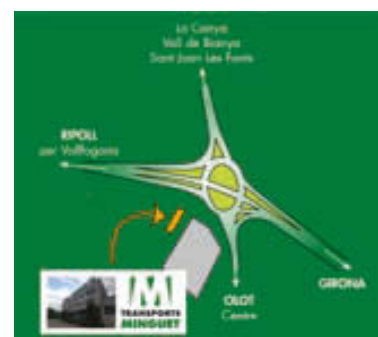
Situada a la rotonda de la Ctra. de la Canya a l'entrada d'Olot.



RENTADOR DE CAMIONS

Amb pont de rentat i acabats manuals per a tot tipus de camions, cisternes, frigorífics.

Ctra. de la Canya, 115 • 17800 **OLOT**
Tel. 972 26 20 50
admin@transportsminguet.com
www.grupminguet.com



Planta de producció de formigó Horpisa - Olot



La planta de formigó de l'empresa HORPISA es troba situada a l'entrada d'Olot (La Garrotxa) i té una capacitat de 80 m³/hora. Disposa de servei de bombeig de formigó i amasadora.

També pot oferir serveis de transport en camions volquets i cisternes a través de MINGUET, l'empresa del grup dedicada al transport de grànuls, i venda de sorres i graves per a la construcció des de la seva planta d'àrids d'Argelaguer.

A HORPISA som pioners en la producció de formigó a Olot des de l'any 1970, oferint actualment formigó de tot tipus d'acord amb les normatives vigents en la reglamentació EHE.

Havent subministrat formigó a les principals obres que es realitzen a la comarca, tant siguin obra d'edificació civil com obra pública.



HORPISA OLOT

Carretera de la Canya, 115
17800 Olot

Tel.: 972 26 20 50 (Oficina)

Tel.: 972 26 93 68 (Planta)

admin@formigonshorpisa.com



Embotits l'Esquiador, tradició i experiència



Els inicis de la raó social Florenci Font Canal S.A. es remunten als llunyans anys trenta del segle XX, quan Florenci Font regentava una cansaladeria a la població de Banyoles. L'ampliació del negoci a la producció d'embotits va fer que l'incipient negoci es traslladés l'any 1944 a la vila de Ripoll, situada en un marc incomparable del Pirineu gironí. L'aire sec i pur de la zona era idoni per aconseguir uns productes de qualitat.

Tot i el pas dels anys, la trajectòria de l'empresa perdura, com ho corrobora que es troba en la tercera generació. Alhora, continua oferint als clients uns embotits artesanals, elaborats amb carn de porc convenientment seleccionada, i tractada d'acord amb un rigorós i exigent sistema de control i higiene.

La tradició i l'experiència en el maneig de la carn transmeses de pare a fill fan dels embotits Font un producte molt preuat pels consumidors més exigents; essent les marques



l'Esquiador i l'Eskí, capdavanteres del sector carni de Catalunya, i una garantia de qualitat a l'alçada dels paladars més refinats.

EMBOTITS ARTESANS

Els nostres embotits són fruit de molts anys d'experiència i de l'adaptació a les noves tecnologies productives que demana la societat del segle XXI. Els nostres productes, durant el procés de producció, i seguint la tradició familiar, són sotmesos a un assecatge natural, gràcies a l'aire sec del pirineu gironí.



EMBOTITS ARTESANS L'ESQUIADOR FLORENCI FONT CANAL, SA

C. Progrés, 59
17500 Ripoll
T. 972 700 184

embotits@embotitsesquiador.com



Elèctrica Vaquer Energia, l'energia al teu costat

La posada en marxa de la Central Hidroelèctrica de Sant Quintí a Ripoll, l'any 1892, va ser el motor del naixement d'Elèctrica Vaquer Energia, motiu pel qual aquest any en celebren el 125è aniversari.

L'aprofitament de la força de l'aigua, que fins aquell moment havia fet voltar un molí per a la producció de farina, va suposar un pas endavant molt important per a la capital ripollesa, instal·lant-hi el segon subministrament d'enllumenat públic a les comarques gironines.

Elèctrica Vaquer Energia ha sabut adaptar-se als temps en aquests cent vint-i-cinc anys d'història, amb un compromís de fidelitat amb la societat ripollesa, estimant les seves arrels i tenint sempre molt present el seu origen, mostrant-se al costat de la cultura i la història de la nostra terra.

L'adaptació contínua els ha portat a estrenar recentment una nova

pàgina web, juntament amb un apartat d'oficina virtual per al seu client. S'hi pot trobar una mica d'informació l'empresa, a què es dediquen i què ofereixen. També s'hi pot descobrir quina ha estat la seva història, així com un bloc amb les últimes novetats i actualitzat elèctrica.

Per altra banda, tot el client que ho desitgi, pot contactar-hi per obtenir l'usuari i la contrasenya d'aquesta nova oficina virtual. És un espai privat on el client podrà veure totes les dades que caracteritzen el seu subministrament, així com l'històric individualitzat de factures i diverses gràfiques anuals de consum. Estan duent a terme també una campanya per reduir la petjada de carboni de l'empresa. Per això animen a tots els seus clients a rebre la factura electrònica, i a poder gaudir de tots els nous serveis que ofereix l'oficina virtual.



ELÈCTRICA VAQUER ENERGIA S.A.U.

Macià Bonaplata, 1
17500 Ripoll

Telèfon: 972 70 03 42

Avaries: 649 92 73 16

clients@electricavaquer.cat

www.electricavaquer.cat

VISITES GUIADES A C.H. SANT QUINTÍ

Contacte: Salvador Vaquer

Telèfon: 626 29 70 55

electricavaquer@electricavaquer.cat



«La preocupació per retenir el talent hi és a tot el territori»

La nova Consellera d'Empresa i Coneixement de la Generalitat, Àngels Chacón, va visitar el Ripollès i l'empresa Comforsa.

• *Quin ha estat el motiu de la seva visita al Ripollès?*

Aquesta és una comarca especial per a mi. Hi venia sovint com a Directora General d'Indústria i volia ser aquí perquè som un Govern practicant del que es visita i volíem mostrar la implicació amb el territori. Aquí ens hem reunit amb els alcaldes de Ripoll, Campdevàrol i hem visitat l'empresa Comforsa, on jo personalment hi havia estat molt vinculada com a presidenta del Consell d'Administració.

• *Què han parlat amb els dos alcaldes?*

Bàsicament hem fet una anàlisi de la situació, hem comentat projectes i també les possibilitats de dinamitzar l'economia a través del turisme, el comerç i evidentment el camp industrial.

• *I a Comforsa?*

Com a Consellera, ara deixo el càrrec de Presidenta del Consell d'Administració de l'empresa i em substitueix la Directora General d'Indústria, Matilde Villarroya. Per això he volgut estar amb els gestors de Comforsa i tot l'equip, per explicar-los el canvi i acomiadar-me formalment. Comforsa la tindrà sempre molt present després dels mesos que hem passat i volia saludar a l'excel·lent equip que està portant aquest projecte, a més d'exposar-los que continuaran tenint tota la confiança del Govern. Sabem de la importància d'aquesta empresa i del que representa per al territori. Comprome-



sos com hi estem des del Govern, he volgut fer aquesta visita perquè, tot i deixar l'empresa, com a Consellera m'implico plenament en la indústria i les empreses de la comarca.

• *S'han fet dues ampliacions de capital en poc temps per un valor de 17 milions d'euros...*

Les ampliacions de capital a Comforsa eren ben necessàries per temes de despesa corrent i també per mantenir l'activitat de l'empresa i m'agradaria que quedés molt clar que l'empresa és viable, i per això repeteixo que vull mostrar tot el suport i confiança amb el nou equip directiu perquè s'estan tenint resultats positius mensualment com feia temps que

no es tenien. Això és una mostra que està en molt bones mans, però l'ampliació feia falta per no haver de patir durant tot aquest any i deixar de tenir els perills de no poder pagar als subministradors. A partir d'aquí, hi ha molt a fer, però he volgut caminar abans de córrer, perquè ens haguéssim pogut entrebancar.

• *Un altre aspecte pendent pel que fa a Comforsa és l'eliminació de les vibracions que genera una de les darreres premses instal·lada en una de les naus i que provoca molèsties als veïns. Suposarà haver de fer grans inversions?*

És un tema que preocupa l'actual direcció i que jo personalment havia

«Tenim clar que, si no creix el territori, no creix Catalunya»



viscut com a Presidenta de l'empresa. Actualment ja s'estan prenent mesures per intentar mitigar tots aquests paràmetres que poden ser molestos de cara a la població. No obstant, el que més ens ha preocupat aquests darrers mesos ha estat la pervivència de l'empresa i la continuïtat de la seva activitat. A partir d'aquí, començarem un seguit d'actuacions paral·leles i una d'elles serà la de mitigar tots els efectes mediambientals que té Comforsa. Però crec que tot-hom pot entendre que la nostra prioritat fos la de garantir la continuïtat de l'activitat empresarial.

• *Existeix preocupació en el sector empresarial per no saber retenir el talent a la comarca. Tenen algun projecte que es pugui impulsar des de la seva conselleria en aquest aspecte?*

Miri, la conselleria fa poques setma-

nes que funciona amb el nou equip. Però sí que es tindrà en compte. Però què aquesta preocupació i la mateixa situació de no poder retenir el talent es produeix arreu del territori català. Tenim uns pols d'atracció molt potents -un d'ells és la mateixa Barcelona- i això fa que ens trobem amb molts territoris que en alguns casos són molt propers, que tenen problemes per casar les necessitats de les empreses amb l'oferta que arriba des de la Formació Professional o l'àmbit universitari. La problemàtica s'agreuja quan les poblacions es troben apartades de la gran ciutat, com un element més que accentua aquesta situació.

• *És una situació que preocupa als alcaldes de la comarca del Ripollès?*

Sí, n'hem estat parlant amb els alcaldes de Ripoll -Jordi Munell- i

Campdevàdol -Joan Manso- durant aquesta visita. El primer que ha calgut fer és consolidar l'activitat empresarial, perquè d'aquí n'anirà sorgint tota la resta. I per aquest motiu, quan hem tingut una situació crítica en una empresa amb més de 400 treballadors, el primer que hem volgut fer ha estat consolidar Comforsa, així com el conjunt d'empreses que en depenen.

• *Però, tenen algun projecte de futur?*

Sí que existeixen plans per poder actuar en aquesta situació. Una acció és potenciar la qualitat i l'estil de vida que hi ha aquí, al Ripollès, i enllaçar-ho amb tots els projectes que nosaltres tenim previst de portar a terme i que farem. Ara bé, fa poc temps que estem al càrrec, però tenim clar que si no creix el territori, tampoc creix Catalunya.



THE PERFECT WELD

M M A
T I G
M I G M A G
P L A S M A

www.solter.com



UIER

Al servei dels empresaris Al servei de la comarca

NECESSITEM GENT PER TREBALLAR I REVERTIR LA TENDÈNCIA DE DESPOBLACIÓ

El Ripollès no és aliè al creixement econòmic que afecta el global de l'economia catalana. Des de la UIER constatem aquest fenomen per la quantitat d'ofertes de sol·licituds de treballadors que rebem diàriament. La despoblació que ha sofert el nostre territori als darrers anys és una dificultat afegida a l'hora de cobrir aquestes vacants.

Actualment la nostra borsa de treball té pendents per col·locar 58 ofertes de treball.

Els perfils més sol·licitats corresponen al sector industrial i al de serveis, principalment hostaleria i restauració.



TRAMITEM AJUTS I SUBVENCIONS

SUBVENCIÓ DE COMERÇ (FINS EL 14 D'AGOST DE 2018)

PROGRAMA FOJ (FEM OCUPACIÓ JOVE)
PER JOVES DE 18 A 30 ANYS

PROGRAMA 30+ PER PERSONES MAJORS DE 30 ANY

PROGRAMA LEADER

OFERIM CONTRACTACIÓ DE SERVEIS AMB CONDICIONS AVANTATJOSSES

PROTECCIÓ DE DADES

WEB I MÀRKETING DIGITAL

PROGRAMES DE GESTIÓ

PUBLICITAT

SERVEIS FINANCERS

ALTRES

Des de UIER treballem en diferents programes que lliguen la contractació de nous treballadors amb la seva formació i que van acompanyats d'ajuts per les empreses:

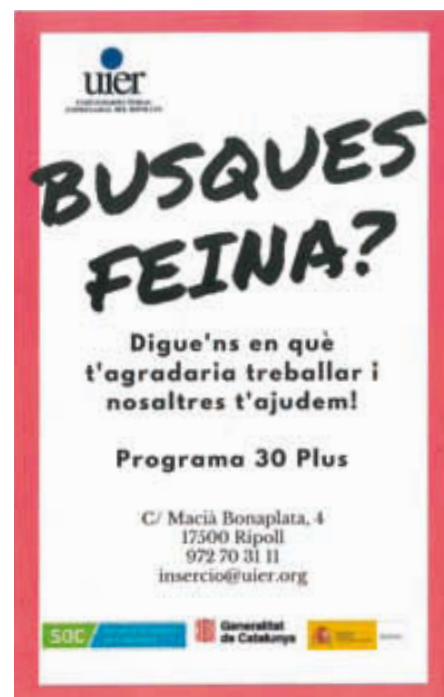
- Programa FOJ (fem ocupació jove) per joves de 18 a 30 anys. Subvencions del salari mínim interprofessional i altres incentius i bonificacions (fins ara s'hi ha incorporat 8 participants i 7 empreses).

- Programa 30+ per persones majors de 30 anys. Subvencions del salari mínim interprofessional i altres incentius i bonificacions (fins ara s'hi ha incorporat 22 participants i 20 empreses).

Des de la UIER es treballa també en diferents projectes que intenten revertir el problema de la despoblació.

- Viu i treballa. Pretén posar en contacte a empreses del Ripollès amb candidats de fora del Ripollès que vulguin venir a viure i treballar a la comarca. <http://viuitreballa.uier.org/>

- Futurs professionals. L'objectiu



d'aquest projecte és **vincular els estudiants amb les empreses del Ripollès** per tal que es quedin al Ripollès una vegada acabin els estudis. <http://futursprofessionals.uier.org/>

I en un tercer projecte que pretén afavorir la inversió de noves empreses a la comarca.

- Captació d'Activitat. L'objectiu d'aquest projecte és agrupar tota l'oferta de **sòl industrial** lliure i recopilar tots els ajuts que s'ofereixen des de les diferents administracions així com identificar diferents avantatges que ofereix el territori per oferir-ho a empreses que vulguin instal·lar-se a Ripoll. <http://captacioactivitat.uier.org/>

Som conscients de les dificultats que comporta el repte que ens hem imposat, però també en som del atractiu industrial, econòmic, social, territorial, històric... que des de la nostra comarca podem oferir.

Fundiciones Olotenses, compromís amb la qualitat i el medi ambient

FUNDICIONES OLOTENSES SA és una empresa metal·lúrgica fundada el 1963, i dedicada, des dels seus inicis, a la fabricació de peces de ferro gris per a la indústria en general. Actualment, disposa d'unes instal·lacions de 10.000 m² que li permeten fabricar un ampli ventall de peces d'entre 1 quilo i 4 tones.

Després d'una constant modernització, tant dels sistemes de pro-



FUNDICIONES OLOTENSES SA

Ctra. de la Canya, 158

17800 Olot

Tel.: 972 26 09 48

Fax: 972 26 96 33

www.fundicionesolotenses.es

fosa@fundicionesolotenses.com



ducció com de les instal·lacions, ha anat ampliant la seva capacitat productiva fins a arribar a les 4.000 tones anuals.

El compromís és un dels segells distintius de FUNDICIONES OLOTENSES SA, tant amb la

qualitat dels seus productes com en el respecte pel medi ambient.

Un tarannà que l'ha dut a implantar un sistema de qualitat i un sistema ambiental que compleixen els requisits de la norma ISO 9001 i ISO 14001, respectivament.

Comforsa segueix treballant amb l'objectiu de millorar l'eficiència productiva

Comforsa, amb una important contribució al creixement de l'economia de la comarca, encarna molts dels valors que caracteritzen l'empresa catalana com a potència exportadora: la creativitat, la innovació i la capacitat d'atreure el capital humà.

Segons el nou pla d'actuació de l'empresa que està introduint el nou equip directiu, liderat per Reça Vidiella, es vol una companyia innovadora, amb inversions en recerca, en desenvolupament, en innovació, en maquinària d'última generació que ha de permetre un altíssim nivell d'enginyeria i competitivitat.

Amb el canvi de direcció, l'empresa dona com a element cabdal la inversió en la producció. Per això, la companyia està portant a terme un important pla d'inversió per millorar la innovació en els processos productius i fabricar amb un millor i superior estalvi energètic introduint l'economia circular: reutilització, reparació, remanufactura i reciclatge són les "4R" que sostenen l'economia circular. Aquest és un model que s'oposa al lineal



tradicional instaurat amb la revolució industrial, que es basa a extreure matèries primeres verges, fabricar, usar i llençar. A més, un dels altres elements principals per a Comforsa és, amb un fort compromís amb el territori, gestionar formació i plans de carrera, combinant professionals de l'enginyeria amb treballadors qualificats i de formació professional, per tal d'aconseguir un equip capaç d'oferir solucions integrals als clients amb productes finals o semielaborats amb tècniques de coenginyeria i partnership amb un desenvolupament tecnològic elevat. Aquestes noves estratègies tenen com a principal objectiu el de millorar l'eficiència

COMFORSA

Ctra. de Gombrèn, 51
7530 Campdevànol
Tel.: 972 71 21 71
Fax: 972 71 21 66

Ctra. N-260, km 120
17530 Campdevànol
Tel.: 972 73 00 00
Fax: 972 71 20 21

Ctra. N-260, km 117,5
17500 Ripoll
Tel.: 972 70 00 69
Fax: 972 71 50 74

www.comforsa.com
comforb@comforsa.com



ència per augmentar la bona referència internacional en el món metal·lúrgic, especialment en la producció de peces i components d'acer amb un elevat valor afegit.

PUBLICITAT



Advanced
Forging
Solutions

En breu Comforsa renovarà totalment la seva pàgina web, tant pel que fa als continguts- es reestructurarà per facilitar la usabilitat- com des del punt de vista visual amb un major protagonisme de la imatge i de les infografies. A més, el nou disseny responsiu adapta els continguts automàticament a qualsevol dispositiu mòbil.

Estigueu atents als nous canvis! →



«És curiós que la història industrial del Ripollès sigui menystinguda»

• Com definiria els Annals?

Es tracta d'un llibre que el Centre d'Estudis Comarcals del Ripollès ha anat editant des del 1981. Ara comptem amb 18 volums i periòdicament es van publicant aquests reculls d'articles interessants de persones del Ripollès i de fora.

• Una particularitat d'aquests Annals és que giren entorn del patrimoni industrial. Perquè aquesta temàtica?

Penso que és fàcil d'explicar. El Ripollès és una de les poques comarques de muntanya amb una base industrial des de sempre. Si no l'hagués tingut, actualment tindria molta menys població i amb una activitat dedicada únicament al turisme de caps de setmana. La comarca ha estat industrial des del segle XVIII, però ha tingut poca atenció per part dels Annals. De 204 articles, només n'hi havia 8 que parlessin del patrimoni industrial. En aquesta nova edició, dels 26 articles, 20 d'ells estan dedicats a aquesta temàtica.

• La portada també és significativa...

Sí, l'hem anat a cercar a Santander. Es tracta de dibuixos de Fernando Miralpeix, un enginyer industrial molt important que va néixer a Ripoll i que fins i tot té uns premis que porten el seu nom a Cantàbria. I que aquest senyor sigui tan poc conegut a Ripoll és un exemple del poc tractament que s'ha fet a la història industrial, mentre que s'han tractat molt altres temes relacionats amb el Monestir i amb l'època medieval. És curiós que en una comarca industrial, la seva història industrial sigui



menystinguda. Amb aquests Annals s'ha intentat trencar aquesta dinàmica. Sí que hi ha llibres monogràfics sobre indústria tèxtil o molins fariners, però en el cas dels Annals no s'hi veia reflectit. Amb això fem un intent perquè la gent s'interessi per aquesta història, no només de les fàbriques, sinó també de totes les problemàtiques socials.

• Fins on ens hem de remuntar per conèixer l'origen del passat industrial del Ripollès?

És fins i tot anterior a les guerres carlines. Un dels articles, per exemple, parla del primer alt forn que es va fer a la comarca, a Camprodon al

costat de la fàbrica Birba, que data dels anys 1830.

• Sense tot aquest passat el model socioeconòmic de la comarca seria totalment diferent?

Si el Ripollès no hagués sigut industrial, actualment tindria uns 8.000 habitants i només tindria certa activitat econòmica els dissabtes i els diumenges i en períodes de vacances. Díficilment haurien sorgit empreses com Casals, La Farga o Soler i Palau. En definitiva, la comarca hauria sigut totalment diferent. Per això és molt important rescatar aquesta història, que té uns 200 anys però que és molt important.

«Sense els rius, la comarca no seria el que ha estat»

• *Ens ha mancat valentia per realçar aquest patrimoni?*

Si no hi ha reconeixement social i públic, vol dir que sí, ens n'ha faltat. Si vas a altres ciutats com Sabadell o Terrassa sí que hi ha reconeixement d'empreses, empresaris i problemes socials. Aquí, la manca de reconeixement ha portat que desapareguessin sistemes hidroelèctrics importantíssims com el del Pla a Ripoll. Si no volem veure aquests fragments de la nostra història, acabaran desapareixent. El cas més recent és el de la urbanització del Pla, on no hi ha cap vestigi d'allò del que havien viscut milers de ripollesos. Els alternadors, la turbina, el canal... tot ha desaparegut com si no tingués importància. En canvi, troben un rastre de muralla al centre del poble i durant 4 anys s'ha parat tot. Potser caldria reflexionar sobre aquest tema.

• *L'aigua ha tingut molt a veure en aquest desenvolupament?*

Sí. Al Ripollès, igual que el Berguedà, l'aigua va ser una font important d'energia i va provocar que s'hi instal·lessin moltes empreses tèxtils. Un dels articles parla del conjunt de centrals hidroelèctriques de la comarca i valora i quantifica quina és la potència que té el Ripollès. Sense els rius, la comarca no seria el que ha estat per la indústria tèxtil.

• *I la forja també hi ha tingut molt a veure?*

Sí, de la forja concretament presentem un article de Jordi Casanova sobre la Hispano-Suïza de Ripoll. És a dir, posem en valor que, cap als anys 20, Ripoll era la fàbrica que submi-

el cap de setmana i pensem que el tema industrial és importantíssim, així com saber com es van generar totes les indústries que hi havia a la comarca. Un dels articles parla de com va néixer Casals, o de com va sorgir Soler i Palau, començant des

de zero i fins a ser una gran indústria. Els principis són importants, saber el perquè del sorgir de les coses. El món monacal és molt important, però ja fa molts anys que ningú en viu. En canvi, de la indústria n'ha viscut molta gent, ja sigui alimentària, paperera, tèxtil o metal·lúrgica.

• *Aquests Annals ens fan reflexionar. Perquè no podem crear ara una gran indústria a la comarca com es feia llavors?*

No és el mateix el Ripollès el 2018, que el 1950, la cosa ha canviat molt. Es pot mirar enrere, però el que va passar no és repetible. A partir d'aquí, s'han de buscar nous paradigmes, però les condicions d'aquell moment ja no hi són. Ens hem d'actualitzar i posar-nos en context. Però aquests An-

nals el que volen és posar en valor l'emprenedoria d'aquells temps.

• *És un llibre que no trobarem a les llibreries...*

Sí, els Annals és un llibre de consulta que es farà arribar a totes les biblioteques del Ripollès per posar en valor tot aquest patrimoni oblidat que volem recuperar.



nistrava les peces de forja per fer un dels automòbils més importants del seu temps.

• *Estem fent un canvi de rumb? La comarca ha de saber compaginar la indústria amb el turisme?*

Si no ho fa, la capacitat econòmica de la comarca baixarà en picat. El turisme només aguanta la gent

Aposta pel territori i actuació en comú al Ripollès i Osona

L'Associació Leader Ripollès Ges Bisaura és una entitat sense afany de lucre constituïda el 2009, reconeguda pel Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació com a Grup d'Acció Local per a aplicar el desenvolupament local participatiu LEADER ('Liaison Entre Actions de Développement de l'Économie Rurale') com a metodologia de treball per fomentar el desenvolupament local de les zones rurals i ajudar als agents del món rural a millorar el potencial del seu territori en el marc del Programa de Desenvolupament Rural (PDR) de Catalunya 2014- 2020. Actualment forma part de l'Associació d'Iniciatives Rurals de Catalunya (ARCA) que enxarxa els 11 Grups d'Acció Locals Leader (GAL) a Catalunya.

TERRITORI D'ACTUACIÓ

L'Associació representa i treballa pels habitants de la comarca del Ripollès (província de Girona) i de vuit municipis de la Vall del Ges, Orís i Bisaura (Osona Nord, província de Barcelona), abastant una superfície territorial de 1.151,36 km².

OBJECTIUS I ESTRATEGIA GAL

L'Estratègia de Desenvolupament Local de l'Associació (EDL) pel període 2014-2020, en participació de bona part del teixit socioeconòmic del territori i socis del GAL, es marca com a objectiu estratègic millorar el benestar de les persones que viuen i treballen en el territori rural d'actuació, i vetllar per un futur integrador, sostenible i intel·ligent. Té els objectius de treballar per la mitigació i l'adaptació al canvi climàtic i fomentar l'economia circular; fomentar la innovació, el dinamisme empresarial i l'emprenedoria; vetllar per l'equilibri demogràfic i millorar la qualitat de vida i la cohesió social. L'Associació s'ha especialitzat en el sector de l'estalvi i eficiència energètica i l'aplicació de la biomassa. És per això que destaca per ser el GAL català amb lideratge al sector de l'energia, el medi ambient i la gestió forestal.

ELS EIXOS DE TREBALL

Un d'ells és la tramitació d'Ajuts Leader, destinats a la creació, millora o ampliació de projectes productius adreçats a persones físiques o jurídiques o bé institucions com ajuntaments o consells comarcals. L'Associació proporciona un recolzament al territori per cada convocatòria



d'ajuts Leader, difonent el programa i acompanyant a les interessades en la tramitació de l'expedient.

Per altra banda, el segon eix és el de participació en projectes de desenvolupament rural, de cooperació nacional i transnacional. Un d'aquests és l'ENFOCC, que tracta de catalitzar i impulsar la sostenibilitat del model de desenvolupament dels territoris rurals catalans, basant-se en una estratègia de foment de l'estalvi i eficiència energètica. També com a projecte estratègic propi destaca el 'Territori Educador: Ens Mengem les Valls', per promocionar una cultura d'alimentació sana, de qualitat i proximitat a la població local a través de l'escola; o el Projecte Clima (BM Cat Rural), finançat pel Ministerio de Agricultura, Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, que contribueix al canvi d'un model energètic basat en els combustibles fòssils per un altre basat en la biomassa, font d'energia renovable, local i neta. També gestiona el Food-Truck La Tartana, com a eina de promoció dels productes del Ripollès, la Vall del Ges, Orís i Bisaura en fires i esdeveniments. A més, participa com a soci del programa Odisseu, el Gustum-Productes de la Terra, el Cowocat Rural, el Leader Natura o l'Start-up Rural.

ASSOCIACIÓ LEADER RIPOLLÈS GES BISAURA

C. Joan Miró, 2-4 P.I. Els Pintors
17500 Ripoll

C. Enric Prat de la Riba
08570 Torelló

Tel.: 972 70 44 99 / 938 59 22 26

www.ripollesgesbisaura.org
@LeaderRGB



LERSA, l'energia verda del Ripollès



Quan falta un any per arribar al centenari de l'empresa, el grup LERSA segueix amb la filosofia del tracte proper al públic i respectuós amb el medi ambient. Des que la fundaren el 1919 Modest Sayós i els seus socis, el grup no ha deixat d'abastar d'electricitat a la comarca del Ripollès amb un tarannà propi que combina proximitat i qualitat i amb esperit de superació constant. Aquesta és una part important del valor afegit de la companyia que, al llarg de la seva història, avui centenària, ha sabut adaptar-se als temps amb una aposta constant per a la innovació en un sector cada vegada més complex i competitiu.

Ja des dels seus inicis, la voluntat d'emprar energies naturals per aconseguir-ne electricitat va ser una constant en la filosofia empresarial, a partir de dos aprofitaments hidràulics al riu Freser.

Amb els anys, la societat ha esdevingut més conscient per la protecció del medi ambient, donant la raó a qui al seu moment apostava per la naturalesa. Ara, LERSA segueix encaminada a la millora del producte, apostant per les energies verdes, d'origen 100% renovables. La companyia ripollesa pensa en les energies sostenibles, renovables i respectuoses amb el medi ambient. L'energia elèctrica que comercialitza LERSA és d'origen 100% natural i renovable.

Aquest fet li ha permès aconseguir el Segell de Garantia d'Origen, atorgat per la *Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia*, l'organisme públic encarregat d'acreditar l'obtenció d'energia verda. LERSA ja és 100% RENOVABLE, sent un orgull per l'empresa i per als seus clients poder lluir un segell de qualitat i distinció com aquest.



LERSA

Carrer de Sant Pere, 6
17500 Ripoll
Tel.: 972 70 00 94
Fax: 972 70 37 03

www.lersaenergia.com
lerna@lernaelectricitat.com





TANATORI RIPOLLÈS

Tanatori, crematori i tots els serveis que pugui necessitar.

900 230 238 (24 h.)
www.altima-sfi.com

TANATORI RIPOLLÈS
Ctra. N-260 km 119 - 17500 Ripoll - Tel. 972 70 27 21

ÀLTIMA

BARCELONA RONDA DE DALT · L'HOSPITALET GRAN VIA · BAIX LLOBREGAT · Penedès · GARRAF · BAGES · EMPORDÀ · RIPOLLÈS

**Diga'ns el que necessites
i t'oferirem el millor preu
MERCHANDISING**

1TRAM
COMUNICACIÓ



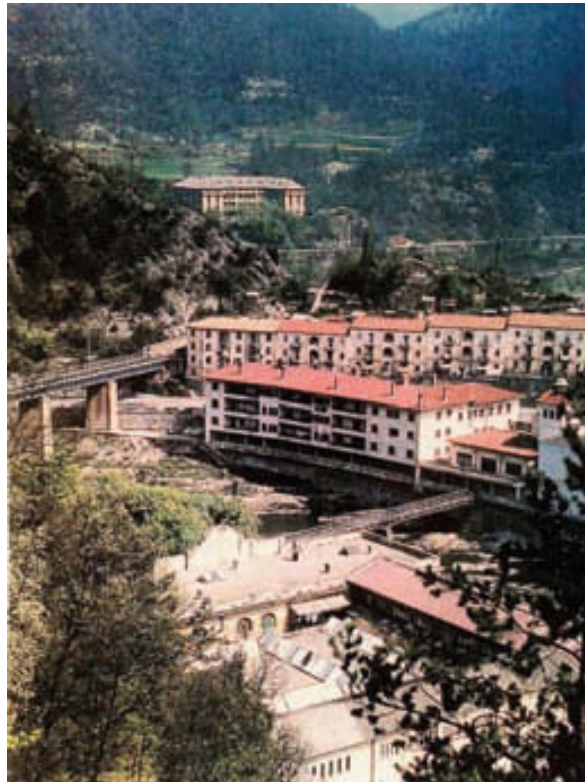
Colònia Sta. Maria
Ctra. C-17 km 91,5
17500 Ripoll
Tel. 972 70 21 12
Fax 972 71 41 60

REGALS D'EMPRESA
DISSENY GRÀFIC
SAMARRETES
CALENDARIS
BOLÍGRAFS
GORRES
BOSSES
MOTXILLES
AGENDES
IMANS
MEMÒRIES USB
CLAUERS

«Tothom estava orgullós de ser de La Farga de Bebié»

Un dia de Festa Major de La Farga de Bebié, un 16 de juliol, per la Mare de Déu del Carme de l'any 1960, va néixer Joan Cesari Plans, tercera generació d'una família que vivia a La Farga. Testimoni d'una situació, d'una vida i d'una realitat que ja s'ha perdut en aquesta colònia tèxtil situada al costat del riu Ter, en un meandre profund. Una indústria representativa dins el marc econòmic de la comarca i que va seguir les etapes industrials característiques al Ripollès: des del negoci del ferro fins a la indústria tèxtil, moment en què Joan Cesari va viure la realitat de ser de La Farga i el que representava.

«Era una vida molt diferent, era l'antítesis de la societat consumista actual, no monàstica, però sí que era tancada», explica Cesari, començant a descobrir des de ben petit la realitat que suposava viure la vida d'una colònia. Un negoci fundat pel suís Edmund Bebié Wild, que també va exercir com a enginyer al canal de Suez. L'any 1937 es va formar la societat anònima, portant el nou del seu fundador, fins a l'any 1979. Llavors, va passar a propietat del català Pere Rovira. En aquesta última etapa de Bebié, Joan Cesari recorda que la voluntat de l'amo era tenir a tothom content, ja que era una cosa que ell havia fundat i necessitava mà d'obra per treballar a la fàbrica. Això significa que disposaven d'una casa que per la qual no havien de pagar lloguer ni aigua, disposaven de tots els serveis



a la colònia mateixa (amb cinema, l'economat, el col·legi...). «Hi estaves molt bé, tenia una vida impressionant, hi havia de tot i et faltaven hores per tot», comenta. Entre aquestes activitats que omplien de vida la colònia, destacava la Festa Major pel 16 de juliol, ja que venien les millors orquestres, «tot era gratuït i venia molta gent de pobles del voltant, fins a 3.000 persones», en uns anys en què «a La Farga érem unes 500 persones». Diumenges i dies de festa vora el riu, pescant i fent menjar també és un dels records que més guarda, a la ribera de Vallfogona o a Fogonella, per exemple. Ressalta, doncs, que la colònia era «coneguda». Si a la fàbrica de Borgonyà, eren els anglesos, aquí a Bebié eren els suïssos.

Però també eren osonencs i ripollesos, o de Montesquiú i de Les Llosses. Un territori partit entre dues comarques i dues províncies, les de Girona i Barcelona. «El col·legi estava a Barcelona i jo vivia a l'altre cantó, el cotxe te'l podies matricular a la província que volies i el DNI te l'havies d'anar a fer a Camprodon o a Vic», explica. Tot i això, confessa que «érem més de Ripoll que de Vic», poblacions amb les quals es comunicaven amb autobús o tren per anar a mercat, entre d'altres. Amb 14 anys, ja hi havia l'opció d'entrar a treballar a la fàbrica de filatura de La Farga, però «els pares, que ja havien treballat allà, feien el màxim que podien o t'inculca-

ven de petit que estudiessis i marxessis», perquè la feina allà «era esclava i rutinària, quedar-te era un cul de sac». Joan Cesari, a partir d'aquella edat, va anar a estudiar entre setmana a l'Institut de Vic, i llavors tornava a casa quan acabava. «Hi vaig viure fins als 16 anys; després, com gairebé tothom, vam començar a emigrar», diu, fent palesa una situació que es va anar accentuant amb el pas dels anys. «Ara passes per allà i et dol l'ànima», comenta perquè «tothom estava orgullós de ser de La Farga de Bebié». La fàbrica i la colònia eren una manera de guanyar-se la vida i de viure que, com en altres punts de la geografia catalana, van anar perdent força i cabal durant les últimes dècades del segle XX.

Solucions 100% impermeables



Impermeabilització Total és una empresa que està en actiu des de l'any 1996 i des de llavors ofereix un servei en rehabilitació de façanes, pintura en general, sorrejat i muntatge de bastides. En els darrers 4 anys ha ampliat el servei, tant a particulars com a empreses, treballant en l'àmbit de la impermeabilització amb poliurea.

IMPERMEABILITZACIONS EN 48H

Impermeabilització Total treballa exclusivament amb poliurea pura 100%. La mateixa empresa s'encarrega de la preparació i aplicació. Ofereixen el seu servei arreu de Catalunya. El client tindrà la superfície impermeabilitzada en tan sols 48 hores.

POLIUREA

És un polímer de dos components (isocianat i amina). La poliurea, un cop aplicada, proporciona un recobriments impermeabilitzant d'última generació, gràcies a les seves propietats mecàniques i químiques. Es pot aplicar a qualsevol superfície:

piscines, terrasses, dipòsits d'aigua, tallers, garatges, terres d'instal·lacions esportives o en aeroports, encapsulats d'amiant o teulats. És un producte, per tant, que té diverses aplicacions, ideal tant per a l'obra pública com privada, sobre qualsevol superfície, com per exemple, el metall, formigó, fusta, vidre o ceràmica, etc.

La poliurea s'aplica amb una màquina de projecció capaç d'arribar a qualsevol superfície. La poliurea pot aconseguir grans elongacions i resistència a l'abrasió, segellant juntes i racons.

AVANTATGES

- Membrana sense juntes
- Flexible i 100% impermeable
- No necessita manteniment
- Fàcil de netejar
- Tolera les altes temperatures
- S'adhereix sobre qualsevol superfície
- Transitable en segons
- No són necessàries obres
- Gran durabilitat i resistència
- Acabat antilliscant

- Compleix la normativa alimentària
- 10 anys de garantia

EQUIP MOBIL

Impermeabilització Total té un equip mòbil per desplaçar-se arreu del territori

IMPERMEABILITZACIÓ TOTAL

Can Tramuntana
17500 Ripoll
Tel. 972 702 255
Mòbil: 659 503 830

www.impermeabilitzaciontotal.com
josep-garcia@hotmail.es



PROTERME adquireix una nova nau al polígon Llaudet



L'empresa Procesos Térmicos del Metal (PROTERME) i l'Institut Català del Sòl (INCASOL) han arribat a un acord per la compravenda de la parcel·la 5 de la Colònia Llaudet, a Sant Joan de les Abadesses, on es troba la nau industrial que volen condicionar per tal de traslladar-s'hi en breu. Un moviment que generarà uns 15 nous llocs de treball i, segons explica el consistori santjoaní, la companyia dedicada al tractament tèrmic de peces metàl·liques, té previst fer una inversió de 300.000 euros. La compravenda s'ha fixat en 131.157 euros, per una superfície total de 1.438 m².

Una situació que alegra doblement a l'ajuntament de Sant Joan, no tan sols pel fet que «una altra empresa decideix venir i pretén crear llocs de treball i riquesa», com avançava l'alcalde Ramon Roqué, sinó també perquè «aquesta iniciativa ve de santjoanins». L'empresa PROTERME adquireix la nau amb la voluntat de diversificar la seva activitat i continuar amb el seu pla de creixement dels pròxims anys. Es va fundar al 2010 i té la seva seu al municipi d'Artés.

En principi, com avança el mateix Roqué, PROTERME «té certes necessitats i urgències» per tal d'instal·



lar-se a Sant Joan i això significa que fa una previsió a curt termini per «venir i condicionar la nau en pocs mesos». L'alcalde de Sant Joan creu que al mes d'agost ja començaran els treballs per establir-se a la Colònia i que de cara a la tardor, ja podrien fer venir la maquinària que els requereix la seva activitat. La compravenda de la parcel·la «referma la voluntat i el compromís polític de desenvolupar industrialment aquest sector», comenta Ramon Roqué, qui també creu que «si l'empresa pot treballar millor i l'activitat li funciona, sempre es pot pensar que pot arribar a créixer». L'alcalde remarca que és important tenir espais a punt per quan empreses com Procesos Térmicos del Metal necessitin instal·lar-se en nous espais, ho puguin trobar i fer a Sant Joan o a la comarca.

PROTERME

C/ Joan Vila dels Soles, 20
08271 Artés
Tel.: 93 830 50 24

www.proterme.com
info@proterme.com



SERVEIS

REHABILITACIÓ DE CANONADES

Nou servei de rehabilitació de canonades sense necessitat d'obra civil.

INSPECCIÓ DE CANONADES

Amb càmera robotitzada de televisió; amb cada inspecció s'entrega un informe.

DESEMBUSSOS I NETEGES

Desembussos de canonades per a particulars, comunitats, indústries...

Extracció d'aigua en inundacions.

Neteges industrials amb alta pressió.

REG

Servei de regar: zones verdes, jardins, circuits de competició...

TRANSPORT D'AIGUA

Aigua potable: Disposen d'un camió cisterna homologat per la Direcció General de Salut Pública de la Generalitat de Catalunya. El camió permet realitzar transport d'aigua potable per al consum humà amb una capacitat de 24 metres cúbics.

Aigua no potable: Per a granges, cases de pagès, particulars, per omplir piscines o tota mena de dipòsits.

TRANSPORT DE RESIDUS PERILLOsos I NO PERILLOsos

Assessorament, tramitació, gestió i transport de residus.

URGÈNCIES

Servei d'urgència les 24 hores del dia per atendre les necessitats dels clients quan ho necessitin.

Neida, compromís i innovació en el camp de la neteja



Neida és una empresa del camp de la neteja que, amb més de 40 anys d'experiència, ha anat incorporant nous serveis. Alhora s'ha anat adaptant als canvis i l'evolució del sector per tal de poder oferir als seus clients la millor qualitat en el servei. Disposen del Certificat ISO-9001 i estan autoritzats per la Junta de Residus de la Generalitat de Catalunya amb el codi T1884.



NEIDA

Cap del Pont de la Gleva, s/n
08560 Manlleu
Tel.: 93 857 03 74
Mòbil: 630 964 284

www.neida.cat
contacte@neida.cat



L'empresa és també conscient de la importància en l'àmbit de la seguretat i salut en el treball.

Neida disposa d'un vehicle auxiliar que serveix de suport en els treballs en què la dificultat ho requereix.

Així mateix, el vehicle està equipat amb totes les EPIS i altres materials de seguretat que queden recollits en un contenidor situat a la part posterior del vehicle.

D'altra banda, treballen en l'assessorament, la tramitació, gestió i transport de residus.



SERVEI D'URGÈNCIA

DESEMBUSSOS, NETEGES I TRANSPORT D'AIGUA

Tel. 630 96 42 84 - 93 857 03 74 - contacte@neida.cat

Límpid: experiència, qualitat, compromís



Límpid és una empresa especialitzada en serveis de neteja i bugaderia. L'estalvi d'aigua és un dels principals reptes d'aquesta empresa, que fa una aposta decidida pel desenvolupament sostenible.

Aquesta conscienciació i la seva vocació de millora constant l'ha portat a apostar per innovacions tecnològiques que permeten estalviar energia i recursos, estalvis que ofereixen un millor resultat.

L'ozó no és res més que oxigen enriquit. En l'àmbit pràctic, aquesta combinació ofereix uns resultats espectaculars a l'hora de la neteja. L'ozó serveix per eliminar tot tipus de bacteris i fongs i millorar la qualitat de vida de les persones que tenen al·lèrgia o asma.

BUGADERIA

Límpid ofereix serveis de bugaderia a gran escala i també en l'àmbit particular. A la seva cartera de clients hi destaquen grans empreses de restauració, residències, hotels... que confien en la seva professionalitat per tenir impecable el seu material tèxtil.

TINTORERIA

Límpid soluciona sense problemes aquella taca que sembla impossible, fins i tot amb el teixit més delicat. I és que Límpid disposa de la millor maquinària, tant en l'àmbit de bugaderia com el de tintoreria, i ofereix resultats immillorables. Una bona prova és que els clients repeteixen després de veure els resultats amb els seus teixits més delicats i especials.

DISTRIBUCIÓ DE PRODUCTES

L'oferta de productes de Límpid és variada i abasta una gran quantitat de camps. Distribueixen a tot tipus d'establiments d'hostaleria i restauració, així com productes per a indústries càrnies. Garanteixen una neteja i desinfecció integrals i completes amb una àmplia gamma de productes de qualitat. Per arrodonir-ho, Límpid compta amb el suport d'una gran empresa com Mice-la, afegint valor i garantia de qualitat a la seva tasca.

LÍMPID

P.I. de Rocafiguera
Passeig Ragull, 10
17500 Ripoll
Tel: 972 71 43 69 / 659 43 44 80

www.limpidserveis.com
limpid@limpidserveis.com



NETEJA DE GRAFITS

Límpid també ofereix el servei de neteja de grafit, per eliminar completament aquelles pintades que molesten o embruteixen determinades parets o en tot tipus de superfícies.

QUALITAT I COMPROMÍS

Aquests adjectius són el segell de distinció de Límpid, tal com ho demostra la voluntat constant de millora i el fet d'haver obtingut la certificació legal de Classificació de Contractista i registre de Contractes.

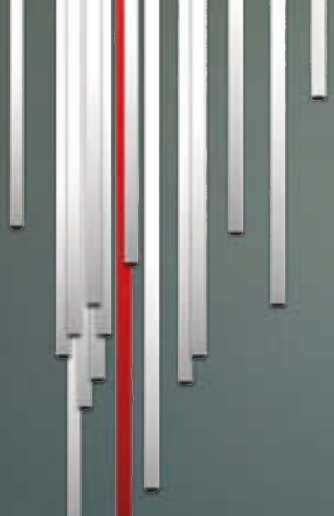
L'OZÓ PER NETEJAR

Sense renunciar a la millora i a la renovació, Límpid continua oferint els seus serveis de sempre amb la seva eficiència. L'ús de l'ozó s'ha mostrat molt útil en diferents propostes. En l'àmbit químic,

El límit el poses tu.



MiB Group. Software i serveis globals per a la petita i la mitjana empresa i despatxos professionals.



uier

UNIÓ INTERSECTORIAL
EMPRESARIAL DEL RIPOLLÈS



Sempre al costat
de les empreses
del territori

**Si tens un projecte
Vine'ns a veure!**

