

LA

FAÇANA



Revista del Gremi de la Construcció del Baix Camp

Número 445

Gener 2018

ACTUALITAT

Creixement sota mínims, segons els arquitectes

TERRITORI

L'alabastre de Sarral reivindica la seva vigència

Inaugurada a la Diputació una exposició que s'emmarca
en el centenari del primer taller d'alabastre modern

www.gremiconstrucciobaixcamp.cat



**Gremi
de la Construcció
del Baix Camp**

**AL SERVEI DE LES EMPRESES
I ELS PROFESSIONALS**

Descobreix tots els avantatges de ser un agremiat. Descomptes, promocions, exclusivitats...

Al Gremi t'informarem de tots aquests avantatges.



Estacions de Servei Vilalta

www.vilaltacorp.com

- > Descomptes a les 25 estacions de servei de Vilalta a Catalunya
- > Targeta de pagament a crèdit
- > Distribució de gasoil a les empreses



UN Correduría

www.uncorredoria.eu

- > Afiançament de Quantitats Anticipades
- > Avals davant l'administració
- > Responsabilitat Civil General
- > Assegurança d'Accidents de Conveni



Previntegral

www.previntegral.com

- > Seguretat en el Treball
- > Higiene Industrial
- > Plans de seguretat i salut
- > Coordinació de seguretat en obres



Volkswagen Comercials

www.vwreus.com

- > Condicions especials en l'adquisició de vehicles comercials de Volkswagen en els concessionaris de Reus i Tarragona
- > Informació novetats dels vehicles comercials



Banc Sabadell

www.bancsabadell.com

- > Abonament del 10% de la teva quota d'associat
- > Solucions a mida per a la teva empresa
- > Atenció personalitzada

Truca, consulta i informa't a:

Alcalde Joan Bertran, 13-15 Baixos
43202 Reus
Tel. 977 32 30 13
administracio@gremiconstruccionbaixcamp.cat
www.gremiconstruccionbaixcamp.cat



Editorial

A la cua de Catalunya

Les dades fetes públiques fa uns dies pel Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya (COAC) venen a confirmar un fet que des del Gremi de la Construcció del Baix Camp hem afirmat de forma reiterada en moltes reunions i trobades amb empresaris i polítics, tot i que moltes vegades aquests ho volen veure de forma ben distinta.

Les comarques del sud de Catalunya i en concret el Camp de Tarragona i les Terres de l'Ebre estan a la cua del creixement que experimenten la circumscripció de Barcelona i també les comarques de Girona. Al 2017, la superfície dels projectes visats a Catalunya creix un 9%, però alenteix el ritme de creixement dels darrers dos anys. La reducció d'un 17% dels projectes més grans es compensa per l'increment molt positiu dels projectes

mitjans i petits. Les demarcacions de Barcelona i Girona són les que demostren un creixement més consistent, creixement que segueix sense passar a la resta de demarcacions, ja que aquesta recuperació a Tarragona i a Lleida continua sent molt menor que a la capital i a les comarques del nord.

Girona té un creixement més consistent, enguany del 20%, amb 580.000 m² visats el 2017, per contra dels 265.000 m² de Tarragona o 183.000 m² de Lleida. A banda d'aquestes dades, el futur es presenta amb incertesa per la situació política que fa que projectes tant importants com el Hard Rock Cafè de Salou i Vila-seca estigui a l'aire i sense novetats. Cal amb urgència revertir aquesta situació.

La Junta del Gremi de la Construcció del Baix Camp

Sumari

4	El sector sota mínims segons els arquitectes	17	Sense termini per l'adjudicació del Hard Rock
6	Increment del 9% en el preu de l'habitatge nou	18	Continua la renovació de camins a Reus
8	Creixen els preus de lloguer a Catalunya	20	Reforma de l'antiga N340 a Miami Platja
10	Augment de preus a la província de Tarragona	22	Nou sistema de seguretat a la Sagrada Família
11	Tarragona tanca el 2017 amb 62.300 aturats	23	Reducció de la petjada de carboni del ciment
12	Big Data per evitar el frau	24	Volkswagen Crafter
13	El Patronat de la FLC aprova el seu pressupost	25	L'Aeroport de Reus supera el milió de passatgers
14	L'alabastre de Sarral reivindica la seva vigència	26	Reus tanca amb èxit l'any de la cultura
16	Tarragona ven el primer pis de l'estat amb bitcoins		



La Façana
Número 445
Gener 2018

Edita
Gremi de la Construcció del Baix Camp

Alcalde Joan Bertran, 13-15, baixos
43202 Reus
premsa@gremiconstruccionbaixcamp.cat
www.gremiconstruccionbaixcamp.cat

Director
Jordi Cabré

Coordinació i redacció
Isaac Albesa (www.plujafina.cat)

Disseny i maquetació
Dockset Comunicació, SL (www.dockset.com)

Imprimeix
Arts Gràfiques Octavi, SA

Fotografia portada
Diputació de Tarragona

Dipòsit Legal
T-113-1980

El Gremi de la Construcció del Baix Camp no es fa responsable de l'opinió dels seus col·laboradors en els treballs publicats, ni s'identifica necessàriament amb la mateixa.

Els arquitectes asseguren que el sector continua sota mínims tot i el creixement de l'edificació el 2017

El COAC alerta sobre un alentiment en el creixement de la superfície visada durant l'any passat, que va situar-se en el 9% interanual

Al 2017, la superfície dels projectes visats a Catalunya creix un 9%, alentint el ritme de creixement dels darrers dos anys. La reducció d'un 17% dels projectes més grans es compensa per l'increment molt positiu dels projectes mitjans i petits, segons va assegurar fa uns dies Lluís Comeron, decà del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya a Barcelona. Les demarcacions de Barcelona i Girona són les que demostren un creixement més consistent, creixement que segueix sense passar a la resta de demarcacions, ja que aquesta recuperació a Tarragona i a Lleida continua sent molt menor que a la capital i a les comarques del nord. La rehabilitació segueix totalment estancada, fet que preocupa i molt, als arquitectes i de retruc als constructors.

El COAC va analitzar el passat 15 de gener en una convocatòria oberta

als mitjans de comunicació, l'activitat de construcció i rehabilitació a Catalunya referent a l'any 2017, a partir dels projectes d'execució d'obra.

Les dades confirmen que l'any 2017 s'ha tancat amb un total de 3.907.014 m² visats, 327.000 m² més que l'any passat, el que suposa un increment del 9,1% respecte el 2016. Davant d'aquesta dada cal fer les puntualitzacions següents:

1. La superfície visada, tot i augmentar, segueix a nivells baixíssims respecte el que es podria considerar la "normalitat" (estem encara molt per sota del mínim històric dels darrers 25 anys, sense comptar els anys de crisi).

2. L'increment del 9,1% és inferior al que s'havia produït en els anys im-

mediatament anteriors (24% el 2016 i 26% el 2015).

3. Com ha passat en els darrers dos anys, no estem davant d'un creixement homogeni per a tot el territori. Només les províncies de Barcelona i Girona creixen de manera constant.

4. L'any 2017 els projectes de gran envergadura (més de 10.000 m² de superfície) baixen, compensats per l'increment dels projectes mitjans i petits.

5. La superfície total visada a Catalunya correspon a un total de 7.820 projectes, xifra que segueix molt per sota dels estàndards europeus, l'assoliment dels quals permetria la recuperació dels arquitectes i del sector en general de manera més homogènia.

Les comarques de l'Ebre, Lleida i Tarragona són demarcacions amb un creixement poc significatiu. Girona, en canvi, té un creixement més consistent, enguany del 20%, amb 580.000 m² visats el 2017, per contra dels 265.000 m² de Tarragona

Visats per mida

Els projectes visats durant el 2017 de més de 10.000 m², els projectes de més envergadura, són els que baixen (un 17% respecte l'any 2016, situant-se 7 punts per sota). En total, al 2017 s'han visat 853.747 m², corresponents a 49 projectes. Per contra, els projectes inferiors a 10.000 m² pugen, sobretot els trams entre 3.000 i 10.000 m² i entre 500 i 3.000 m², que se situen un 27% per sobre de l'any 2016 (una pujada significativa de 8 punts), amb 2.005.893 m² visats, corresponents a 1.116 projectes. Comparant el nombre de projectes amb els de l'any passat, la conclusió és que durant el 2017 el número total ha augmentat en 207 projectes (un 23% més). Aquest fet el considerem positiu, donat que distribueix millor la feina en el sector i

no l'atomitza tant en pocs projectes de gran envergadura, que era la tendència que s'havia manifestat des de l'any 2014. Tanmateix, el descens de projectes grans és també una mala notícia.

Per territoris

Pel que fa la província de Barcelona, exceptuant la seva capital, la pujada global de l'any és d'un 17%. Malgrat aquest ascens, cal destacar que els projectes de més de 10.000 m² baixen un 18% respecte el 2016, any en el qual havien crescut molt. En canvi, els projectes mitjans-grans, mitjans i petits pugen de manera molt significativa, amb increments propers al 50% exceptuant els petits, que pugen menys. La província de Barcelona segueix sent la que marca la tendència general de l'edificació a Catalunya.

Pel que fa la ciutat de Barcelona es constata un creixement anual negatiu, 13% respecte l'any 2016. Aquesta situació la provoca la caiguda dels projectes de més de 3.000 m² (un 15% els projectes d'entre 3.000 i 10.000 m² i un 24% els majors d'aquesta superfície).

Cal matisar que la capital catalana el 2016 va tenir un tercer trimestre excepcional, amb 6 projectes de gran envergadura, que no s'ha repetit. Si no fos per aquest fet, s'observa que les dades trimestrals del 2017 són similars a les de la resta de trimestres de l'any 2016. Les comarques de l'Ebre, Lleida i Tarragona són demarcacions amb un creixement poc significatiu. Girona, en canvi, té un creixement més consistent, enguany del 20%, amb 580.000 m² visats el 2017, per contra dels 265.000 m² de Tarragona o 183.000 m² de Lleida. ■

Obra nova vs. rehabilitació

L'obra nova manté el creixement, tot i que amb menys força que l'any passat (el 2016 va ser d'un 30% mentre que enguany ha estat tan sols d'un 12%). La rehabilitació, tot i augmentar una mica, està molt estancada. En xifres globals, el 2017 s'han visat 2.569.000 m² d'obra nova, mentre que de rehabilitació s'han visat 1.252.610 m².

A la província de Barcelona la rehabilitació ha baixat a nivells del 2015. En canvi, en el cas de Barcelona ciutat la rehabilitació va fluctuant, sense poder extreure cap tendència clara. Els projectes de rehabilitació que es visen al COAC són els que o bé afecten l'estructura global de l'edificació o a la seva configuració, o bé impliquen

canvi d'ús. Per tant, d'aquestes xifres es pot deduir que en general l'activitat de renovació urbana, tan necessària en un parc envellit i desactualitzat com el nostre, amb reptes clars com ara l'eficiència energètica i la sostenibilitat, no s'està duent a terme. Manca informació sobre l'activitat de petita rehabilitació, sense la qual és molt difícil impulsar polítiques eficients de renovació urbana.

L'any 2017 s'han visat 11.250 habitatges, amb un creixement del 32%, similar al del 2016. L'habitatge en general no ha parat de créixer des del 2013, quan es van visat 2.888 habitatges nous.

Amb aquesta xifra s'estarien igualant els valors de l'any 2009, en plena

crisi, un 57% menys que el mínim històric (any 1991) dels darrers 25 anys.

El gruix dels projectes d'habitatge visats a Catalunya l'any 2017 correspon a projectes mitjans (de 500 a 3.000 m²) i mitjans-grans, (de 3.000 a 10.000 m²). Per nombre d'habitatges per projecte, el gruix dels projectes tenen entre 2 i 50 habitatges.

Si analitzem com aquest habitatge nou es distribueix territorialment, veiem que a totes les demarcacions creix, exceptuant la de l'Ebre. A la província de Barcelona és on més ho fa, amb una tendència molt positiva. A Girona la tendència també és molt positiva, i a la ciutat de Barcelona, tot i créixer, es nota un alentiment. ■

El 2017 tanca amb un increment del 9% en el preu de l'habitatge nou a Catalunya

El metre quadrat se situa en els 3.452 euros de mitjana i un ciutadà mitjà necessita 8,4 anys de sou per comprar un habitatge

El preu de l'habitatge nou ha pujat un 9% a Catalunya durant el 2017, segons dades presentades fa unes setmanes per l'informe de Tendències del Sector Immobiliari de la Societat de Taxació. L'estudi indica que el metre quadrat se situa en els 3.452 euros de mitjana i que un ciutadà mitjà necessita 8,4 anys de sou per comprar un habitatge a Catalunya. Barcelona registra el preu més alt a nivell estatal -3.865 euros per metre quadrat- i el major increment en l'últim any, un 9,9%, mentre que Lleida és la capital de demarcació amb el preu mitjà més baix, de 1.315 euros per metre quadrat, i ha experimentat

un increment moderat de l'1,4%. Així mateix, els municipis costaners registren uns valors lleugerament superiors als de la resta de la demarcació.

Catalunya és el territori de l'Estat que ha registrat el segon major increment en el preu de l'habitatge nou el 2017, un 9,1%, fins a situar-se en un preu mitjà de 3.452 euros al metre quadrat. A més, la capital catalana té el preu d'habitatge nou més alt a nivell estatal, després de registrar un increment del 9,9% en l'últim any fins a aconseguir un valor de 3.865 euros per metre quadrat. Els districtes barcelonins amb els preus més alts són Sarrià-Sant Gervasi (6.249

euros/m²), l'Eixample (6.091 euros/m²) i Les Corts (5.568 euros/m²). En l'altre extrem, els districtes amb els preus més econòmics són Nou Barris (3.401 euros/m²), Horta-Guinardó (3.442 euros/m²) i Sant Andreu (3.794 euros/m²). La resta de municipis catalans amb els preus d'habitatge més alts se situen també a la demarcació de de Barcelona. Són Sant Just Desvern (2.685 euros/m²), Esplugues de Llobregat (2.618 euros/m²) i Sitges (2.609 euros/m²). L' Hospitalet de Llobregat segueix sent la població de més de 100.000 habitants que no és capital de província a Espanya amb el preu més alt.

Condicions exclusives Gremi Construcció Baix Camp

LA TEVA VOLKSWAGEN CRAFTER A VILAMÒBIL MOTOR



MES DEL CRAFTER A VILAMÒBIL!!!

CRAFTERS DE KM.0 A PREUS DE COST
+
CRAFTERS DE LIQUIDACIÓ AMB UN 30%
DE DESCOMPTE
+
DESCOMPTE ESPECIALS PER A NOVES
COMANDES

LI ESPEREM AL SEU CONCESSIONARI
MÉS PRÒXIM!!!



Reusmòbil
Jesús Vega
649 53 37 46
jvega@reusmobil.es
www.reusmobil.es



Tarracomòbil
Rafel Fumadó
617 41 35 90
rfumado@tarracomobil.es
www.tarracomobil.es

A més de Barcelona, els municipis costaners amb el preu d'habitatge més alt de la demarcació són Vilassar de Mar (2.398 euros/m²) i Castelldefels (2.395 euros/m²), i els que han registrat pujades més altes són Sant Pol de Mar (4,7%) i Canet de Mar (4,3%).

El segon preu mitjà més elevat a nivell de demarcació es troba a Girona, amb un preu d'1.752 euros/m² i un creixement força moderat, del 0,8%. En aquesta demarcació, els preus més alts es registren a Castell-Platja d'Aro (2.219 euros/m²), a Girona (2.034 euros/m²) i a Lloret de Mar (1.779 euros/m²) i els més baixos a Salt (1.447 euros/m²), Torroella de Montgrí (1.454 euros/m²) i Banyoles (1.470 euros/m²).



Els preus a Tarragona

Per contra, segons indica l'informe, les comarques de Tarragona concentren la major part dels municipis amb els preus més baixos: Mora D'Ebre (1.024 euros/m²), Tortosa (1.093 euros/m²) i Valls (1.114 euros/m²). El preu mitjà de la demarcació és d'1.472 euros/m²,

amb un increment del 0,8%. Els municipis amb els preus més alts són els de la capital tarragonina, amb 1.735 euros/m², seguit de Calafell amb 1.650 euros/m². No obstant, el major increment s'ha registrat a Salou, un 2,5%, fins a arribar als 1.582 euros/m². A l'altra banda hi ha Valls, que a més de registrar un dels preus més baix, ha tingut caiguda del preu més important, del 0,9%. Com en el cas de Barcelona, la demarcació de Tarragona també registra una evolució més alta en la línia de costa, un increment de l'1%, amb un preu mitjà d'1.537 euros/m². ■

Les comarques de Tarragona concentren la major part dels municipis amb els preus més baixos.

El preu mitjà de la demarcació és d'1.472 euros/m²

Una baja laboral no puede afectar mis ingresos

Por **30€ al mes**
1100 € mensuales
garantizados

Seguro de Baja Laboral
tu equilibrio económico

Seguros Previsión Mallorca te garantiza unos ingresos mensuales cuando estes de baja laboral, y ¡¡fuera preocupaciones!!

pm
previsión
mallorquina
seguros previsorios desde 1977

un
corredoria

Avda. Ramon y Cajal, 76 local 3
43004 Tarragona
T: 977 25 26 41 F: 977 25 26 66
info@uncorredoria.eu

Els preus del lloguer a Catalunya creixen un 10,3% durant l'any 2017

L'Índex Immobiliari de Fotocasa conclou que el valor del metre quadrat se situa més d'un 50% per sobre de la mitjana estatal

El preu de l'habitatge de lloguer a Catalunya experimenta una pujada del 10,3% el 2017 i se situa en 12,39 euros el metre quadrat, segons les dades que es desprenen de l'Índex Immobiliari Fotocasa. Aquest valor se situa un 52,1% per sobre de la mitjana de l'Estat, que el desembre és de 8,15 euros per metre quadrat al mes. D'aquesta manera, en el rànquing de comunitats més cares per llogar un habitatge a Espanya, Catalunya ocupa la primera posició, seguida de Madrid, amb un preu mitjà d'11,45 €/m² al mes, i País Basc amb 10,70 €/m² al mes. Catalunya va

aconseguir el seu màxim històric en el preu de l'habitatge de lloguer el maig de 2007 amb un valor de 12,44 €/m². Des de llavors ha acumulat un descens d'un 0,4%.

Les raons que expliquen el continu i fort encariment del preu del lloguer són diverses. La primera és que, tot i la consolidació del finançament hipotecari i la recuperació econòmica, segons Beatriz Toribio, Directora d'Estudis de Fotocasa. L'experta apunta que la manca d'accés al crèdit fa que molta demanda es derivi cap al lloguer, especialment el joves. ■

0,5%

És l'increment mitjà del lloguer a Reus durant el 2017

PREVINGTEGRAL GROUP

PREVINGTEGRAL servei de prevenció allè

CMPUSALUS vigilància de la salut

FORMINGTEGRAL aula empresarial

Tel. 902 101 151
www.previngtegral.com

SALUT LABORAL
INDUSTRIAL
SEGURETAT EN EL TREBALL
PREVENCIÓ RISCO
FORMACIÓ
RECONeixEMENTS MÈDICS
ERGONOMIA
VIGILÀNCIA DE LA SALUT
FORMACIÓ
SALUT LABORAL
RECONeixEMENTS MÈDICS
ERGONOMIA
SEGURETAT EN EL TREBALL
PREVENCIÓ RISCO
PSICOSOCIOLOGIA
HIGIENE INDUSTRIAL
FORMACIÓ
VIGILÀNCIA DE LA SALUT
SEGURETAT EN EL TREBALL
RECONeixEMENTS MÈDICS



FUNDACIÓN
LABORAL
DE LA CONSTRUCCIÓN
Catalunya

932 213 353

Av. de la Comunitat Europea, 32
08917 Badalona

APRENDRE AVUI ÉS CONSTRUIR DEMÀ

#yoinnovoenconstruccion



catalunya.fundacionlaboral.org

Les comarques de Tarragona registren un augment de preus de l'1,2% durant l'any 2017

La inflació augmenta només una dècima a les comarques del sud de Catalunya durant els dos darrer mesos de l'exercici

Les principals pujades al 2017

↑ **4,2%**
Carburants i gas

↑ **1,6%**
Electricitat

Les comarques de Tarragona han registrat un increment de preus de l'1,2% al llarg de tot el 2017, set dècimes menys que en acabar el 2016. En relació amb la inflació anual registrada al novembre són sis dècimes menys. D'aquesta manera, l'índex de preus al consum (IPC) acumula 16 mesos en positiu a les comarques del sud de Catalunya. Pel que fa a la variació mensual, entre novembre i desembre els preus van pujar només una dècima. Al llarg del 2017 els preus van augmentar a les comarques de Tarragona igual que al conjunt de Catalunya. Per demarcacions, on més van pujar va ser a Girona (1,4%), mentre que les altres tres van registrar el mateix increment.

Els preus van pujar a Catalunya un 1,2% durant tot el 2017, set dècimes menys que al llarg del 2016, quan la inflació va tancar l'any en l'1,9%. Segons les dades de l'institut espanyol d'estadística fetes públiques aquest divendres, entre novembre i desembre del 2017, els preus es van enfil·lar dues dècimes. Pel que fa a Catalunya, els carburants pugen (4,2%) però no tant com a principis d'any i destaca l'increment d'alguns aliments com els olis (9,7%) i les aigües, els refrescos i els sucres (9,2%), mentre d'altra banda els paquets turístics baixen de preu un 1,2%.

L'any 2016 va acabar amb la inflació més alta registrada a Catalunya des del juliol del 2013, però la tendència d'aquest 2017 ha estat diferent: L'any va començar amb una inflació anual del 3,1% tant al gener com al febrer -la més alta des del febrer del 2013- i ha acabat amb un increment interanual de preus força menor, de l'1,2%, al desembre. Aquesta darrera xifra és set dècimes inferior a la inflació anual de l'1,9% registrada tant al novembre com a l'octubre d'enguany. La inflació porta 17 mesos seguits en positiu a Catalunya.

Els carburants segueixen pujant de preu al desembre a Catalunya (un 4,2% interanual) però no tant com ho feien a principis d'any: al febrer van arribar a incrementar-se un

16,2%. L'electricitat, el gas i altres combustibles ascendeixen un 1,6% mentre el subministrament d'aigua i altres serveis baixen de preu, un 0,7%.

Els aliments i les begudes pugen de mitjana un 2,1%. Destaca l'increment dels olis i greixos (9,7%), l'aigua mineral, els refrescos i sucres (9,2%) els ous (5,7%), el peix (5,4%) i el marisc (5%). El tabac puja un 1,9%.

El lloguer de l'habitatge augmenta un 0,8% durant tot l'any a Catalunya, segons l'INE, i els mobles i altres articles de la llar baixen un -0,2%. El vestit i el calçat puja de preu un 0,6%.

Els béns i serveis relacionats amb l'oci i la cultura baixen un 0,8%, i en aquest grup destaca el descens dels paquets turístics (-1,2%). El cost dels equips audiovisuals i fotogràfics baixa un 3,1%. D'altra banda, els restaurants i els hotels costen un 1,7% més.

Catalunya és el tercer territori estatal on més pugen els preus, després de Melilla (1,4%) i les Illes Balears (1,3%). A Cantàbria, Galícia i Madrid els preus augmenten un 1,2% com a Catalunya. En canvi, Navarra, la Rioja i Múrcia són les autonomies on menys escalen els preus, amb un 0,6%. ■



MARMOLES J. CASTELLO S.A.
MARMOLES PIEDRAS Y GRANITOS

Servei de tall amb Waterjet
Mecanitzats fresa i torn C.N.C.
Tot tipus de treballs en marbre, pedra y granet

www.mcastello.com Tel. 977 543521 Fax 977 543500
Polígon Industrial Riu Clar C/ del Coure 9 parc. 159
43006 TARRAGONA

Tarragona tanca el 2017 amb 62.300 persones a l'atur

El mercat laboral de les comarques tarragonines destrueix 8.900 llocs de treball en l'últim trimestre de l'any fins arribar al 15'92% de la població

El nombre de persones sense feina en el quart trimestre del 2017 es va situar a Tarragona en 62.300 persones, cosa que suposa 9.600 aturats més que el tercer trimestre, el 18,22% més, i 3.400 persones menys que al desembre del 2016, el 5,18% menys, segons l'Enquesta de la Població Activa (EPA). La taxa d'atur augmenta fins el 15,92%, la més alta de Catalunya, i 2,42 punts per sobre de la registrada en el tercer trimestre i 1,49 punts més en termes anuals. El nombre d'ocupats a Tarragona es va situar el quart trimestre en 329.000 persones, 8.900 treballadors menys que el tercer trimestre, el 2,63% menys, i 17.300 nous llocs de treball en l'últim any, el 5,55% més.

Per sectors, l'ocupació a Tarragona creix a l'agricultura i la indústria i baixa a la construcció i els serveis. El sector de la construcció s'ha mantingut en xifres similars a les del tercer trimestre. En termes anuals, el sector de la construcció de Tarragona ha augmentat de 5.700 persones en

En el global del país, la construcció ha creat 26.400 llocs de treball aquest any, però s'han destruït 3.800 respecte al trimestre anterior. A Tarragona, el sector ha creat 5.700 lloc de treball



l'últim any, el 27,14% més. En el global del país s'han creat 26.400 llocs de treball aquest any, però s'han destruït 3.800 respecte al trimestre anterior;

Les empreses del sector industrial a Tarragona han estat les més actives en creació d'ocupació, amb la creació de 2.600 nous llocs de treball en relació amb el tercer trimestre, el 4,44% més, i 3.200 ocupats més en relació amb desembre del 2016, el 5,52% més.

El sector agrari ha estat el segon sector més actiu en creació d'ocupació en el quart trimestre a Tarragona. Així, entre setembre i desembre s'han creat 1.000 nous llocs de treball, el 7,04% més. En termes anuals, el cens laboral agrari de Tarragona s'ha reduït de 3.000 treballadors, el 16,48% menys.

Finalment, les empreses del sector serveis han vist com es reduïa el nombre de treballadors ocupats en el quart trimestre de 12.500 persones, el 5,24% menys. En termes anuals, però, el cens laboral del sector serveis a Tarragona registra un increment d'11.300 treballadors, el 5,27% més. ■

 **ferros poch, s.a.**

Polígon Industrial de Constantí
Av. de les Puntetes, s/n - 43120 Constantí
Tel. 977 52 46 46 - Fax 977 52 46 52
fpoch@ferrosPOCH.com

www.ferrosPOCH.com

Paviments Asfàltics Móra d'Ebre, S.A.

EMPRESA CONSTRUCTORA

Carrer Cerç, 1
Pol. Industrial Camins Nous, Apartat 14
43740 Móra d'Ebre (Tarragona)
Telèfon: 977 40 02 91
pamesa@pamesa.cat
www.pamesa.cat

Big Data per evitar el frau en la contractació pública

Un projecte europeu investiga licitacions de 7,6 milions de registres de més de 30 països durant tres anys



Un projecte a escala europea ha investigat durant tres anys les dades de contractació pública de més de 30 països, amb una anàlisi sistemàtica de 7,66 milions de registres, incloses prop de 200.000 licitacions espanyoles. Aquesta iniciativa de big data de gran envergadura, anomenat 'Digiwhist', a Barcelona, a la seu de Xnet.

Es tracta d'una eina de processament d'indicadors i dades públiques que treballa amb estreta relació amb organitzacions de la societat civil actives en temes de corrupció, com Xnet, i té per objectiu detectar el frau, especialment en les contractacions. En un

Els responsables de 'Digiwhist' subratllen que, segons algunes estimacions, la corrupció augmenta el cost dels contractes governamentals entre un 4 i un 15%

consorci de sis organitzacions sòcies europees, liderat per la Universitat de Cambridge, 'Digiwhist' ha investigat les dades disponibles de contractació pública en 35 jurisdiccions (els 28 estats membres de la Unió Europea, Noruega, la Comissió Europea, Islàndia, Suïssa, Sèrbia, Geòrgia i Armènia) per crear una base de dades accessible i analitzar indicadors de risc potencial de corrupció en l'àmbit de la contractació. Els responsables de 'Digiwhist' subratllen que, segons algunes estimacions, la corrupció augmenta el cost dels contractes governamentals entre un 4 i un 15% i que compromet objectius públics, com la construcció de carreteres segures o edificis escolars de qualitat. Aquesta és la perversió que vol combatre 'Digiwhist'.

El projecte ha creat un conjunt d'eines per als interessats en una contractació pública transparent, com ONGs, periodistes, administracions i empreses. Aquestes eines es posen a disposició del públic de forma gratuïta i en un format fàcil d'utilitzar per promoure una major transparència en els mercats i una major responsabilitat dels governs. ■



ELECTROMECÀNICA BLASCO GOMEZ, S.L.

- REPARACIÓ MAQUINÀRIA ELÈCTRICA
- BOBINATGES - MANTENIMENTS
- MOTORS - ALTERNADORS
- BOMBES - COMPRESSORS

SERVEIS TÈCNICS OFICIALS:



c/ Castillejos, 48 • 43206 REUS
Tel. 977 319 122 • Fax 977 318 205

www.electromecanicablascogomez.com
electromecanicablascogomez@hotmail.com



- SERRALLERIA GENERAL
- ESTRUCTURES METÀL·LIQUES
- TREBALLS EN INOX/FORJA
- PORTES/REIXES
- TANQUES
- MANTENIMENTS
- PROJECTES PERSONALITZATS
- TALL I PLEGAT DE XAPA



WWW.RUEDACM.ES
info@ruedacm.es
Pol. Ind. Agreus C/ Cornudella de Montsant, 35 43206 REUS
Tel. 618287069 Tel./Fax 977327009

El Patronat de la Fundació Laboral aprova el seu pressupost per al 2018, que se situa en els 63 milions d'euros

L'entitat paritària augmentarà un 40% els recursos destinats a accions de prevenció de riscos laborals, arribant als 7.300.000 euros



El Patronat de la Fundació Laboral de la Construcció (FLC) va aprovar el passat 19 de desembre un pressupost de 63.388.565 d'euros per a l'any 2018, fet que suposa un increment del 19% respecte al de l'any anterior, que va ser de 53,1 milions d'euros. En el nou pressupost cal destacar que l'entitat paritària destinarà per a l'any que ve un 40% més de partida pressupostària a la realització d'accions relacionades amb la prevenció de riscos laborals, que arribaran als 7.300.000 d'euros.

En l'informe d'activitats presentat pel director general de la Fundació Laboral de la Construcció, Enrique Corral, es va posar en relleu l'increment d'alumnes i d'hores de formació que hi ha registrats ja aquest any. Amb dades de a 30 d'octubre de 2017, la Fundació Laboral ja havia format a 58.814 treballadors, el que representa un 16% més que en el mateix període de 2016. Pel que fa al nombre d'hores, en la mateixa data la FLC ja havia impartit un 12% més d'hores de formació que en el mateix període de l'any passat.

Increment en la formació

Pel que fa a les vendes de formació realitzades per la FLCen el que portem d'any, l'entitat paritària ja ha superat els 9,5 milions d'euros, fet que suposa un increment de més del 29% respecte al mateix període de 2016. La Fundació Laboral ja ha realitzat, en el que va d'any, 6.237 visites a obra (gairebé un 16% més que el 2016) i ja s'han atès més de 4.600 consultes d'empreses i treballadors a través del servei d'assessorament gratuït Línia Prevenció .

Finalment cal destacar també l'increment de xifres que durant aquest any s'ha experimentat a la Borsa d'ocupació on line de la construcció, Construyendoempleo.com, amb un creixement del 85% en el nombre d'empreses registrades que busquen treballadors a través de aquest portal referent en el sector (650 en el que va d'any), que han publicat prop de 200 ofertes d'ocupació al mes, el que també representa un increment del 88% el nombre d'ofertes publicades. ■

KP carpinteria
metàlica

**SERRALLERIA
DE FERRO I INOX
AUTOMATISMES
I MANTENIMENTS**

L'alabastre de Sarral reivindica la seva vigència

Inaugurada a la Diputació una exposició que s'emmarca en el centenari del primer taller d'alabastre modern en aquesta localitat de la Conca de Barberà

Un modern seient de línies corbes, una làmpada translúcida, una robusta tauleta d'aires orientals, joies que canvien de color amb la claror... L'alabastre que actualment es fa a Sarral sembla no tenir límits quant a ús i varietat, tal com es fa palès a l'exposició que acaba d'obrir portes al Pati del Palau de la Diputació de Tarragona. La mostra, titulada '1919-2017 Any Alabastre Sarral', s'emmarca en els actes del centenari de la creació del primer taller d'alabastre modern en aquesta localitat de la Conca de Barberà.

L'exposició, que es pot visitar fins al 4 de febrer, s'atura principalment

en els dissenys més actuals que es poden dissenyar i confeccionar amb aquest mineral blanquinós, tradicionalment usat en escultura, arquitectura i decoració. També hi ha un apartat dedicat a peces tradicionals sorgides dels primers tallers que van funcionar

a Sarral, impulsats per dos empresaris: l'italià Victor Arcangioli i el francès Maurice Raud.

La mostra, un dels darrers actes que s'han programat dins l'Any Alabastre Sarral, es va inaugurar, dia 12, en un acte encapçalat pel president de la

L'exposició, que es pot visitar fins al 4 de febrer, s'atura en els dissenys més actuals que es poden dissenyar i confeccionar amb aquest mineral blanquinós, tradicionalment usat en escultura, arquitectura i decoració

La crisi dels anys 90, així com la manca d'innovació en el sector van provocar una davallada i la desaparició de moltes fàbriques. Actualment hi ha 6 tallers d'alabastre i un museu dedicat a aquesta artesanía



Diputació de Tarragona, Josep Poblet, acompanyat de l'alcalde de Sarral, Josep Amill i de la resta de regidors municipals i del comissari de l'exposició, Damià Amorós, entre d'altres. Davant del nombrós públic assistent, uns i altres han destacat la importància d'aquesta activitat artesanal i industrial en el desenvolupament econòmic del municipi al llarg del segle vint. Una activitat que, al mateix temps, ha situat Sarral en el mapa català de l'artesanía, l'art i la creativitat.

Una activitat arrelada

La relació de Sarral amb l'alabastre, explotat en algunes ocasions com a guix, ve de lluny. Tradicionalment s'ha esmentat l'època romana com a punt d'inici de les extraccions de guix i alabastre per nodrir la ciutat de Tàrraco, si bé no existeixen proves reals d'aquesta explotació. Sí que està documentada, en canvi, l'explotació de pedreres sarralenesques durant l'Edat

Mitjana, per fer-ne guix i també per a finalitats artístiques. Amb aquest material, l'escultor Damià Forment va realitzar el retaule major del Monestir de Santa Maria de Poblet, i a partir d'aquest moment, l'alabastre de Sarral va augmentar el seu prestigi.

Els primers tallers moderns daten de principi del segle XX. Un carregament d'aquest guix sarralenc va cridar l'atenció dels empresaris Maurice Raud, francès, i Victor Arcangioli, italià, a l'estació de França de Barcelona, on tots dos acabaven d'arribar fugint de la primera Guerra Mundial. Aquests empresaris van establir-se a Sarral i hi van crear el primer taller d'alabastre modern el mateix 1917, conjuntament amb un empresari local. Van iniciar, també, l'explotació de noves pedreres i van encetar llaços comercials amb diferents interlocutors.

La presència d'alabastre de Sarral a l'Exposició Internacional de Barcelona de 1929 i la presentació de

nous dissenys, juntament amb una professionalització dels treballadors i l'arribada de nous escultors a Sarral, van revifar la flama de l'alabastre, fins al punt que a les dècades dels 60, 70 i 80 hi va haver més de 30 tallers, amb uns 500 treballadors en conjunt. Durant aquest període a Sarral es comença a treballar amb pedra d'alabastre procedent d'altres localitats. La crisi econòmica dels anys 90, així com la manca d'innovació en el sector van provocar una davallada i la desaparició de moltes fàbriques. Actualment hi ha 6 tallers d'alabastre al municipi i un museu dedicat a aquesta artesanía.

Durant el 2017 i principis de 2018, i a través de l'Any Alabastre Sarral, l'Ajuntament sarralenc, diferents entitats i associacions, particulars i empreses dedicades a la indústria de l'alabastre impulsen una vintena d'actes per reivindicar i dinamitzar aquesta activitat tan arrelada al municipi. ■

Tarragona, primera ciutat de l'estat amb un pis venut amb bitcoins

El director executiu de la cadena immobiliària Mister Piso està convençut que cada cop hi haurà més consumidors que optaran per la moneda digital

Tarragona és la primera ciutat de l'Estat que ha venut un pis de forma exclusiva amb la nova moneda, el bitcoin, que asseguren accelerarà el sector, segons Mister Piso. El propietari d'un àtic a prop de la cèntrica plaça Imperial Tàrraco, que va rebre arrel d'una herència, l'ha venut per 40 bitcoins -equivaldria a 550.000 euros. Ara aquesta cadena d'immobiliàries, amb una oficina a Tarragona i seu a Barcelona, ja ofereix un segon pis a la venda, que també es pot adquirir amb bitcoins. L'Anna Durango i la seva família, de tres fills, demanen 450.000 euros o la seva equivalència en la moneda virtual pel seu luxós pis de 150 metres quadrats situat a l'avinguda de Roma.

El pis està ara a la venda per aproximadament 40 bitcoins, però demà pot haver canviat. Si el bitcoin es troba el 10 de gener en els 11.775 euros, el preu de l'habitatge queda en els 38 i escaig bitcoins. Després de cinc anys amb el pis a la venda, la propietària, que precisament ha acabat treballant a la mateixa oficina immobiliària, s'ha avingut a acceptar de col·laborar en aquesta moneda virtual. Ella mateixa se n'ha adonat de les oportunitats que pot generar aquesta criptomoneda.

Mister Piso assegura que han venut el primer pis de tot l'Estat només amb bitcoins a la ciutat de Tarragona, que ara ja hi tenen a la venda un altre, i que la tendència serà creixent ja que els clients es mostren molt receptius a aquest sistema d'intercanvi de valor. El director executiu de la cadena immobiliària està convençut que cada cop hi haurà més consumidors que optaran per la moneda digital per a transaccions ordinàries, des de fer un cafè a comprar-se un cotxe, posa d'exemple. ■



Què és un bitcoin?

El bitcoin és una moneda virtual, sense comissions, sense control per part de cap banc central ni de cap grup de poder, amb la qual es pot pagar anònimament i que no existeix en format material. Això és una breu descripció de què és el Bitcoin, una moneda virtual que va aparèixer l'any 2009 i que, vuit anys després, s'ha convertit en una de les principals amenaces de les divises internacionals i dels sistemes de transaccions tradicionals que impera a dia d'avui.

Les transaccions que es realitzen amb la moneda no necessiten intermediaris i les facilitats per enviar i rebre diners (així com per fer pagaments internacionals) ha disparat en bona part el seu èxit. ■

VILÀ
MAQUINÀRIA AGRÍCOLA I DE CONSTRUCCIÓ, S.L.
Tot en eines i maquinària per l'agricultura i la construcció
Carrer Menta, 3-5 baixos
Tel. 977 311 380 - Fax 977 327 161
43202 REUS

CBR
REFORMES
GRUPCLAU
Especialistes en reformes i manteniments
C/ Josep M. Carandell i Robuster, 7
43206 Reus
Tel.: 977 326 179
cbr@grupclau.cat
www.grupclau.cat

Sense termini per l'adjudicació definitiva del projecte Hard Rock a la Costa Daurada

La companyia nord-americana i la Generalitat van consensuar una pròrroga al setembre per analitzar els requisits tècnics de la proposta

L'adjudicació definitiva de la llicència de casino que farà possible el Hard Rock Entertainment World al Centre Recreatiu i Turístic (CRT) de Vila-seca i Salou continua la seva tramitació ordinària i sense un termini definit, segons han confirmat a l'ACN fonts del Departament d'Economia. La previsió inicial era culminar el procés al setembre, però es va haver d'ajornar perquè la companyia i la Generalitat van consensuar una pròrroga per analitzar els requisits tècnics de la proposta. Malgrat que el Departament confiava en llestir el tràmit a l'octubre, a hores d'ara l'adjudicació del concurs encara no s'ha resolt i tampoc no hi ha previsions de novetats, segurament per la incertesa de la situació política del país i les previsions que aquestes no es resolguin de forma immediata.

Més temps

Hard Rock va demanar més temps per respondre al Govern atesa la complexitat del concurs –el document tècnic del projecte presentat per l'empresa consta de més de 3.000 folis. Això ha fet que els terminis del procediment es mantinguin congelats tal com permet la Llei de procediment administratiu. Tot i això, estem dins el calendari previst en les bases i en la part final del concurs, segons les mateixes fonts. Un cop s'enllesteixi aquest tràmit, es podrà resoldre el concurs i adjudicar la llicència però no hi



ha un termini establert perquè això passi. Un cop s'aprovi l'informe definitiu d'adjudicació, Hard Rock tindrà un mes per constituir la unió temporal d'empreses que ha de desenvolupar el projecte, que com va avançar l'ACN es farà de la mà de Value Retail i Port Aventura. Passat aquest termini, la UTE tindrà un altre mes per adquirir els terrenys on s'ha de desenvolupar el Hard Rock Entertainment World, que són propietat de 'la Caixa' i tenen un preu de 120 milions d'euros.

El projecte de Hard Rock, valorat en 2.000 milions d'euros, es començarà per una primera fase valorada en 665 milions. Els primers treballs inclouran la construcció d'un hotel amb forma de la icònica guitarra de Hard Rock de 600 habitacions. En aquest hotel hi haurà l'únic casino que podrà tenir el complex, amb una superfície de fins a 10.000 metres quadrats. ■



Aislador
Construyendo calidad

646 511 780
info@aisladur.com

www.aisladur.com

Techos continuos o desmontables
Trasdosados - Tabiques pladur
Aislamientos térmicos y acústicos
Protección contra el fuego
Estanterías
Aislamientos antihumedad
Todo tipo de decoraciones
Lamas de aluminio y PVC
Trabajos de yeso
Fachadas ventiladas

KNAUF Heraklith **denoso**
Placo **Armstrong**



arnigreen
Paisatgisme & Jardineria

619 244 720
arnigreen.cat@gmail.com

C/ Serè nº 4, urb. Planes del Puig
43392 Castellvell del Camp

Continua la renovació de camins de Reus amb noves pavimentacions

S'ha millorat el paviment del camí del Roquís, el camí Blancafort i el camí del Mig amb un pressupost proper als 42.000 euros

La regidoria de Medi Ambient i Ocupació ha executat recenment els treballs d'arranjament de tres camins de la xarxa del terme municipal, amb l'objectiu de millorar-ne el ferm amb una nova pavimentació i facilitar-ne la circulació. Les obres afectaran tres trams dels camins de Blancafort, del Mig i del Roquís.

L'Ajuntament ha adjudicat les obres a l'empresa Sorigué, per un import de 42.277,94 euros. L'actuació al camí de Blancafort s'inicia es va iniciar el dimarts 23 de gener, mentre que els treballs als camins del Mig i del Roquís s'havien de fer el dimecres 24. Els treballs consistiran en un escombrat previ de les sorres existents en la superfície a pavimentar i l'estesa d'una capa de mescla bituminosa de 5cm gruix.

Daniel Rubio, regidor de Medi Ambient i Ocupació, afirma que "des del Govern de Reus invertim en el manteniment i la millora de la xarxa de camins perquè l'entendem com a part integrant de la riquesa del nostre medi natural, utilitzat com a xarxa d'enllaç pels veïns de la zona i a l'abast del conjunt de la ciutadania per passejar i fer esport".

Les tres actuacions que s'executen aquesta setmana se sumen al conjunt d'intervencions que la regidoria de Medi Ambient i Ocupació realitza en el marc del contracte de treballs d'arranjament ordinari de camins del terme municipal de Reus i neteja subsidiària de solars, adjudicat a l'empresa J. Morell per un import anual de 100.000 euros.

Fruit d'aquest contracte, en els darrers mesos s'han realitzat arranjaments amb maquinària i aportacions



de grava als camins següents: camí de les Punes, camí del Burgaret, camí del Mas de la Sena, camí de la Creu, camí de la Creu, camí de la Selva, camí del Mas de Larrard, camí de Vilaseca, camins del cementiri, camí de l'Institut Pere Mata i camí de Monterols, camí d'Aigüesverds, camí del Mas del Blasi, camí del Mas de Marqués i camí del Mas de les Monges.

Xarxa de camins

La xarxa principal de camins de Reus consta de 108.200 metres i recorren tot el territori, i del seu manteniment se n'encarrega la regidoria de Medi Ambient i Ocupació. L'Ajuntament disposa d'un pla de manteniment de la xarxa de camins, que determina la

importància de cada eix en referència a tota la xarxa, i permet gestionar la xarxa.

S'estableixen diferents categories. Els camins de primer ordre són els que vertebraven el territori, els bàsics en la mobilitat de les zones rurals del municipi i de l'ús que se'n fa. Els de segon ordre són els d'accés a una porció de territori vertebrada pels camins de primer ordre. Els de tercer, són els camins d'accés a les finques, o a camins particulars o municipals veïnals.

Molts dels camins han quedat fragmentats configurant una nova xarxa a causa de les infraestructures de comunicació i urbanització, però encara desenvolupen una funció vital de comunicació amb gran part del terme. ■

La xarxa principal de camins de Reus consta de 108.200 metres i recorren tot el territori, i del seu manteniment se n'encarrega la regidoria de Medi Ambient i Ocupació

AJUTS A LES EMPRESES EN LA CONTRACTACIÓ DE MAJORS DE 30 ANYS

**Si necessiteu personal per a la vostra empresa,
el programa 30 PLUS de Mas Carandell
us facilita la contractació**

Característiques dels ajuts econòmics

- Per contractar persones en situació d'atur, empadronades a Reus i majors de 30 anys
- A jornada completa o parcial
- Contractació mínima de 6 mesos
- Quantitat subvencionada màxima de 707€ mensuals fins a 9 mesos
- Compatibles amb els incentius fiscals i les bonificacions a la Seguretat Social de les modalitats contractuals vigents

Més informació a **Mas Carandell** de dl a dv de 9 a 14 h - Presencialment, al cr de Terol, 1, del barri Gaudí de Reus - Al telèfon 977 010 850 - A l'adreça electrònica correu@mascarandell.cat



**Generalitat
de Catalunya**



Projecte subvencionat pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya i pel Servicio Público de Empleo Estatal en el marc del Programa 30 Plus, regulat per l'Ordre TSF/284/2016, de 24 d'octubre

Imminent transformació radical de Miami Platja amb la reforma de l'antiga N340

Està prevista una inversió de 4,5 milions d'euros per remodelar l'Avinguda Barcelona amb unes obres que abasten un tram d'un quilòmetre que s'enllestiran abans de finals d'any

La travessera de l'N-340 al nucli de Miami Platja patirà una profunda transformació en els pròxims mesos. Està previst que en poques setmanes comencin els treballs per remodelar el tram de l'avinguda de Barcelona comprès entre la plaça Tarragona i l'avinguda de Cadis.

El projecte s'emmarca en el Pla de Barris i preveu una inversió de 4,5 milions d'euros que finançaran l'Ajuntament de Mont-roig i la Generalitat a parts iguals, segons va informar l'alcalde de la localitat, Fran Morancho, fa unes setmanes. L'actuació inclourà un carril bici, espais per a terrasses de restauració i un parc, entre d'altres millores, que suposaran una veritable "transformació" de la zona, segons el batlle. El pla, que es remunta al 2010, va quedar aturat per la crisi econòmica i haurà d'estar

enllestit abans de finals d'any per garantir la subvenció de la Generalitat.

La remodelació de la travessera suposarà un canvi en l'estructura urbana del nucli de Miami Platja i també en la seva estructura social ja que el municipi quedava dividit per la meitat amb una càtica avinguda com és l'actual. Les actuacions es concentraran en el tram que concentra una major activitat. "No serà la típica rambla, més que res perquè la plaça Major sempre ha estat l'avinguda Barcelona, on tenim el CAP i tots els serveis. Volíem que fos una cosa diferent", va afegir.

El projecte inclou la construcció d'un carril bici, espais perquè els bars i restaurants hi instal·lin terrasses, o un parc. A més, la secció dels carrils serà variable i no serà en línia recta. La zona on s'actuarà forma part d'un tram



ERNESTO PIQUÉ E HIJOS, S.A.

**FORMIGONS
ÀRIDS
CONTENIDORS
BIG-BAGS**

**Tel.: 977 360 480 Fax: 977 79 23 61
pique@e-pique.com**

L'actuació inclourà un carril bici, espais per a terrasses de restauració i un parc, entre d'altres millores, que suposaran una veritable “transformació” respecte la situació caòtica actual

de tres quilòmetres que el Ministeri de Foment va traspasar al consistori, ja fa uns anys quan va entrar en funcional l'A7. Ara, l'Ajuntament lluita per rebre els altres nou quilòmetres de l'N-340 que creuen el municipi. La condició per acceptar-los, segons Morancho, és que l'executiu espanyol hi porti a terme un “microasfaltatge” que els deixi en perfecte estat, atès que Foment ja no compensa els municipis econòmicament per aquestes transferències.

L'alcalde també va avançar en un esmorzar informatiu, la voluntat d'impulsar un procés de participació ciutadana per definir un nou espai sociocultural al poble de Montroig. El projecte, que ja té consignats 400.000 euros d'un pressupost que s'enfila al milió d'euros, es posarà en marxa properament. ■

Foto actual



Imatge projecte



Demana'ns

BigMat
FontGallart

977 323 500 - www.bigmat.es
Ctra. d'Alcolea, Km. 870,6 - 43206 REUS

plácido
ANDAMIOS MAXIMA SEGURIDAD

**Bastides de qualitat
al servei del constructor.**

Avinguda La Granja, 12
43760 El Morell
Tel.: 977 84 20 24
Fax: 977 84 12 35

La Sagrada Família estrena un nou sistema per garantir la seva seguretat

S'han millorat els controls d'accessos del públic per evitar possibles incidents o atemptats terroristes

El temple de la Sagrada Família d'Antoni Gaudí estrena, en el nou any, noves mesures en el control d'accés del públic per garantir la seguretat dels visitants i dels treballadors. La Fundació va començar fa una mica més d'un any un Pla Estratègic de Seguretat que ha comptat en tot moment amb la col·laboració activa dels Mossos d'Esquadra i s'ha fet efectiva aquest 1 de gener.

S'han instal·lat un total de 10 arcs i escàners dividits en dos edificis situats en el control d'accés d'individuals, al carrer Marina, i en el control d'accés de grups, al carrer Mallorca. D'aquesta manera, igual com funciona en l'Aeroport, el visitant haurà de passar per sota els arcs detectors de metalls i deixar les bosses personals a les cintes que condueixen als escàners perquè siguin analitzades.

El director general de la Fundació de la Sagrada Família, Xavier Martínez, va declarar davant dels mitjans convocats

per presentar el nou sistema d'accés, que el Pla Estratègic de Seguretat es va idear fa molts mesos, abans que l'atemptat del passat mes d'agost. La seva coincidència en el temps "ha estat una malaurada casualitat", va confessar i va afegir que amb aquest nou funcionament se segueix remarcant "un dels signes identitaris de la Sagrada Família: la seguretat de tots els visitants i treballadors".

El director d'Operacions i responsable de Seguretat, Marc Martínez, també va declarar que la nova infraestructura es va dimensionar tenint en compte l'afluència de visitants que té la Sagrada Família, tant en dies normals com en dies especials com pot ser una celebració religiosa on el temple pot arribar haver-hi entre 3.000 i 5.000 persones. També va afegir que s'ha ideat per garantir la normalitat de l'accés, la comoditat i que no tingui cap afectació a la via pública. "El nou sistema de seguretat



ARTS
GRÀFIQUES
OCTAVI SA

Sant Joan 2, 3r 2a
Tel. 977 33 23 50
43201 REUS

Av. de Reus, 18
Tel. 977 83 02 08
Fax 977 83 05 92
43730 FALSET

info@agoctavi.com
www.agoctavi.com

impresma offset i digital,
impressos comercials i publicitaris:
fulletons, targetons, cartells, revistes,
flyers, tríptics, llibres, etiquetes,
estotgeria, expositors, fotocòpies en
color i blanc i negre, enquadernacions,...

DONEM BONA IMPRESSIÓ DES DE 1963



servei total a la construcció

forjats	paviments
ceràmica tradicional	revestiments
materials d'unió	reforma integral
servei camió-grua	de cuina i bany



Carretera de Cambrils a Reus, Km. 3
43330 RIUDOMS (Tarragona)

Tel. 977 850 840 Fax 977 768 356
info@gero10.com

S'han instal·lat un total de 10 arcs i escàners dividits en dos edificis situats en el control d'accés d'individuals, al carrer Marina, i en el control d'accés de grups, al carrer Mallorca

és més ràpid i fiable que el sistema manual anterior", va declarar.

Des d'aqueest gener, quan els visitants arriben a l'entrada se'ls indica a quin escàner i arc han de passar, ja que estan numerats. Allà han de deixar bosses, gorres, abrics i altres objectes com cinturons metàl·lics a les safates de l'escàner i les persones passen per l'arc detector de metalls. Si l'arc pita, un vigilant de seguretat els passa un detector de metalls manual. El procediment és molt similar al dels aeroports, tot i que sí que es poden introduir líquids.

4'5 milions de visites

Durant el 2017 la basílica de la Sagrada Família ha registrat un total de 4.527.427 visites i és la principal atracció turística d'Espanya amb una mitjana de prop de 12.000 persones diàries. ■



KNAUF

INDICACIONS EN CAS D'ANGOIXA, PROVOCAT PER UNA NOVA OBRA

- A continuació llegeixi les instruccions i en cas de dubte consulti amb el seu distribuïdor KnauF.
- Li recomanem el millor assessorament tècnic.
- Relació propera, professional i directa amb el client.
- Gaudir d'un sistema de placa de guix fàcil de muntar amb el màxim d'estalvi per a sostres, sòls, envans i trasdossats.
- Eficàcia a l'hora de lliurar el material.

DISTRIBUÏDOR OFICIAL
PLB
DISTRIBUCIONS

BARCELONA: C/Travessera, 19-10 | 08001 - BARCELONA
Tel. 933 62 31 43 Fax 933 62 48 30
www.plb.cat | info@plb.cat

REUS: C/Plana 1 | 43206 - REUS
Tel. 977 31 49 23 Fax 977 31 46 34
www.plb.cat | info@plb.cat

FACIEMS
HIDROPAPEL

SERRATS

SOSTRES

TRASDOSSATS

SÒLS

www.knauf.es

TRACTOMECANIC

MAQUINARIA, S.L.

Reparació, lloguer,
venda i recanvis de
maquinària de construcció,
O.P i industrial

C/Victor Català, núm. 48
Polígon Agro-Reus
43206 REUS
Tel. 977 31 49 23
Fax 977 31 46 34

Wolkswagen Crafter, un vehicle al servei de les necessitats del constructor

La concessionària a Reus i Tarragona de la firma alemanya ofereix importants descomptes i promocions en aquest utilitari pels agremiats



El concessionari Volkswagen a Reus i Tarragona, Vilamòbil, ofereix importants descomptes i promocions en els seus vehicles comercials als membres del Gremi de la Construcció del Baix Camp gràcies a l'acord assolit entre ambdues parts. Actualment, Vilamòbil té una promoció especial de vehicles de quilòmetre zero Crafter, ideals per les necessitats del sector de la construcció, a preu de cost. També té una flota de Crafters de liquidació amb un descompte que pot arribar al 30% i promocions interessants per les noves comandes d'un vehicle que va arribar al nostre país l'any passat.

Es tracta d'una gamma de furgonetes amb una utilitat òptima per a les exigències individuals dels clients dels diferents sectors de vehicles utilitaris. el nou Crafter, nomenat furgoneta

de l'any el 2017, ofereix solucions de transport adaptades al client amb la màxima rendibilitat. Amb una càrrega útil i un volum de càrrega grans, mesures exteriors optimitzades i nombroses versions i sistemes de propulsió, el nou Crafter ofereix una funcionalitat exemplar i solucions d'utilitat quotidiana per resoldre les tasques de transport individuals en totes les àrees d'aplicació.

Motor robust

Es tracta d'un cotxe amb motors robustos, duradors i eficients, baixos costos de manteniment i desgast, i preinstal·lacions intel·ligents per a fabricants de carrosseries proporcionen una utilitat òptima i avantatges decisives funcionals i econòmiques per als grups de clients més diversos.

El nou xassís adaptat en detall i els innovadors assistents de conducció no només ofereixen un nivell de confort completament nou per a aquesta gamma de vehicles, sinó també un comportament de conducció convincent i un clar augment de la seguretat.

El nou concepte de disseny inclou diverses possibilitats per guardar i posar objectes en l'interior i no només demostra les seves novetats bàsiques pel que fa a l'òptica, sinó que, en combinació amb altres mesures d'optimització aerodinàmiques, ofereix també el millor coeficient aerodinàmic de la seva gamma: 0,33. Segons el fabricant, el Crafter amb tracció al darrera admet càrregues de remolc de fins a 3'5 tones i un pes màxim del vehicle de 8t. ■

L'Aeroport de Reus creix un 25% i supera la barrera del milió de passatgers el 2017

Durant tot l'exercici hi ha hagut més de 16.000 aterratges i enlairaments en total, un 11% més que l'any passat



196.222

passatgers

Van passar per l'aeroport de Reus el juliol, el mes de màxima afluència

L'Aeroport de Reus va superar al llarg d'aquest passat 2017 la barrera del milió de passatgers. El nombre d'usuaris de l'equipament va créixer un 25,1% respecte el 2016 arribant, exactament, als 1.022.964, segons dades facilitades per Aena.

També el nombre d'operacions fins el passat mes de desembre es va incrementar: en total, es van produir 16.023 aterratges i enlairaments, un 10,7% que en tot l'any anterior. Tot i que els mesos estiuencs continuen sent els que registren major nombre de passatgers –de juny a setembre, amb un màxim de 196.227 el juliol–, les xifres d'Aena evidencien un creixement percentual durant pràcticament tots els mesos de l'any –tot i que amb xifres absolutes molt més modestes fora dels mesos estiuencs– a excepció del mes de novembre, quan van caure un 17%.

Pel que fa a les dades d'aquest últim mes desembre, han passat per l'aeroport 9.0002 passatges –un 15,8% més que l'any passat– i s'han operat 642 moviments –un 12,4% menys–.

Els quatre grans aeroports catalans han obtingut la màxima certificació europea de seguretat i se situen al màxim nivell internacional. El Ministeri de Foment, a través de l'Agència Estatal de Seguretat Aèria (AESA), ha culminat el procés de certificació dels aeroports espanyols. D'aquesta manera, tots els aeroports comercials, que superen uns valors establerts de transport de passatgers o càrrega, disposen ja del Certificat Europeu de seguretat operacional d'acord amb el Reglament Europeu núm 139/2014. ■

ALEGRE
INSTAL·LACIONS. S.L.

www.instalalegre.com

• INSTAL·LACIONS INDUSTRIALS	• CALEFACCIÓ	C. Monestir de Poblet 24
• ELECTRICITAT	• GAS	43205 REUS
• FONTANERIA	• AIRE CONDICIONAT	Tel. 977 754 617
	• MANTENIMENT	Fax 977 775 694
		alegre@instalalegre.com

expomat
Alcover materials per a la construcció

MOBLES DE CUINA / SANITARIS / RAJOLS

C/ Tramuntana, s/n (Pol. Roques Roges) • Apt. corr. núm. 61
Tel / Fax: 977 760 476 • 43460 ALCOVER (Tgn) expomat@expomat.com



950.000
euros

El pressupost global, el 50%
aportat per empreses privades

Reus tanca l'any de la capitalitat cultural amb 200.000 espectadors

Durant l'any 2017, la ciutat ha acollit un total de 160 projectes amb 709 activitats realitzades al llarg de tota la programació

La Capital de la Cultura Catalana Reus 2017 va tancar aquest mes de gener un intens any d'activitats i projectes que han posicionat la ciutat en un lloc destacable del panorama cultural català al llarg de tot el 2017. Durant aquest temps, Reus ha acollit un total de 160 projectes amb 709 activitats realitzades al llarg de tota la programació. D'aquestes activitats, 39 han estat projectes singulars.

Durant tots aquests mesos s'han implicat 150 entitats posant de relleu la quantitat, la qualitat i la varietat de projectes i iniciatives culturals de la ciutat, que s'han desenvolupat a un total de 55 espais diferents del municipi. Un 81% de les propostes han

estat gratuïtes i un 19% de pagament, i un total de 8 projectes han tingut la catalogació de solidaris i inclusius. Les activitats emmarcades en el programa de la capitalitat han aglutinat al voltant de 200.000 espectadors. La capitalitat s'ha finançat amb un pressupost de 950.000 euros, dels quals un 50% ha estat aportació pública i un altre 50% aportació privada.

L'alcalde, Carles Pellicer, la regidora de Cultura, Montserrat Caelles, i la comissària de Reus CCC 2017, Montse Grau, van realitzar un primer balanç global d'aquest esdeveniment que ha omplert d'activitat cultural la capital del Baix Camp durant tot l'any. S'han destacat alguns dels projectes singulars i

específics que s'han viscut enguany, entre els quals s'ha explicat que el projecte del Congrés Internacional de Ciutats Integrals i l'entitat que en va ser promotora, Hub Coevolució, han estat reconeguts pel premi "Meshworkers of the Year 2017" que lliura la plataforma Integral Cities a les iniciatives que treballen per assolir ciutats més sostenibles i habitables. CCC Reus 2017 ha estat un projecte únic i singular que s'ha estructurat en cinc eixos pel que fa a contingut (Història i patrimoni; Tradició i Festes populars; Llengua, literatura i pensament; Arts i creació i finalment, Coneixement, creativitat i innovació) escollits seguint criteris bàsics de qualitat, novetat/innovació i inclusió, i en 3 models de gestió en la seva producció: projectes propis de la Capital presentats per part de les entitats i agents culturals, projectes singulars amb projecció nacional i internacional i vocació de continuïtat i finalment suport als festivals estratègics de la ciutat de l'àmbit de la cultura i a les festes majors com a elements identificadors de la ciutat. ■

Durant tots aquests mesos s'han implicat 150 entitats posant de relleu la quantitat, la qualitat i la varietat de projectes i iniciatives culturals de la ciutat, que s'han desenvolupat a un total de 55 espais diferents del municipi



**Gremi
de la Construcció
del Baix Camp**

El **Gremi de la Construcció del Baix Camp** agrupa els constructors i empresaris de la comarca per tal d'oferir-li la defensa dels seus interessos i posa a disposició dels seus agremiats els serveis de:



PERITATGES



ASSESSORIA JURÍDICA



ASSESSORIA LABORAL



ASSESSORIA FISCAL

Prades

l'Albiol

Reus

Riudecols

Vilanova d'Escornalbou

La Febró

l'Aleixar

l'Argentera

Almóster

Montbrió del Camp

Capafonts

Alforja

Botarell

Les Borges del Camp

Vinyols i els Arcs

La Mussara

La Selva del Camp

Riudoms

Castellvell

Colldejou

Vilaplana

Maspujols

Riudecanyes

Duesaigües

Montroig del Camp

Arbolí

l'Hospitalet de l'Infant

Pratdip

Vandellòs

Cambrils

Alcalde Joan Bertran, 13-15 Baixos

43202 Reus

Tel. 977 32 30 13

administracio@gremiconstruccionbaixcamp.cat

www.gremiconstruccionbaixcamp.cat





Especialitzats en productes dirigits
al sector de la construcció

Assegurança Decennal

Assegurança de Tot Risc de Construcció (Obra civil i pública)

Afiançament de Quantitats Anticipades

Avals davant l'administració

Responsabilitat Civil General

Assegurança d'Accidents de Conveni

Responsabilitat Civil d'Administradors i alts càrrecs



**Pressupostos personalitzats per flotes de vehicles, assegurances
de salut, subsidi, edificis acabats...**

Avinguda Ramon i Cajal, 76 local 3
43005 Tarragona
Telf. 977 25 26 41
Fax 977 25 26 66
info@uncorredoria.eu
www.uncorredoria.eu

consulti'ns
sense compromís