

MÓN
EMPRESARIAL

LA FARGA

La metal·lúrgia va ingressar 1.049 milions l'any passat

El grup metal·lúrgic La Farga, amb seu a les Masies de Voltregà (Barcelona), va facturar l'any passat 1.049 milions d'euros i va comptar amb una plantilla de 342 persones. A més, la companyia va dur a terme la unificació societària de les empreses del grup sota una única companyia: La Farga Yourcoppersolutions. A l'últim exercici, la firma va invertir 15 milions en la nova línia de colada contínua de coure. / Efe

ESCODI

Un 44% dels comerços redueix vendes fins al juny

Un 44% dels comerços catalans assegura que ha perdut vendes en el primer semestre del 2019, mentre que només un 32% afirma haver-les incrementat, segons una enquesta de l'Escola Universitària de Comerç i Distribució (Escodi) de Terrassa. Respecte als resultats, un 45% afirma haver registrat pèrdues i només el 24% assenyalava que ha incrementat els beneficis. / Efe



Botiga a Barcelona

EUROPA PRESS / EP

ALIEXPRESS

L'empresa ofereix el canal en línia a pimes catalanes

AliExpress va reunir ahir uns 300 empresaris catalans per presentar-los el seu model de negoci. La companyia vol posar a la seva disposició el seu marketplace, centre comercial al món digital, perquè gestionin les seves pròpies botigues en línia. "Volem incrementar la digitalització i internacionalització de més de la meitat de les pimes catalanes", va declarar Estela Ye, directora general d'AliExpress Espanya. / Efe

Catalunya es converteix en un laboratori obert en connexió 5G

Orange cedeix infraestructura durant un any a qualsevol empresa interessada

BLANCA GISPERT
Barcelona

Catalunya va camí de convertir-se en un lloc de referència per experimentar amb tecnologia 5G. La teleoperadora Orange va anunciar ahir els seus plans per cedir de forma gratuïta part de la seva infraestructura 5G a qualsevol empresa interessada en provar aquesta connexió d'última generació. Es tracta d'una iniciativa pionera a Espanya i que, de moment, la multinacional francesa no té previst implantar en altres comunitats. Aquesta decisió respon a un acord que Orange ha assolit amb la UPC, la Mobile World Capital i i2CAT, una fundació de la qual formen part la Generalitat, l'Ajuntament de Barcelona i altres organitzacions públiques i privades. Segons van anunciar ahir aquestes institucions, el projecte començarà al setembre i durarà un any, amb possibilitat de ser prorrogat. Per posar-lo en marxa, la multinacional francesa té previst invertir 2,5 milions d'euros, mentre que la Generalitat preveu altres inversions que ahir no va arribar a quantificar.

El conseller de Polítiques Digitals i Administració Pública, Jordi Puigneró, va assegurar ahir que l'acord amb Orange permet a Catalunya convertir-se en "el primer laboratori obert de 5G a Europa". Fins ara, l'aliança 5G Barcelona (en la qual s'emmarca la nova iniciativa) havia dut a terme tallers, formacions i proves pilot



Els impulsors van presentar ahir la iniciativa al Campus Nord de la UPC

KIM MANRESA

La iniciativa, en la qual l'operadora invertirà 2,5 milions, és fruit d'un acord publicoprivat

amb 5G a l'hospital Clínic o el festival de música Cruïlla, entre altres casos concrets.

La iniciativa amb Orange suposa fer un pas endavant perquè permet a la indústria de qualsevol part del territori l'ús experimental d'aquesta tecnologia. Tot i

això, fonts consultades van puntualitzar ahir que "si bé és cert que amb aquesta iniciativa Orange cedeix l'espectre radioelèctric a tot Catalunya, per tal que aquest s'arribi a canalitzar es requereixen inversions en fibra òptica, antenes i xarxes que en moltes ocasions, especialment fora de Barcelona, encara s'han d'executar". Així, una empresa del Montsià que vulgui provar el 5G encara haurà d'esperar a la instal·lació de la resta d'infraestructures per poder experimentar amb el 5G.

A més d'aquesta connexió sense fil, Orange també cedirà punts d'accés a la xarxa pilot 5G, xarxa

LTE-M (especialitzada en internet de les coses) i connexió a una xarxa core que permet validar casos d'ús. A Barcelona, en concret, el conveni permet l'accés amb cobertura a les xarxes LTE-M i 5G als Campus Nord i del Baix Llobregat de la UPC així com dos nous espais amb cobertura LTE-M a la zona del Fòrum i el districte tecnològic del 22@, en el Poblenou.

En qualsevol cas, l'ús del 5G serà a nivell industrial i experimental. Aquesta connexió ultraràpida i eficient no arribarà al consumidor de forma massiva fins al 2021, com a mínim.

Pimec diu que el nombre de pimes va augmentar a Catalunya un 1,1% el 2017

BARCELONA Redacció

La contribució de les micro, petites i mitjanes empreses al valor afegit brut (VAB) de Catalunya el 2017 es va situar en el 59,6%, el que suposa sis dècimes més que el 2016, després de registrar un increment del seu valor afegit brut real del 4,3%, segons es desprèn de la 16a edició del *Anuari de la pime catalana de Pimec*. L'informe, patrocinat per la Generalitat i Banc Sabadell, destaca que el nombre de pimes va augmentar un 1,1% en el 2017 respecte a l'any anterior, fins a assolir les 519.109 companyies, mentre que els ocupats van créixer un 3%, i les vendes, un 8,6%. Segons Josep González, president de Pimec, el 2017 va ser un molt bon any. "Hi va haver molts informes que deien que no anava bé. Des de Pimec intentem que, quan parlem de xifres, no parlem de política; després tothom ha dit que el 2017 va ser un bon any, però va faltar dir-ho en el seu moment", va afirmar. Per la seva part, Joaquim Ferrer, secretari d'Empresa i Competitivitat de la Generalitat, va destacar que l'informe fa referència a un període "suposadament negre i fosc". "Es van dir moltes besties, però la realitat són els números i les xifres són tossudes", va insistir. Ferrer va donar a entendre que la inestabilitat política i els esdeveniments de setembre i octubre del 2017 no van tenir cap impacte en l'economia catalana. "S'han d'explicar les coses com són", va concloure.

Immobil·liària

Els diumenges amb

LA VANGUARDIA

2 Edificis de vivendes en venda - Hospitalet
Prop de l'Ajuntament i la Rambla - 827 m²
1.220.000 € 616 294 604

CADA DOMINGO CON LA VANGUARDIA

magazine

entrevistes
reportajes
viajes
moda
buena vida
para el fin de semana

COSTA CATALANA
HOTEL EN VENDA
O LLOGUER

170 hab. - 7.500 m²
Preu: 3,9 mill.

676 905 397 - 932 522 000

LA SEGONA

Màrius Carol



DIRECTOR

De rellotges i bolets

PAUL Valéry va voler escriure un *Tractat de gimnàstica* que permetés entrenar els recursos mentals. El poeta francès estava obsessionat en millorar l'agilitat mental per desenvolupar el talent. Aquestes frases són seves: "Treballa una estrofa. No n'estic satisfet deu vegades, però de tant tornar sobre ella, sense parar, em familiaritzo, no amb el meu text, sinó amb les meves possibilitats".

Pot ser que els negociadors del PSOE i UP no siguin conscients de la conclusió a la qual va arribar Valéry: donar-li molt voltes a un text no permet redactar-lo de forma més brillant, però sí que aboca a reconèixer les nostres limitacions. Socialistes i podemites saben que difícilment milloraran molt el pacte final de govern, però sobretot haurien de ser conscients que estan esgotant les possibilitats d'acord. No els queda temps ni arguments. La gimnàstica mental dels negociadors està al límit, i resulta imprescindible arribar a unes conclusions que es puguin explicar a un costat i l'altre de la taula. I han d'entendre que, si no assoleixen un compromís, és més el

que perden que el que guanyen. La gimnàstica no dona més de si: s'han intentat ja totes les piruetes.

El segon dia de debat parlamentari va ser menys virulent. I UP va llançar un últim missatge de distensió a l'abstenir-se en la primera votació d'investidura. El PSOE va ser cautelós, malgrat que els havia disgustat que Iglesias hagués qualificat d'humiliació la primera oferta de coalició de la democràcia en quaranta anys. Els va fer enfadar que prioritzessin les butaques del poder al programa per governar. Els missatges que es van enviar ahir convidaven a continuar negociant sense estripar les cartes. Primer cal tancar els acords programàtics, a continuació es decidiran els càrrecs. Com en l'acudit d'Aitor Esteban (PNB) sobre el basc que es troba un rellotge al bosc i el seu company l'increpa: "Però què hem vingut a fer, a collir bolets o Rolexes?", també els podemites prefereixen els rellotges als bolets.

ELS SEMÀFORS

Norman Foster

ARQUITECTE

El prestigiós arquitecte britànic ha estat elegit amb Luis Uriarte per a l'ampliació del Bellas Artes de Bilbao. El projecte, d'aires futuristes, es diu *Agravitas* i consta d'una imponent galeria flotant de 2.000 metres quadrats. **PÀGINA 35**



Laurent Paillassot

CONS. DELEGAT D'ORANGE ESPANYA

Orange va firmar ahir un acord amb la Generalitat, la Barcelona MWC i la UPC per cedir una part del seu espectre radioelèctric 5G, cosa que permetrà a empreses i centres d'R+D de tot Catalunya ser pioners en la nova tecnologia. **PÀGINA 51**



Kim Jong-un

LÍDER DE COREA DEL NORD

Kim ha incorporat un submarí al seu arsenal. Fa temps que en buscava un amb capacitat per llançar míssils. Les encaixades amb Trump davant les càmeres no han desbloquejat les negociacions sobre l'arsenal nuclear. **PÀGINA 6**



Recep T. Erdogan

PRESIDENT DE TURQUÍA

Erdogan ha ordenat l'expulsió dels refugiats sirians d'Istanbul sense permís de residència, una mesura amb què pretén recuperar el pols als barris obrers de la capital, que li van girar l'esquena a les eleccions municipals. **PÀGINA 9**



Loli i Macarena

MARE I FILLA ESTAFADORES

Loli, de 60 anys, i la seva filla Macarena, de 19, han estat detingudes a Huelva per estafar mig milió d'euros amb donacions esperonades des de la tele. Un accident de moto real va esdevenir una farsa amb morts imaginàries. **PÀGINA 29**



ÍNDEX

Internacional	3
Política	12
Opinió	28
Tendències	24
Necrològiques	31
Cultura	32
Cartellera	37
Anuncis classificats	40
Esports	41
Economia	46
PÀGINES	64

SUMARI

INTERNACIONAL

Fracàs en la batuda

L'anunciada xifra de 2.000 detencions d'indocumentats que s'havien de dur a terme el cap de setmana passat en territori dels Estats Units ha quedat reduïda a només 35 després que la majoria s'ocultés, alertada per la fanfaroneria tuitaire de Donald Trump. **PÀGINA 8**

POLÍTICA

La conspiració del 17-A

El Parlament va protestar per les notícies que vinculen el CNI amb l'imam Es Satty. **PÀGINA 18**

EDITORIALS

Els temes del dia

El nomenament de Boris Johnson com a nou primer ministre britànic, i la derrota ahir de Pedro Sánchez en la primera votació del Congrés per a la investidura. **PÀGINA 20**

OPINIÓ

Màrqueting cultural

Ja sigui com a elogi a l'autor original, o més probablement perquè sona bé, els locals amb noms d'escriptors clàssics proliferen a les ciutats, oferint un contrapunt als noms dels artistes actuals, com explica Joana Bonet: "La literatura sí que es ven com a experiència. I, per això, soc capaç d'imaginar-me Arkano o Cardi B prenent un te a Le Flaubert, fent volutes de fum amb un cigarro que manlleua de Shakespeare el nom de Hamlet". **PÀGINA 22**

TENDÈNCIES

Sense risc d'asteroides

Els científics han descartat el perill que l'asteroide 2006QV89 impacti contra la Terra el proper 9 de setembre, una possibilitat anunciada dies enrere. **PÀGINA 26**

VIURE

Els estius de Berlusconi

D'entre les abundants polèmiques que omplen la carrera política d'*il Cavaliere*, destaquen per extravagància les orgies que presumptament organitzava a *Vila Certosa*, que van ser conegudes com festes *bunga-bunga*, unes celebracions que van portar Berlusconi al banc dels acusats per inducció a la corrupció de menors.

La Gran Guerra a la pantalla petita

L'oscaritzat Peter Jackson dirigeix un film documental amb imatges remasteritzades de la Primera Guerra Mundial.



CULTURA

Roma sota els peus

L'antiga fàbrica tèxtil l'Estrella, situada a Badalona, ocultava al subsòl les ruïnes d'una vila romana de 2.633 m² dedicada a l'explotació agrària que inclou grans contenidors de ceràmica, així com un magatzem amb capacitat per contenir 78.000 litres al seu interior. **PÀGINA 36**

ESPORTS

Fugues a la Masia

El Barça no ha sabut o no ha volgut retenir en les seves categories inferiors al prometedor Xavi Simons, que amb 16 anys fitxarà pel Paris Saint-Germain després d'haver estat en el club blaugrana des dels 7 anys, una fuga que s'afegeix a noms com Sergio Gómez (Borussia Dortmund), Éric García (Manchester City) o Jordi Mboula (Mònaco). **PÀGINA 42**

ECONOMIA

Dèficit disparat

La balança comercial catalana va créixer un 15,2% en els primers mesos de l'any, fins als 8.481 milions, malgrat les bones xifres en exportació. **PÀGINA 49**

PEL FORAT DEL PANY

Una distracció a l'hora del vot

El diputat d'ERC Joan Capdevila va passar ahir alguns minuts d'estrès quan la secretària segona de la Mesa es va saltar el seu nom durant la votació de la investidura. La secretària llegia la llista per ordre alfabètic quan va ometre el seu nom. Capdevila va començar llavors a aixecar la mà provant de cridar l'atenció de la presidenta de la Cambra sense aconseguir-ho. El diputat d'ERC començava a preocupar-se seriosament perquè poguessin deixar-lo sense votar quan una lletrada es va adonar de l'error. La funcionària va advertir llavors la secretària, que continuava la lectura de noms i que va tornar enrere. Capdevila i Esteve, Joan: no. El parlamentari va semblar que se sentia alleujat. El risc era menor, ja que al final de la votació és preceptiu que la presidenta preguntés si algun diputat no ha estat nomenat. Però va ser millor aturar l'error sobre la marxa. Després de dos dies de debat, no poder votar hauria estat massa càstig per a qualsevol diputat.

PENSEM QUE...

La indústria serà 5G

Orange va firmar ahir un acord amb la Generalitat, la Barcelona Mobile World Capital i la UPC que posa a disposició d'empreses i equips investigadors l'espectre radioelèctric que utilitza el nou mòbil 5G. En paraules dels signants, això converteix Catalunya en un "laboratori obert", el primer d'Europa, ja que qualsevol empresa podrà desenvolupar les tecnologies d'internet de les coses o de realitat virtual i validar el seu funcionament precomercial en un entorn real. Gràcies a la xarxa de fibra òptica de la Generalitat, la connectivitat arribarà també a zones rurals, on encara no hi ha antenes. Com es va veure a l'última fira de Hannover, l'única indústria que quedarà a Europa en pocs anys serà la intel·ligent o 4.0 amb plantes amb dotzenes de màquines autònomes interconnectades, un model que ja està implementant la Xina. El laboratori català permetrà a les empreses locals fer el primer pas, i a les filials de les multinacionals, guanyar la mà a altres plantes del seu mateix grup per captar inversions de les quals al final dependrà la seva viabilitat.

El web de LA VANGUARDIA

L'ANTIGURU

Així donen gats per llebre als caps del segle XXI, nova entrada del videoblog de Pablo Foncillas.

'COMER'

La recepta més bestial d'ensalada russa de Gipsy Chef.

TECNOLOGIA

Internet està avariada? Tim Berners-Lee i altres gurús estan intentant reparar-la.

'VIAJES'

Una escala (curta i intensa) a Hong Kong.