



Cambra de Comerç
de Manresa

RECULL DE **PREMSA**

Del 2 al 8 de juliol del 2019


serveis de comunicació

C/ Àngel Guimerà 49, 2n 1a
08241 Manresa
Tel. 93 872 14 22

comunicacio@catpress.cat
www.catpress.cat

 twitter.com/CatPress
 facebook.com/CatPress

Manresa
37 / 18°Berga
35 / 19°Igualada
36 / 17°[Local](#) [Més Notícies](#) [Esports](#) [Economia](#) [Opinió](#) [Cultures](#) [Oci](#) [Vida i Estil](#) [Comunitat](#) [Multimèdia](#)[Fet Divers](#) **[Manresa](#)** [Bages](#) [Berguedà](#) [Cerdanya/Alt Urgell](#) [Solsonès](#) [Anoia/Baix Llobregat](#) [Moianès](#) [MUNICIPIS](#) [Eleccions municipals](#)

EXPOSICIÓ 40 ANYS REGIÓ7 | BERGA

[regió7.cat](#) » [Manresa](#) » [Notícies de Manresa](#)

0 3

Notícies de Manresa

La Universitat Catalana d'Estiu posa en marxa la seva segona edició a Manresa

El president de l'UCE, Jordi Casassas, demana fornir eines per acabar amb la incertesa i l'individualisme

[Jordi Morros](#) | Manresa | 01.07.2019 | 16:51



La inauguració de l'UCE s'ha celebrat aquest dilluns al migdia a la sala d'actes del Lluís de Peguera
HAJAR ECHENOUILI

La **Universitat Catalana d'Estiu** (UCE) s'ha posat en marxa a Manresa posant deures als assistents: **generar eines per contrarestar la incertesa i la individualització «que ens tenalla»**. És el missatge que ha donat el president de l'UCE, Jordi Casassas, a la inauguració oficial de la segona edició de la **Universitat Catalana d'Estiu** que se celebra a la capital del Bages. I també com ha dit ell mateix durant l'acte, **«quan una cosa es fa dues vegades cal començar a prendre-se-la seriosament»**.

La inauguració oficial s'ha fet a la sala d'actes de l'institut Lluís de Peguera, que és a on es porten a terme les activitats acadèmiques de l'UCE. Del 16 al 24 d'agost la Universitat Catalana d'Estiu se celebrarà a **Prada de Conflent**. Oficialment serà la 50a edició -la primera, la del 1968, es compta com a any zero. Com l'any passat, es descentralitza al territori durant la primera setmana de juliol. A Manresa.

Manresa



D'aquesta forma afegeix la universitat d'estiu a l'oferta d'estudis superiors que ja ofereix la ciutat amb la Politècnica, la Universitat de Vic-Universitat Central i la UOC.

Des d'aquest dilluns i fins divendres hi haurà **sessions acadèmiques** cada matí a l'Institut Lluís de Peguera sobre economia, dret, pensament, filosofia, història i ciències de la salut. Es complementen amb **conferències** com la que pronunciarà dijous al migdia el president **Artur Mas** i que s'ha titulat «Camins de futur». També s'ha programat **taules rodones i sessions de cinema** a les tardes a l'espai Plana de l'Om, i **activitats lúdiques i culturals** al vespre a la plaça major. Una setantena de professors, investigadors, docents, polítics, escriptors, pensadors i artistes dirigiran les activitats previstes.

A la inauguració Casassas ha sigut rotund. Ha afirmat que vivim una època d'incerteses i d'inquietants banalitzacions que posen en perill la democràcia i fan retrocedir llibertats que semblaven consolidades. Davant aquesta situació «hem de construir optimisme en una actitud revolucionària. Per això la Universitat d'Estiu té més sentit que mai» amb la missió de «fornir eines» que evitin que els mals auguris es facin realitat.

El **president de la Fundació UCE i de l'Institut d'Estudis Catalans, Joandomènec Ros**, ha entomat el repte de Casassas. Ha dit que la **Universitat Catalana d'Estiu** «és el braç armat de la divulgació científica i humanística», i ha destacat que les èpoques de crisi, «i la de Catalunya és molt dura», són les més adequades per trobar solucions i noves maneres de fer. «I Manresa hi ajudarà». Per això ha esperonat els participants a l'UCE a «estar disposats a aprendre però també a debatre. Les lliçons magistrals han passat a la història. Ara hi ha d'haver diàleg constant».

A la inauguració també hi ha intervingut **el president de Gest, Josep Sinca**, entitat que ha impulsat la celebració de l'UCE a Manresa. Ha afirmat que la Universitat Catalana d'Estiu «és un instrument de cultura que permet que Manresa mantingui el seu alt nivell universitari».

D'universitats i la necessitat que s'adapti als nous temps n'ha parlat el **rector de la Universitat de Vic-Universitat Central, Josep-Eladi Baños**, per a qui el coneixement és la principal i més valuosa matèria primera.

L'**alcalde de Manresa, Valentí Junyent**, ha sigut l'encarregat de cloure la inauguració oficial. «Manresa vol ser capital d'idees, coneixement, ciència, cultura, economia i política», ha dit.

La lliço inaugural de la Universitat Catalana d'Estiu l'ha pronunciat el recentment escollit president de la Cambra de Comerç de Barcelona, **Joan Canadell**. Ha parlat «D'empresa i país», i ha demanat a l'empresariat que ajudi a construir un país nou. L'encarregada de presentar Canadell ha sigut la també nova presidenta de la Cambra de Comerç de Manresa, **Sílvia Gratacós**.

Compartir a Facebook

Compartir a Twitter

Més informació

Els experts reclamen canvis en l'economia catalana per afavorir l'evolució del teixit empresarial.

La Universitat Catalana d'Estiu s'estrena a Manresa.

L'artista Jaume Plensa signa el cartell de la Universitat Catalana d'Estiu, que també es farà a Manresa.

Temes relacionats:

Universitat Catalana d'Estiu

Rep les nostres newsletters al teu email

APUNTA-T'HI

Per comentar has d'[iniciar sessió](#) o [registrar-se](#).

Els comentaris estan subjectes a moderació prèvia i han de complir les [Normes de Participació](#)

Manresa ha viscut l'inici de l'estiu més calorós dels darrers trenta-cinc anys

Divendres es va arribar als 39 °C i el mes passat es van assolir els 42,1, la temperatura més alta...



L'associació L'Antic creix per aportar solucions a problemes endèmics del nucli

històric

El 16 de juliol organitzen una jornada per veure com treballen col·lectius de ciutadans a altres...



El tobogan d'aigua torna a la festa gran del barri de Saldes-Plaça Catalunya

Estarà instal·lat, dissabte que ve, de 4 de la tarda a 8 del vespre, al parc Vila Closas

La campanya d'estiu per animar els ciutadans a donar sang comença avui

Es pot fer a la seu fixa del Banc de Sang que hi ha a l'Hospital Sant Joan de Déu

Notícies de Manresa



Contingut per a tu



Una màquina agrícola causa un foc a Sant Boi de Lluçanès que encara no està controlat

07-07-2019



Carles Ambrós torna al Manresa FS després del seu pas pel Linyola

07-07-2019



Més d'un centenar de persones participen en el Test d'Avinyó, que proposa una quinzena d'obres

07-07-2019



El Nàstic exporta jugadors a tots els grans un any més

07-07-2019



Una acció il·luminarà 131 agulles de Montserrat la matinada de la Diada

05-07-2019



Recepció de l'alcalde als quatre equips de més èxit del Manresa FS

07-07-2019

Manresa
37 / 18°Berga
35 / 19°

Local	Més Notícies	Esports	Economia	Opinió	Cultures	Oci	Vida i Estil	Comunitat
Fet Divers	Manresa	Bages	Berguedà	Cerdanya/Alt Urgell	Solsonès	Anoia/Baix Llobregat	Moianès	MUNICIPIS Elecc

EXPOSICIÓ 40 ANYS REGIÓ7 | BERGA

[regió7.cat](#) » [Manresa](#) » [Notícies de Manresa](#)

0

Notícies de Manresa

La Universitat Catalana d'Estiu arranca amb una crida a fer la revolució amb optimisme

Durant una setmana Manresa reflexionarà sobre la situació a Catalunya amb activitats acadèmiques, xerrades i actes culturals

Jordi Morros | Manresa | 01.07.2019 | 23:44

La Universitat Catalana d'Estiu (UCE) es va posar aquest dilluns en marxa a **Manresa** posant deures als assistents: **generar eines per contrarestar la incertesa i la individualització «que ens tenalla»**. És el missatge que va donar el president de l'UCE, Jordi Casassas, a la inauguració oficial de la segona edició de la Universitat Catalana d'Estiu que se celebra a la capital del Bages. I també com va dir ell mateix durant l'acte, «quan una cosa es fa dues vegades cal començar a prendre-se-la seriosament». La inauguració es va fer a la sala d'actes de l'institut Lluís de Peguera, on hi ha l'activitat acadèmica de l'UCE.

Del 16 al 24 d'agost l'UCE se celebrarà a Prada de Conflent. Oficialment serà la 50a edició –la primera, la del 1968, es compta com a any zero. Com l'any passat, es descentralitza al territori durant la primera setmana de juliol. A Manresa, que d'aquesta manera afegeix la universitat d'estiu a l'oferta d'estudis superiors que ja ofereix la ciutat amb la Politècnica, la Universitat de Vic-Universitat Central i la UOC.

A la inauguració Casassas va ser rotund. Va afirmar que vivim una època d'incerteses i d'inquietants banalitzacions que posen en perill la democràcia i fan retrocedir llibertats que fins ara semblaven consolidades. Davant aquesta situació «hem de construir optimisme en una actitud revolucionària. Per això la Universitat d'Estiu té més sentit que mai» amb la missió de «fornir eines» que evitin que els mals auguris es facin realitat.

El president de la Fundació UCE i de l'Institut d'Estudis Catalans, **Joandomènec Ros**, va entomar el repte de Casassas. Va dir que la Universitat Catalana d'Estiu «és el braç armat de la divulgació científica i humanística», i va destacar que les èpoques de crisi, «i la de Catalunya és molt dura», són les més adequades per trobar solucions i noves maneres de fer. «I Manresa hi ajudarà». Per això va esperonar els alumnes de l'UCE a «estar disposats a aprendre però també a debatre. Les lliçons magistrals han passat a la història. Ara hi ha d'haver diàleg constant».

A la inauguració també hi va intervenir el president de Gest, **Josep Sinca**, entitat que ha impulsat la celebració de l'UCE a Manresa. Va afirmar que la Universitat Catalana d'Estiu «és un instrument de cultura que permet que Manresa mantingui el seu alt nivell universitari».

D'universitats i la necessitat que s'adapti als nous temps en va parlar el rector de la Universitat de Vic-Universitat Central, **Josep-Eladi Baños**, per a qui el coneixement és la principal i més valuosa matèria primera. De l'UCE va opinar que «és un servei imprescindible per a un públic divers i per a la societat catalana. És un servei al país».

L'alcalde de Manresa, **Valentí Junyent**, va ser l'encarregat de cloure la inauguració oficial. «Manresa vol ser capital d'idees, coneixement, ciència, cultura, economia i política», va dir.

La lliçó inaugural de la Universitat d'Estiu la va donar el recentment escollit president de la Cambra de Comerç de Barcelona, **Joan Canadell**. Va parlar «D'empresa i país», i va animar els empresaris a ajudar a crear un nou país. El va presentar la presidenta de la Cambra de Manresa, Sílvia Gratacós.

Fins divendres hi haurà sessions acadèmiques cada matí a l'Institut Lluís de Peguera sobre economia, dret, pensament, filosofia, història i ciències de la salut. Es complementen amb conferències com la que pronunciarà dijous al migdia el president Artur Mas i que s'ha titulat «Camins de futur», i taules rodones a les tardes a l'espai **Plana de l'Om**. També s'ha programat activitats lúdiques, culturals i musicals.



Manresa ha viscut l'estiu més calorós de trenta-cinc anys

Divendres es va arribar als 39 °C i es va assolir els 42,1, la temperatura més



L'assoliment creix solucions endèr

històric

El 16 de juliol organitzen una jornada de treball col·lectiu de ciutadans a



El tobogan torna barri de Catalunya

Estarà instal·lat, dissabte que ve, de vespre, al parc Vila Closas

La campanya d'estiu per animar ciutadans a donar sang cor

Es pot fer a la seu fixa del Banc de Sang i Teixits de l'Hospital Sant Joan de Déu

Compartir a Facebook Compartir a Twitter

Notícies relacionades

- L'organització preveu superar el centenar de participants. [Manresa](#)
- Experts alerten que el judici al procés hagi pogut «anestesiar» la societat catalana. [Manresa](#)

Temes relacionats: [Bages](#) [Crida](#) [UOC](#)

Rep les nostres newsletters al teu email [APUNTA-T'HI](#)



Lluïda estrena de la 2a Universitat Catalana d'Estiu a Manresa amb la lliçó inaugural de Joan Canadell

"Ens interessa la millora de les empreses i l'economia de Catalunya. Si aconseguir-ho requereix ser un nou estat, nosaltres treballarem per ser-ho", ha reblat el flamant nou president de la Cambra de Barcelona



Joan Canadell durant la lliçó inaugural de la UCE 2019 | Josep M. Montaner

"Ens interessa la millora de les empreses i l'economia de Catalunya. Si aconseguir-ho requereix ser un nou estat, nosaltres treballarem per ser-ho". Amb aquestes paraules, el nou president de la Cambra de Comerç de Barcelona, Joan Canadell, ha tancat la lliçó inaugural que ha centrat l'acte d'obertura de la 2a Universitat Catalana d'Estiu a Manresa. Els dirigents de l'UCE i l'alcalde Valentí Junyent han participat a l'acte, que ha omplert de gom a gom la sala Simeó Selga de l'Institut Lluís de Peguera de Manresa.

En marxa la segona edició de la Universitat Catalana d'Estiu a Manresa. Aquest migdia se n'ha fet la inauguració, en un acte que no ha deixat cap cadira buida a la sala d'actes Simeó Selga de l'Institut Lluís de Peguera.

La part més institucional de l'acte ha anat a càrrec de l'alcalde de Manresa, Valentí Junyent; el president de l'UCE, Jordi Casassas; el president de l'Institut d'Estudis Catalans, Joandomènec Ros; el rector de la Uvic-UCC, Josep-Eladi Baños, i el president de l'associació Gest, Josep Cinca.

Tot seguit, ha tingut lloc la lliçó inaugural de la UCE 2019 de Manresa. La nova presidenta de la Cambra de Comerç de Manresa, Sílvia Gratacós, ha fet la introducció del ponent, el seu homòleg a la Cambra de Barcelona, Joan Canadell, que també ha estat escollit recentment.

Sota el títol "Empresa i país", la intervenció de Canadell s'ha centrat a fer un repàs històric de la contribució de l'empresariat català a la generació de riquesa i a la vertebració del país. Pel que fa a l'actualitat, Canadell s'ha preguntat com és possible que una regió tan potent econòmicament com Catalunya, a l'alçada de països com Finlàndia, Holanda o Dinamarca, i que és el quart motor industrial d'Europa, la quarta destinació turística, amb una capital com Barcelona que és la que organitza més congressos i una de les més visitades del país, no té capacitat per, en canvi, oferir eines a la seva ciutadania, i les xifres d'atur o el salari mínim és als nivells de les economies més pobres del continent.

Canadell ha culpats el dèficit fiscal de la situació i ha assegurat que si la riquesa que genera el país retornés a Catalunya, "pujaria el salari mínim o es podrien reduir els impostos a les empreses o l'IVA".

El nou president de la Cambra de Barcelona ha afirmat que l'empresariat català té el repte de contribuir a construir un nou país. En aquest sentit, ha afirmat que al país hi ha 600.000 empreses, i ha assegurat que entitats com les patronals no representen el conjunt del teixit empresarial del país, com sí que, al seu entendre, ho fa la Cambra de Comerç. En el context actual, ha afirmat que la Cambra de Barcelona farà un pla estratègic, amb dos horitzons, 2030 i 2040, per donar resposta als reptes econòmics del país i també als planetaris (aspectes ambientals d'alimentació, d'economia circular, paritat...).

A nivell de país, Canadell considera que "és hora de decidir què volem ser com a país: seguir com a comunitat autònoma o decidir d'una vegada per totes emancipar-nos com a país". I és en aquest sentit que ha assegurat que la Cambra treballa per una economia i un teixit empresarial potent, i que "si això requereix ser un nou estat, treballarem per ser-ho".

En el torn de parlaments oficials, l'alcalde de Manresa, Valentí Junyent, ha considerat "un luxe" per a Manresa poder tornar a ser seu de la Universitat Catalana d'Estiu i, per uns dies, ser una autèntica capital del coneixement, de l'economia, la ciència i la política. L'alcalde ha remarcat la implicació creixent de persones i entitats del territori en l'organització (enguany ha crescut la participació d'institucions com la UVic-Ucc, Althaia o Ampans) i ha assegurat que la suma d'esforços i de complicitats entre el sector públic i privat ha estat clau per fer realitat projectes tan destacats i potents com el de la UCE, amb el qual es reforça la centralitat i capitalitat de la ciutat.

La Universitat Catalana d'Estiu ha començat aquest dilluns i presenta un programa d'activitat acadèmica i cultural fins aquest divendres (http://www.uce.cat/responsive/UCE_Manresa_2019.html) .

SOCIETAT ▶ MANRESA

L'UCE A MANRESA

La Universitat Catalana d'Estiu arranca amb una crida a fer la revolució amb optimisme

▶ Durant una setmana Manresa reflexionarà sobre la situació a Catalunya amb activitats acadèmiques, xerrades i actes culturals

Jordi Morros

MANRESA



■ La Universitat Catalana d'Estiu (UCE) es va posar ahir en marxa a Manresa posant deures als assistents: generar eines per contrarestar la incertesa i la individualització «que ens tenalla». És el missatge que va donar el president de l'UCE, Jordi Casassas, a la inauguració oficial de la segona edició de la Universitat Catalana d'Estiu que se celebra a la capital del Bages. I també com va dir ell mateix durant l'acte, «quan una cosa es fa dues vegades cal començar a prendre-se-la seriosament». La inauguració es va fer la sala d'actes de l'institut Lluís de Peguera, on hi ha l'activitat acadèmica de l'UCE.

Del 16 al 24 d'agost l'UCE se celebrarà a Prada de Conflent. Oficialment serà la 50a edició –la primera, la del 1968, es compta com a any zero. Com l'any passat, es descentralitza al territori durant la primera setmana de juliol. A Manresa, que d'aquesta manera afegeix la universitat d'estiu a l'oferta d'estudis superiors que ja ofereix la ciutat amb la Politècnica, la Universitat de Vic-Universitat Central i la UOC.

A la inauguració Casassas va ser rotund. Va afirmar que vivim una època d'incerteses i d'inquietants banalitzacions que posen en perill la democràcia i fan retrocedir llibertats que fins ara semblaven consolidades. Davant aquesta situació «hem de construir optimisme en una actitud revolucionària. Per això la Universitat d'Estiu té més sentit que mai» amb la missió de «fornir eines» que evitin que els mals auguris es facin realitat.

El president de la Fundació UCE



D'esquerra a dreta, Baños, Ros, Junyent, Casassas i Sinca a la sala d'actes del Lluís de Peguera, on se celebra l'UCE

i de l'Institut d'Estudis Catalans, Joandomènec Ros, va entomar el repte de Casassas. Va dir que la Universitat Catalana d'Estiu «és el braç armat de la divulgació científica i humanística», i va destacar que les èpoques de crisi, «i la de Catalunya és molt dura», són les més adequades per trobar solucions i noves maneres de fer. «I Manresa hi ajudarà». Per això va esperar els alumnes de l'UCE a «estar disposats a aprendre però també a debatre. Les lliçons magistrals han passat a la història. Ara hi ha d'haver diàleg constant».

A la inauguració també hi va intervenir el president de Gest, Josep Sinca, entitat que ha impulsat la ce-

La Universitat Catalana d'Estiu es torna a descentralitzar i celebra la seva segona edició a Manresa

El president de la Cambra de Comerç de Barcelona, Joan Canadell, anima l'empresariat a construir un nou país

lebració de l'UCE a Manresa. Va afirmar que la Universitat Catalana d'Estiu «és un instrument de cultura que permet que Manresa mantingui el seu alt nivell universitari».

D'universitats i la necessitat que

s'adapti als nous temps en va parlar el rector de la Universitat de Vic-Universitat Central, Josep-Eladi Baños, per a qui el coneixement és la principal i més valuosa matèria primera. De l'UCE va opinar que «és un servei imprescindible per a un públic divers i per a la societat catalana. És un servei al país».

L'alcalde de Manresa, Valentí Junyent, va ser l'encarregat de cloure la inauguració oficial. «Manresa vol ser capital d'idees, coneixement, ciència, cultura, economia i política», va dir.

La lliçó inaugural de la Universitat d'Estiu la va donar el recentment escollit president de la Cambra de

Comerç de Barcelona, Joan Canadell. Va parlar «D'empresa i país», i va animar els empresaris a ajudar a crear un nou país. El va presentar la presidenta de la Cambra de Manresa, Sílvia Gratacós.

Fins divendres hi haurà sessions acadèmiques cada matí a l'institut Lluís de Peguera sobre economia, dret, pensament, filosofia, història i ciències de la salut. Es complementen amb conferències com la que pronunciarà dijous al migdia el president Artur Mas i que s'ha titulat «Camins de futur», i taules rodones a les tardes a l'espai Plana de l'Om. També s'ha programat activitats lúdiques, culturals i musicals.

L'organització preveu superar el centenar de participants

▶ A la primera edició de la Universitat Catalana d'Estiu a Manresa que es va celebrar l'any passat, hi van participar un centenar de persones. Aquest any l'organització n'espera moltes més, va assegurar ahir el president de Gest, Josep Sinca. Primer per la promoció que se n'ha fet, després perquè es tracta de la segona edició i també perquè l'activitat acadèmica està reconeguda pel departament d'Educació com a formació de docents. Sinca també destacava la implicació d'institucions del territori com col·legis professionals o Althaia.

Enquesta: QUÈ VE A FER I QUÈ ESPERA TREURE'N, DELS CURSOS DE LA UNIVERSITAT CATALANA D'ESTIU?



MARIA PILAR PLA

MANRESA

▶ «Vull saber la veritat»

«M'interessa molt la història i considero que a la meva època no me la van ensenyar com tocava. Vull saber la veritat sobre la història de la meva terra. Tinc molt temps lliure i crec que això serà interessant»



CARLES QUEIROL

SANT SADURNÍ

▶ Interessat en la globalització

«Vaig veure el programa i una de les temàtiques, l'economia, la vaig trobar molt adequada. Espero treure una visió global sobre la interdependència econòmica i el desplaçament del centre del món cap al Pacífic»



ANNA GOMÀ

MANRESA

▶ Mestra i estudiant de filosofia

«Soc professora de filosofia però aquí vinc com a alumna, ja que vull adquirir coneixements i noves perspectives per fer la meva feina. He conegut una professora que m'interessa i això aporta noves idees professionals»



RAMONA SERRA

MANRESA

▶ Interessada en el feminisme

«Anteriorment havia fet cursos a Prada i ara que hi ha això a Manresa m'hi he apuntat. M'interessa el tema del feminisme, i vull adquirir una mica més de coneixement sobre aquesta disciplina i també en altres»



NÚRIA SARA MIRAS

BARCELONA

▶ Professora a l'UCE

«Soc la professora del curs sobre pensament feminista. Vull fer una introducció de les principals figures femenines i dels problemes relatius al gènere. M'agradaria despertar interès i donar eines per detectar injustícies»

Experts alerten que el judici al procés hagi pogut «anestesiar» la societat catalana

► La primera taula rodona de la Universitat Catalana d'Estiu analitza la causa al Tribunal Suprem i omple l'Espai de la Plana de l'Om

J.M. MANRESA

■ Un politòleg, Ramón Cotarelo; una advocada, Maria Vila; i un periodista, Quico Sallés, van dissecionar ahir el judici al procés català a la primera taula rodona de la Universitat Catalana d'Estiu. Van arribar a dues conclusions. Una, que el xou mediàtic que s'ha generat entorn del judici pugui arribar a «anestesiar» la societat catalana i a normalitzar una situació que, segons van dir, no en té res, de normal. I dues, és un judici que s'ha fet trencant totes les regles possibles per escarmentar el moviment independentista. El que se'n diu un judici farsa.

La taula rodona es va celebrar ahir a la tarda a l'Espai Plana de l'Om moderada per la coordinadora de l'àrea de Drets de l'UCE, la professora de la Universitat de Barcelona Eva Pons. Hi faltava un dels advocats de Carles Puigdemont i Toni Comín, Gonzalo Boye. Va excusar-se per carta perquè havia de ser a Estrasburg amb ells dos. Així que el debat va quedar en mans de Cotarelo, Vila i Sallés. No van decebre el públic que va omplir la sala.

Cotarelo va ser l'encarregat d'obrir el foc per dir que el judici és una farsa amb l'objectiu de «perseguir els enemics polítics de l'Estat que no busca fer justícia sinó escarmentar i fer por». Com a tal «només se'n podria fer una anàlisi si fos teatre, i tot i així seria difícil». Per tant, només se'n pot fer una lectura política. Seguint l'argument del que han opinat recentment alguns juristes, Cotarelo va assegurar que es tracta d'un cop d'estat de la Constitució, una Constitució «que és fruit d'un cop d'estat orquestrat el 78 i fruit, al mateix temps, d'un altre cop d'estat. El del 18 de juliol del 1936». Per a Cotarelo els tribunals, «que són uns



Eva Pons, Ramón Cotarelo, Maria Vila i Quico Sallés a la taula rodona de l'UCE que hi va haver ahir a la Plana



RAMÓN COTARELO
POLITÒLEG

«El judici és una farsa per perseguir els enemics polítics de l'Estat per generar por i escarmentar-los»



MARIA VILA
ADVOCADA

«Veure'ns com a víctimes ens afebleix i ens desposseeix de la capacitat de fer res. Aquest és el seu objectiu»



QUICO SALLÉS
PERIODISTA

«Hi va haver un moment que els poders de l'Estat van veure creïble l'amenaça de la independència»

grups d'amics», han posat en evidència que els cops d'estat «són la normalitat a Espanya».

Maria Vila és jurista i membre fundadora del col·lectiu Drets. Va ser tant o més contundent que Cotarelo: «Catalunya és un país ocupat. Ho hem de dir més sovint i més clarament». La mostra, segons el seu punt de vista, són els policies que es van enviar a Catalunya l'1-O. «Però això també passa amb jutges i a altres nivells de l'administració». Vila va fer, també, autocrítica. «El 9-N va passar de ser un referèndum a ser una consulta i finalment un procés participatiu». Va opinar que «veure'ns com a víctimes ens afebleix i ens desposseeix de la capacitat de fer res, i aquest és el seu objectiu».

El periodista Quico Sallés és una de les persones que més en saben del judici al procés. El va seguir des del minut u fins al darrer segon. De tot el recorregut que ha fet el procés n'ha extret la conclusió que hi va haver un moment que els poders de l'Estat van trobar creïble l'amenaça de la independència i ja «feia anys que es preparava». A Catalunya, en canvi, «hi havia un profund desconeixement de la capacitat de foc de l'Estat espanyol, que també desconeix Catalunya però això no és important perquè té el poder». Per a Sallés, un estat de dret es regeix teòricament per uns regles, però «aquí no n'hi ha», i «institucions de l'estat dins l'estat» com la Guàrdia Civil o la Fiscalia «han funcionat». D'aquesta manera s'ha arribat a un judici que és un «escarment, una oportunitat perquè no hi hagi resistència sinó victimització» i incriminar totes aquelles persones que amenacin la integritat d'Espanya. Una estratègia, va dir, en la qual ha treballat des de fa anys.

FOTOS I ENTREVISTES D'ANNA FERNÁNDEZ



XAVIER VALLS
MANRESA

► **Ha ajudat en l'organització**
«Formo part del Grup de Treball de Filosofia. L'any passat vaig venir a fer el curs i vaig detectar la manca d'un àmbit de pensament. Ho hem mogut i ara vinc a rebre aquest curs, del qual trauré noves iniciatives»



JOAN VILANOVA
MANRESA

► **Vol aprendre sobre economia**
«He vingut a aprendre. M'he apuntat al curs d'economia i vinc a escoltar les classes per interès personal. Espero entendre com va el món econòmicament, tant el nostre país com des d'un vessant més internacional»



ENCARNA SÁNCHEZ
SANTPEDOR

► **«Busco eines de recerca»**
«He vingut al curs de pensament feminista, i a part del curs també m'interessen els documentals i debats que es fan a la tarda. Vull trobar eines de recerca sobre el feminisme, ja que crec que és important saber-les»



CARLES LLUÇÀ
MANRESA

► **«Vull entendre el meu entorn»**
«L'oferta de cursos és molt interessant. Fa poc que estic retirat i vull aprofitar per formar-me amb més coneixement. Quan acabi m'agradaria haver pogut analitzar i entendre el món en què vivim»



ELENA COLELL
MANRESA

► **És el seu segon any a l'UCE**
«Ja vaig venir l'any passat. És una oportunitat d'ampliar els coneixements sobre temes més diversos i, sobretot, enfocats al territori. Vull que me'n quedi un bon regust, passar-m'ho molt bé, a part d'aprendre»



Dimarts 02 de juliol de 2019



PORTADA | MANRESA | BAGES | CATALUNYA CENTRAL | ESPORTS | CULTURA | TENDÈNCIES

Cerca



ST. JOAN | ST. VICENÇ | ST. FRUITÓS | SANTPEDOR | SALLENT | NAVÀS | SÚRIA | NAVARCLES | CARDONA | MOIÀ

ÉS NOTÍCIA: PEDRO MARTÍNEZ UCE 2019 PROTECCIÓ CIVIL

La impressió 3D a la indústria del futur

L'última tecnologia centrarà la propera jornada de la Cambra d'aquest dijous amb professionals d'Avinent, Renishaw, Acció i de la fira Industry. Per assistir a la jornada, que és gratuïta, cal fer inscripció.



La impressió 3D, una de les tecnologies centrals de la nova indústria 4.0, centrarà la propera de les jornades "L'empresa del demà".

Redacció

02/07/2019 11:00

La impressió 3D, una de les tecnologies centrals de la nova indústria 4.0, centrarà la

.....
més NOTÍCIES

L'ÚLTIM

Millora de la connexió entre Guimerà i Sant Domènec

La impressió 3D a la indústria del futur

Protecció Civil desactiva l'Alerta per l'onada de calor

Consell executiu de la Generalitat a Manresa

Manresans i Bagencs a Estrasburg

Pedro Martínez, nou entrenador del BAXI Manresa

Detinguts per agressió i per una ordre internacional de detenció

Deixen els seus fills a ple sol dins del cotxe

propera de les jornades "L'empresa del demà", organitzades per la Cambra de Comerç de Manresa en el marc del projecte Ocupació al Bages Industrial. La sessió tindrà lloc el dia 4 de juliol, de 9 a 11.45 del matí, amb les intervencions del gerent de programes estratègics d'Acció, Tomàs Megia, el director general d'Avinent Implant System, Albert Giralt, l'àrea sales manager East de Renishaw, Francisco Parejo, i el project manager de la fira Industry, Antoni Camí. L'assistència a la jornada és gratuïta prèvia inscripció al 93 872 42 22 o al correu electrònic jferrer@cambramanresa.org.

Pedro Martínez, nou entrenador del BAXI Manresa

Consell executiu de la Generalitat a Manresa

Universitat Catalana d'Estiu

Protecció Civil desactiva l'Alerta per l'onada de calor

.....

La impressió 3D aplicada a la indústria rep el nom de fabricació additiva i permet fabricar de manera transversal, guanyant flexibilitat i valor afegit gràcies a que redueix el temps de disseny i d'arribada al mercat i facilita una personalització massiva del producte inassolible per cap altra tecnologia de disseny i producció.

A Catalunya s'han fet passos importants per posicionar-se com un dels principals hubs mundials en impressió 3D, al costat dels Estats Units, el centre d'Europa i el Japó. Sectors industrials amb forta implantació al Bages com el de l'automoció o el de l'aeronàutica comencen a treballar amb la impressió 3D i es preveu que en el futur encara ho facin més.

En aquesta jornada, es donarà a conèixer l'experiència de la bagenca Avinent en impressió 3D, així com les possibilitats i aplicacions que té la impressió 3D metàl·lica. També es parlarà de com és l'ecosistema de la impressió 3D a Catalunya i de cap a on està evolucionant aquesta tecnologia.

Escriu la teva opinió

Nom:

Opinió:

Escriu el resultat de 3+2 (en xifra):

Enviar opinió

Arxivat a: **IMPRESSION 3D** TENDÈNCIES

També et pot interessar:

TENDÈNCIES



Com cuidar els

TENDÈNCIES



El eWOM advers: quan

TENDÈNCIES



Quatre riscos del

**Regió7**Manresa
37 / 17°Berga
34 / 18°**Local** **Més Notícies** **Esports** **Economia** **Opinió** **Cultures** **Oci** **Vida i Estil** **Comunitat**

Empresa Viva Aula d'Economia i Empresa Guia de professionals Empreses locals Ocupació

EXPOSICIÓ 40 ANYS REGIÓ7 | 1 AL 15 DE JULIOL

[regió7.cat](#) » [Economia](#) » [Notícies de Manresa](#)

Notícies de Manresa

Notícies de Santpedor

Els experts preveuen un creixement de la impressió 3D a mitjà termini

Albert Giralt, d'Avinent, remarca que les noves tecnologies requereixen nous perfils professionals

Víctor González | 04.07.2019 | 23:53

La impressió en tres dimensions és una tecnologia que experimentarà un creixement important a mitjà termini. Aquesta és una de les conclusions de la sessió sobre l'aplicació de la impressió 3D a la indústria que va celebrar-se ahir al matí a la Cambra de Comerç i Indústria de **Manresa** en el marc del cicle de jornades «L'empresa del demà».

El gerent de programes estratègics d'ACCIÓ, Tomàs Megía, va destacar que Catalunya té un ecosistema industrial d'impressió 3D «molt potent» i va assegurar que aquesta tecnologia «cada vegada serà més rendible en produccions a gran escala i tindrà un paper clau en sectors com l'automoció, la medicina i la indústria aeroespacial. Megía va assegurar que el Govern de la Generalitat «acompanya les empreses que volen aplicar la tecnologia en els seus processos productius».



Antoni Camí, Albert Giralt i Francisco Parejo, ahir a Manresa

catpress

Contingut per a tu**La Univers
d'Estiu tori
busca més
Catalans**

05-07-2019

Albert Giralt, director general de l'empresa Avinent, amb seu a **Santpedor**, va explicar com treballa la unitat de negoci de l'empresa especialitzada en impressió 3D per al sector mèdic. Giralt va apuntar que la direcció de l'empresa ha decidit personalitzar al màxim la producció per cobrir necessitats concretes dels hospitals mitjançant l'ús, entre d'altres tecnologies, de la impressió 3D.

Avinent, que aplica aquesta tecnologia en la producció de productes implantables, guies quirúrgiques i models anatòmics, ha hagut d'incorporar perfils professionals nous a la plantilla, com ara enginyers biomèdics, per adaptar l'empresa als processos productius que utilitzen la impressió 3D.

Per la seva banda, el cap de projectes de la fira Industry, Antoni Camí, va afirmar que l'ús de la impressió 3D en la indústria esdevindrà una realitat «sempre que el model de negoci ho justifiqui». Camí va destacar que els últims anys «cada vegada més empreses han incorporat la impressió 3D en els processos de producció», una tecnologia que abans només s'utilitzava en processos de prototipatge. A més, Camí va remarcar que, perquè la impressió 3D esdevingui una tecnologia rendible, cal que les empreses assoleixin «volums de producció importants», que amplii «els materials utilitzats» i que «tinguin cura de la seguretat digital». «També caldrà estandarditzar processos, trobar talent i analitzar tot el procés de fabricació de manera global», va afirmar Camí.

Finalment, va intervenir en el debat Francisco Parejo, director comercial regional de Renishaw, una empresa amb seu a Gavà i oficines a 35 països especialitzada en la fabricació additiva i líder mundial en sistemes de mesura de precisió. Parejo va afirmar que el sector aeroespacial és el que es preveu que creixerà més a mitjà termini en l'ús de la tecnologia 3D.

Una seixantena de participants d'empreses del territori que treballen en aquest camp o bé que tenen interès en començar a utilitzar aquesta tecnologia van escoltar amb atenció les intervencions dels ponents. El cicle de jornades «L'empresa del demà» continuarà a partir del setembre amb noves sessions.

Compartir a Facebook

Compartir a Twitter

Més informació

La CNMC redueix la retribució al gas i a la llum perquè se n'abaixin els preus.

El president Quim Torra insta a allunyar-se de les elits empresarials.

El Grup Natura del Solsonès organitza una activitat aquest cap de setmana.

Temes relacionats:

Empleo

Empreses

MAT

Tecnologia

Rep les nostres newsletters al teu email

APUNTA-T'HI



Calurosa i
Major d'es
07-07-2019



Manresa h
l'estiu més
darrers tre
06-07-2019



Què passa
64409627
cançó «Mi
Rosalía?
04-07-2019



Alerten d'u
amenança»
Catalunya
05-07-2019



El llac del
esdevé un
06-07-2019



Cal un alemany al ca BCE

«La compra de deute públic espanyol
subvenciona l'Estat a costa dels est

Amazon fa 25 anys: de llibr botiga per a tot

Jeff Bezos va registrar Amazon, llav
Cadabra, després d'haver observat q



Els ba
crisi c
prom
hipote

Entitats

Sabadell exploren noves opcions de
compra...

Confirmen l'arxivament de l Banco Madrid per afavorir e

El jutge rebutja que la cúpula de la fil
d'Andorra emparés captar clients per

Manresa
37 / 17°Berga
34 / 18°

Local Més Notícies Esports Economia Opinió Cultures Oci Vida i Estil Comunitat

Fet Divers Manresa **Bages** Berguedà Cerdanya/Alt Urgell Solsonès Anoia/Baix Llobregat Moianès MUNICIPIS Elecc

EXPOSICIÓ 40 ANYS REGIÓ7 | BERGA

[regió7.cat](#) » [Bages](#) » [Notícies de Manresa](#)

Notícies de Manresa

El Consell demana que es prorroguin els descomptes a la C-16 sense teletac

L'ens requereix que les bonificacions que s'apliquen des del 1999 es mantinguin sense restriccions

David Bricollé | 04.07.2019 | 23:52

El **Consell Comarcal del Bages** ha requerit a la Generalitat que prorrogui l'aplicació del decret que preveu que a partir de l'1 de setembre els descomptes que s'apliquen a l'autopista Terrassa-Manresa des de fa una dècada només seran vàlides si els conductors porten sistemes telemàtics de pagament, com ara el Via T (teletac) o l'aplicació per a mòbils Satelise. Aquestes bonificacions es van posar en marxa el 1999, són vigents en dies laborables i suposen una rebaixa del 45% de l'import íntegre del peatge.



El Govern preveu aplicar l'1 de setembre l'obligatorietat del teletac per a tots els descomptes a de la C-16 **arxiu/d. bricollé**



Els robots també só

Moia acull un casal tecnològic per a robòtica educativa i la impressió en

Des que es van posar en marxa, són aplicables a tots els conductors que passen per la barrera, sigui quin sigui el mètode de pagament que utilitzin. Ara, però, es restringirà només als vehicles que portin sistemes dinàmics de pagament. De fet, aquesta era una mesura que havia d'entrar en vigor l'1 de gener passat. Però que, davant el malestar expressat per usuaris i per administracions de les comarques més properes, la Generalitat va posposar fins al proper 1 de setembre.

Ahir, el president del Consell Comarcal del Bages, Agustí Comas, el del Montepio de Conductors, Llorenç Juanola, i la nova presidenta de la Cambra de Comerç de Manresa, Sílvia Gratacós, es van reunir amb responsables del departament d'Infraestructures i Mobilitat de la Generalitat de Catalunya per abordar aquesta «problemàtica» dels descomptes al peatge de la **C-16**, entre Manresa i Terrassa.

El president conarcal del Bages, Agustí Comas, va mantenir la posició contrària del Consell a aquesta aplicació i va reclamar que, «tenint en compte que no s'ha trobat la fórmula òptima per aconseguir descongestionar el tram sud de la **C-55**, ja que l'augment de conductors que fan servir la C-16 no ha estat el desitjat, és injust que els que sí que circulen per aquesta via però no tenen sistemes telemàtics hagin de pagar més, ja que no tenen una altra alternativa més ràpida per accedir a Barcelona».

Segons Comas, aquesta és una raó suficient «per exigir a la Generalitat que es prorroguin els decrets que fixen que els descomptes siguin aplicables a tots els conductors, i que la pròrroga s'allargui fins que s'implanti el sistema de vinyeta», o tarifa plana, tal com des del Consorci Viari, els ajuntaments i el món econòmic i social s'ha estat reivindicant durant aquests darrers quatre anys.

Des de l'any 1999, els usuaris de l'autopista disposen d'una rebaixa d'un 45% de l'import, aplicat de dilluns a divendres laborables a totes les hores i trajectes, sense excepció. A banda d'aquest primer descompte, els usuaris també disposen des de fa tres anys i mig d'unes bonificacions en dues franges del dia considerades hores punta, del 100% i el 50% depenent del recor-regut. Aquests descomptes s'apliquen de dilluns a divendres no festius entre les 7 i 2/4 d'11 del matí, i entre les 5 i les 9 de la tarda.

Si no canvia la decisió de la Generalitat, a partir del mes de setembre aquesta rebaixa del 45% que s'aplicava sense cap requisit desapareix, i només serà efectiva si es disposa de mètodes telemàtics de pagament, de la mateixa manera que la bonificació específica de les hores punta. El Consell Comarcal del **Bages** es manté ferm a demanar que no només no s'implementi aquesta mesura, sinó que els descomptes afegits per a unes franges del dia s'apliquin les 24 hores.

Agustí Comas ha explicat que «sempre hem exigít que s'alliberi el peatge de la C-16 per millorar d'una vegada per totes la mobilitat a la nostra comarca. Per tant, no ens podem conformar amb aquesta decisió de restringir encara més els descomptes a l'autopista. Fins ara no s'ha assolit l'objectiu de rebaixar el trànsit de la C-55, per tant, exigim a la Generalitat que atengui les demandes del territori fins que s'implementi definitivament el sistema de vi-nyeta».

De moment, la Generalitat no ha manifestat la intenció de prorrogar les bonificacions i té previst llançar una campanya al territori per informar de la necessitat de fer servir la Via T o el Satelise per gaudir dels descomptes a la C-16. Sílvia Gratacós i Llorenç Juanola mostren el seu desacord amb aquesta mesura i han reclamat que s'informi específicament les empreses sobre aquest sistema dels descomptes. Es calcula que un 40% dels usuaris de la via són professionals autònoms i empreses que no utilitzen mitjans telemàtics de pagament.

Descarten del tot que el foc Rajadell fos intencionat

En total, l'incendi va afectar 15 hectàrees, i els bombers van dir que l'incendi havia estat provocat per un foc espontani.

La Diputació crea una campanya municipal contra agressions

La Diputació de Barcelona ha posat en marxa una campanya «Lliures de masclismes» per sensibilitzar sobre les agressions contra les dones.



La va propo en un de Sa

Avui, dia 7 de juliol, s'ha celebrat la festa jove, ball a l'Espai i l'actuació musical.

MENOS GO!
Compra Ahora!

Jordania	Lev
349 EUR*	279
Golfo Arabigo	Ext Or
289 EUR*	399

rj.com ROYAL JORDANIAN

Contingut per a tu



Mor un ho perruqueri
07-07-2019



La Univers d'Estiu tori busca més Catalans
05-07-2019



Concentra l'Audiència suport a la per abuso:
08-07-2019



Parla una Boom sobi show: "Ha
05-07-2019

Compartir a Facebook

Compartir a Twitter

Conclusió a la Cambra: la impressió 3D metàl·lica serà una tecnologia clau a mitjà termini

Una jornada posa de manifest les possibilitats d'aquesta tecnologia en camps com la medicina, l'automoció, les energies o el sector aeroespacial



Jornada sobre la impressió 3D metàl·lica | Cambra

La impressió 3D és una tecnologia que ha vingut per quedar-se que experimentarà un creixement important a mitjà i llarg termini. Aquest és el plantejament de la sessió que s'ha celebrat aquest matí a la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa en el marc del cicle de jornades L'empresa del demà del projecte OBI Ocupació Bages Industrial cofinançat per la Diputació de Barcelona. La jornada ha tractat la situació actual de la impressió 3D i les possibilitats per a diferents sectors i indústries.

El gerent de programes estratègics d'ACCIÓ, Tomàs Megía, ha destacat que Catalunya disposa d'un ecosistema 3D Printing molt potent i ha assegurat que el Govern de la Generalitat "acompanya les empreses que volen aplicar la tecnologia en els seus processos productius". Megía ha anunciat que la impressió 3D cada vegada serà més rendible en produccions a gran escala i s'entreveu clau en sectors com l'automoció, medicina i especialment l'aeroespacial.

Fabricació additiva

En el marc de la sessió s'han plantejat els principals reptes de la fabricació additiva. Antoni Camí, project manager de la fira Industry, ha destacat que cal identificar el business case (cas d'ús),

aconseguir volums de producció importants, major repetibilitat, ampliar els materials disponibles o bé tenir cura de la seguretat digital. També caldrà estandarditzar processos, trobar talent i analitzar tot el procés de fabricació de manera global.

Exemples concrets

La jornada ha comptat amb la intervenció del director general d'Avinent, Albert Giralt, que ha explicat la unitat de negoci de l'empresa en matèria d'impressió 3D enfocada al sector mèdic. Giralt ha explicat que han decidit personalitzar al màxim la producció per cobrir necessitats concretes dels hospitals a través d'una nova plataforma. "La impressió 3D és una eina que requereix la gestió de dades, tenir coneixement de software de disseny, incorporar nous perfils professionals com els enginyers biomèdics i treballar amb nous materials", ha apuntat el responsable d'Avinent. En l'actualitat, tenen tres línies de productes per a la medicina: productes implantables, guies quirúrgiques i models anatòmics.

També ha intervingut Francisco Parejo, Area sales manager East de Renishaw. L'empresa, amb seu a Gavà, compta amb oficines a 35 països i disposa de 4.800 treballadors en l'actualitat. Renishaw està especialitzada en la fabricació additiva i és líder mundial en metrologia. Compta amb clients dels sectors de l'automoció, sanitat, aeroespacial, indústria pesada, energies renovables, etc. Parejo ha avançat que "el sector aeroespacial serà el que creixi més els proper anys una vegada es posin al dia en matèria de normativa".

La jornada ha comptat amb l'assistència d'una seixantena de participants d'empreses del territori que treballen en aquest camp o bé que tenen interès a començar a utilitzar aquesta tecnologia. El cicle de jornades L'empresa del demà continuarà a partir de setembre amb noves sessions.

El peatge de l'autopista Terrassa-Manresa pujarà gairebé el doble a partir de l'1 de setembre

El Consell Comarcal reclama solucions urgents a l'encariment del peatge de la C-16, més enllà dels descomptes per l'ús de la Via T i el Satelise



Entrada a l'autopista des de la C-55 a l'altura de Sant Vicenç | Montepio

El president del Consell Comarcal del Bages, Agustí Comas, el president de Montepio de Conductors, Llorenç Juanola i la nova presidenta de la Cambra de Comerç de Manresa, Sílvia Gratacós, s'han reunit amb responsables del departament d'Infraestructures i Mobilitat de la Generalitat de Catalunya per abordar la problemàtica dels descomptes al peatge de la C-16, entre Manresa i Terrassa.

A partir de l'1 de setembre les bonificacions només seran aplicables als conductors que facin servir mètodes telemàtics de pagament, com ara la Via T o l'aplicació per a mòbils Satelise.

Agustí Comas ha mantingut la posició contrària del Consell a aquest fet i ha reclamat que "tenint en compte que no s'ha trobat la fórmula òptima per aconseguir descongestionar el tram sud de la C-55, ja que l'augment de conductors que fan servir la C-16 no ha estat el desitjat, és injust que els que sí que circulen per aquesta via però no tenen sistemes telemàtics hagin de pagar més, ja que no tenen una altra alternativa més ràpida per accedir a Barcelona". Segons el president del Consell Comarcal, "això és raó suficient per exigir a la Generalitat que es prorroguin els decrets que fixen que els descomptes siguin aplicables a tots els conductors, i que la pròrroga s'allargui

fins que s'implanti el sistema de vinyeta", tal com des del Consorci Viari, els ajuntaments i el món econòmic i social s'ha vingut reivindicant durant aquests darrers quatre anys.

Des de l'any 1999, els usuaris de l'autopista disposen d'una rebaixa d'un 45% de l'import, aplicat de dilluns a divendres laborables a totes les hores i trajectes, sense excepció. A banda d'aquest primer descompte, els usuaris disposen d'unes bonificacions en dues franges del dia considerades hores punta, del 100% i el 50% depenent del recorregut. Aquests descomptes s'apliquen de dilluns a divendres no festius entre les 7 i les 10.30h, i entre les 17 i les 21h.

Si no canvia la decisió de la Generalitat, a partir del mes de setembre aquesta rebaixa del 45% que s'aplicava sense cap requisit desapareix, i només serà efectiva si es disposa de mètodes telemàtics de pagament, de la mateixa manera que la bonificació específica de les hores punta. El Consell Comarcal del Bages es manté ferm en demanar que no només no s'implementi aquesta mesura, sinó que aquests descomptes s'apliquin les 24 hores del dia de dilluns a divendres i no només en determinades hores.

Agustí Comas ha explicat que "sempre hem exigít que s'alliberi el peatge de la C-16 per a millorar d'una vegada per totes la mobilitat a la nostra comarca. Per tant no ens podem conformar amb aquesta decisió de restringir encara més els descomptes a l'autopista. Fins ara no s'ha assolit l'objectiu de rebaixar el trànsit de la C-55, per tant, exigim a la Generalitat que atengui les demandes del territori fins que s'implementi definitivament el sistema de vinyeta". A principis de 2019 la mitjana de vehicles que transitaven per la via era de 5.200 al dia, xifra que augmenta cada mes i que pot estroncar-se en el moment que es canviï la forma de pagament per accedir als descomptes.

De moment, la Generalitat no ha manifestat la intenció de prorrogar les bonificacions i té previst llençar una campanya al territori per informar de la necessitat de fer servir la Via T o el Satelise per gaudir dels descomptes a la C-16. Sílvia Gratacós i Llorenç Juanola mostren el seu desacord amb aquesta mesura i han reclamat que s'informi específicament a les empreses sobre aquest sistema dels descomptes. Es calcula que un 40% dels usuaris de la via són professionals autònoms i empreses que no utilitzen mitjans telemàtics de pagament.

Per altra banda, Agustí Comas ha sol·licitat al Coordinador de la Comissió de Seguiment de millora de la línia R4 de Rodalies, Pere Macias, que es torni a convocar la taula constituïda el passat mes d'abril, tal i com es van comprometre, per tal de fer un control del desenvolupament dels projectes pendents en aquesta línia.

ECONOMIA

R7

Marcadors

LA XIFRA

75%

HISENDA RETORNA
DINERS A 3 DE CADA
4 CONTRIBUENTS

► L'Agència Tributària estatal ha retornat 1.267,16 milions d'euros de la declaració de l'impost sobre la renda del 2018 a 2.270.063 contribuents a Catalunya, el 75,83% del total que tenen dret a devolució.

LA TENDÈNCIA

VIRGIN PREVEU
ENTRAR AL MERCAT
FERROVIARI
ESPANYOL

► L'empresa britànica de ferrocarrils Virgin Rail Group «analitza les opcions» per entrar al mercat ferroviari espanyol arran de l'anunciada liberalització del sector de l'alta velocitat.

LA XIFRA

30 M

FONS D'INVERSIÓ DE
PROSEGUIR PER A
'START-UPS'

► Prosegur va anunciar ahir la creació d'un fons d'inversió dotat amb 30 milions d'euros per invertir en empreses emergents amb l'objectiu de transformar-ne el model de negoci.

IMPRESSIÓ 3D ► La impressió en 3D és una tecnologia que experimentarà un creixement important a mitjà termini, segons els ponents que van participar ahir en una jornada professional celebrada a la Cambra de Comerç

Els experts preveuen un creixement de la impressió 3D a mitjà termini

► Albert Giralt, d'Avinent, remarca que les noves tecnologies requereixen nous perfils professionals

VÍCTOR GONZÁLEZ MANRESA

■ La impressió en tres dimensions és una tecnologia que experimentarà un creixement important a mitjà termini. Aquesta és una de les conclusions de la sessió sobre l'aplicació de la impressió 3D a la indústria que va celebrar-se ahir al matí a la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa en el marc del cicle de jornades «L'empresa del demà».

El gerent de programes estratègics d'ACCIÓ, Tomàs Megia, va destacar que Catalunya té un ecosistema industrial d'impressió 3D «molt potent» i va assegurar que aquesta tecnologia «cada vegada serà més rendible en produccions a gran escala i tindrà un paper clau en sectors com l'automoció, la medicina i la indústria aeroespacial. Megia va assegurar que el Govern de la Generalitat «acompanya les empreses que volen aplicar la tecnologia en els seus processos productius».

Personalització

Albert Giralt, director general de l'empresa Avinent, amb seu a Santpedor, va explicar com treballa la unitat de negoci de l'empresa especialitzada en impressió 3D per al sector mèdic. Giralt va apuntar que la direcció de l'empresa ha decidit personalitzar al màxim la producció per cobrir necessitats concretes dels hospitals mitjançant l'ús, entre d'altres tecnologies, de la impressió 3D.

Avinent, que aplica aquesta tecnologia en la producció de productes implantables, guies qui-



Antoni Camí, Albert Giralt i Francisco Parejo, ahir a Manresa

rúrgiques i models anatòmics, ha hagut d'incorporar perfils professionals nous a la plantilla, com ara enginyers biomèdics, per adaptar l'empresa als processos productius que utilitzen la impressió 3D.

Per la seva banda, el cap de projectes de la fira Industry, Antoni Camí, va afirmar que l'ús de la impressió 3D en la indústria esdevindrà una realitat «sempre que el model de negoci ho justifiqui». Camí va destacar que els últims anys «cada vegada més empreses han incorporat la impressió 3D en els processos de producció», una tecnologia que abans només

s'utilitzava en processos de prototipatge. A més, Camí va remarcar que, perquè la impressió 3D esdevingui una tecnologia rendible, cal que les empreses assoleixin «volums de producció importants», que amplii «els materials utilitzats» i que «tinguin cura de la seguretat digital». «També caldrà estandarditzar processos, trobar talent i analitzar tot el procés de fabricació de manera global», va afirmar Camí.

Finalment, va intervenir en el debat Francisco Parejo, director comercial regional de Renishaw, una empresa amb seu a Gavà i ofi-

cines a 35 països especialitzada en la fabricació additiva i líder mundial en sistemes de mesura de precisió. Parejo va afirmar que el sector areoespacial és el que es preveu que creixerà més a mitjà termini en l'ús de la tecnologia 3D.

Una seixantena de participants d'empreses del territori que treballen en aquest camp o bé que tenen interès en començar a utilitzar aquesta tecnologia van escoltar amb atenció les intervencions dels ponents. El cicle de jornades «L'empresa del demà» continuarà a partir del setembre amb noves sessions.

El Govern fa una guia per aplicar la igualtat entre dones i homes a les empreses

ACN BARCELONA

■ El ple del Consell de Relacions Laborals ha elaborat una guia per orientar en la detecció i la correcció de possibles desigualtats retributives entre homes i dones.

L'eina rep el títol de «Guia per a l'aplicació de la igualtat retributiva entre homes i dones» i ha estat elaborada pel grup tècnic de bretxa salarial del Consell, integrat per representants del departament de Treball, Afers Socials i Famílies i de CCOO, UGT, Foment del Treball i Pimec.

La guia defineix i mesura la bretxa salarial, explica les causes que la provoquen i els seus efectes al llarg de la vida professional dels treballadors i les treballadores. Es dirigeix a empreses i treballadors i els fa una sèrie de recomanacions per identificar aquesta bretxa, implantar un pla d'acció i fer-ne el seguiment. El document recorda que totes les empreses estan obligades a respectar la igualtat dins de les seves estructures i a adoptar mesures per prevenir qualsevol tipus de discriminació.

El TS dictamina que els bitcoins no són «legalment» diners

ACN MADRID

■ El Tribunal Suprem ha dictaminat que els bitcoins «no són diners, ni poden tenir aquesta consideració legal, als efectes de responsabilitat civil». La sala penal ha confirmat una condemna de dos anys de presó imposada per l'Audiència de Madrid contra l'administrador únic d'una empresa per una estafa a cinc persones feta amb bitcoins. Els estafats van recórrer la sentència i van demanar que l'acusat els restituís els bitcoins estafats, i no en euros, però el Suprem ho ha desestimat en considerar que «l'acte de disposició patrimonial que s'ha de rescabalar es va materialitzar sobre el diner en euros». A més, la sala considera que el bitcoin no és «susceptible de retorn», ja que «no es tracta d'un objecte material ni té la consideració legal de diners». En la sentència, el ponent de la qual és el magistrat Pablo Llarena, el Suprem avala que el retorn de l'estafa es faci en euros.

Seat i ESADE col·laboren en investigació i formació vinculades a l'emprenedoria en el sector del cotxe

EFE BARCELONA

■ Seat i l'escola de negocis ESADE han signat un acord de col·laboració per posar en marxa línies de col·laboració conjuntes que impulsin la investigació, la formació en tasques vinculades a l'emprenedoria i a la gestió empresarial, i l'intercanvi de coneixement en el sector automobilístic.

L'acord contempla el desenvolupament i la difusió de la cultura de gestió vinculada a la indústria automobilística i preveu que alumnes d'ESADE estudiïn casos pràctics d'iniciatives liderades des de Seat.

També es promourà l'intercanvi de coneixement al voltant de la indústria, així com la participació conjunta en *thinks tanks* relacionats amb el sector automotriu.

La col·laboració en la investigació en les àrees de *data science*, intel·ligència artificial i emprenedoria també és un dels punts destacats de l'acord. A més, Seat becarà estudiants de grau i màster, en línia amb la seva aposta per la formació de joves talents.

«Empreses i entitats acadèmiques hem de treballar plegats per crear nous entorns col·laboratius

que ens permetin estimular la formació dels treballadors del demà per abordar els reptes de la digitalització de la indústria», va assenyalar el vicepresident de Recursos Humans de Seat, Xavier Ros. El director general d'ESADE, Koldo Echevarria, va destacar que aquesta aliança reforça el marc de col·laboració entre dues institucions que comparteixen valors.

El Consell demana que es prorroguin els descomptes a la C-16 sense teletac

► L'ens requereix que les bonificacions que s'apliquen des del 1999 es mantinguin sense restriccions

DAVID BRICOLLÉ MANRESA

■ El Consell Comarcal del Bages ha requerit a la Generalitat que prorrogui l'aplicació del decret que preveu que a partir de l'1 de setembre els descomptes que s'apliquen a l'autopista Terrassa-Manresa des de fa una dècada només seran vàlides si els conductors porten sistemes telemàtics de pagament, com ara el Via T (teletac) o l'aplicació per a mòbils Satelise. Aquestes bonificacions es van posar en marxa el 1999, són vigents en dies laborables i suposen una rebaixa del 45% de l'import íntegre del peatge.

Des que es van posar en marxa, són aplicables a tots els conductors que passen per la barrera, sigui quin sigui el mètode de pagament que utilitzin. Ara, però, es restringirà només als vehicles que portin sistemes dinàmics de pagament. De fet, aquesta era una mesura que havia d'entrar en vigor l'1 de gener passat. Però que, davant el malestar expressat per usuaris i per administracions de les comarques més properes, la Generalitat va posposar fins al proper 1 de setembre.

Ahir, el president del Consell Comarcal del Bages, Agustí Comas, el del Montepio de Conductors, Llorenç Juanola, i la nova presidenta de la Cambra de Comerç de Manresa, Sílvia Gratacós, es van reunir amb responsables



El Govern preveu aplicar l'1 de setembre l'obligatorietat del teletac per a tots els descomptes a de la C-16

del departament d'Infraestructures i Mobilitat de la Generalitat de Catalunya per abordar aquesta «problemàtica» dels descomptes al peatge de la C-16, entre Manresa i Terrassa.

El president comarcal del Bages, Agustí Comas, va mantenir la posició contrària del Consell a aquesta aplicació i va reclamar que, «tenint en compte que no s'ha trobat la fórmula òptima per aconseguir descongestionar el tram sud de la C-55, ja que l'augment de conductors que fan servir la C-16 no ha estat el desitjat, és

injust que els que sí que circulen per aquesta via però no tenen sistemes telemàtics hagin de pagar més, ja que no tenen una altra alternativa més ràpida per accedir a Barcelona».

Segons Comas, aquesta és una raó suficient «per exigir a la Generalitat que es prorroguin els decrets que fixen que els descomptes siguin aplicables a tots els conductors, i que la pròrroga s'allargui fins que s'implanti el sistema de vinyeta», o tarifa plana, tal com des del Consorci Viari, els ajuntaments i el món econòmic i social

s'ha estat reivindicant durant aquests darrers quatre anys.

Des de l'any 1999, els usuaris de l'autopista disposen d'una rebaixa d'un 45% de l'import, aplicat de dilluns a divendres laborables a totes les hores i trajectes, sense excepció. A banda d'aquest primer descompte, els usuaris també disposen des de fa tres anys i mig d'unes bonificacions en dues franges del dia considerades hores punta, del 100% i el 50% dependent del recorregut. Aquests descomptes s'apliquen de dilluns a divendres no festius entre les 7 i

2/4 d'11 del matí, i entre les 5 i les 9 de la tarda.

Si no canvia la decisió de la Generalitat, a partir del mes de setembre aquesta rebaixa del 45% que s'aplicava sense cap requisit desapareix, i només serà efectiva si es disposa de mètodes telemàtics de pagament, de la mateixa manera que la bonificació específica de les hores punta. El Consell Comarcal del Bages es manté ferm a demanar que no només no s'implementi aquesta mesura, sinó que els descomptes afegits per a unes franges del dia s'apliquin les 24 hores.

Agustí Comas ha explicat que «sempre hem exigut que s'alliberi el peatge de la C-16 per millorar d'una vegada per totes la mobilitat a la nostra comarca. Per tant, no ens podem conformar amb aquesta decisió de restringir encara més els descomptes a l'autopista. Fins ara no s'ha assolit l'objectiu de reduir el trànsit de la C-55, per tant, exigim a la Generalitat que atengui les demandes del territori fins que s'implementi definitivament el sistema de vinyeta».

De moment, la Generalitat no ha manifestat la intenció de prorrogar les bonificacions i té previst llançar una campanya al territori per informar de la necessitat de fer servir la Via T o el Satelise per gaudir dels descomptes a la C-16. Sílvia Gratacós i Llorenç Juanola mostren el seu desacord amb aquesta mesura i han reclamat que s'informi específicament les empreses sobre aquest sistema dels descomptes. Es calcula que un 40% dels usuaris de la via són professionals autònoms i empreses que no utilitzen mitjans telemàtics de pagament.

OBRIM DIUMENGE 7 DE JULIOL

DE 9:30 h A 22 h

Carrefour



Fins a
50%
Descompte

LA TEVA COMPRA I MOLT MÉS A

Carrefour.es

Rebaixes

MBA

Màster en Administració
i Direcció d'Empreses

Inici:
**Octubre
de 2019**
Edició:
Manresa



Dilluns 08 de juliol de 2019



[PORTADA](#) | [MANRESA](#) | [BAGES](#) | [CATALUNYA CENTRAL](#) | [ESPORTS](#) | [CULTURA](#) | [TENDÈNCIES](#)

Cerca



[ST. JOAN](#) | [ST. VICENÇ](#) | [ST. FRUITÓS](#) | [SANTPEDOR](#) | [SALLENT](#) | [NAVÀS](#) | [SÚRIA](#) | [NAVARCLES](#) | [CARDONA](#) | [MOIÀ](#)

ÉS NOTÍCIA: [CONVOCATÒRIA DAVANT DELS AJUNTAMENTS](#) [800 PLANTES DE MARIHUANA](#) [QUIN PASSEIG!](#)

83

L'autopista Manresa-Terrassa augmenta gairebé el doble les tarifes a partir de l'1 de setembre

El Consell Comarcal alerta de l'encariment del peatge de la C-16 i reclama solucions urgents i definitives a la Generalitat. Els usuaris de l'autopista hauran de pagar gairebé el doble a partir de l'1 de setembre si no tenen sistemes com la Via T i el Satelise



L'autopista Manresa-Terrassa augmenta gairebé el doble les tarifes a partir de l'1 de setembre

L'ÚLTIM

[Manuel Moya entrenarà al Manresa FS](#)

[Nous punts de recàrrega pública de vehicles elèctrics](#)

[Tornen els tallers infantils del mes de juliol del Passeig](#)

[800 plantes de marihuana en una nau](#)

[Tot el país convocat davant dels Ajuntaments](#)

[Font de la Baixada dels Drets](#)

[Festa del tomàquet](#)

[Hi haurà tercera edició de l'UCE](#)

El president del Consell Comarcal del Bages, Agustí Comas, el president de Montepio de Conductors, Llorenç Juanola i la nova presidenta de la Cambra de Comerç de Manresa, Sílvia Gratacós, s'han reunit amb responsables del departament d'Infraestructures i Mobilitat de la Generalitat de Catalunya per abordar la problemàtica dels descomptes al peatge de la C-16, entre Manresa i Terrassa.

A partir de l'1 de setembre les bonificacions només seran aplicables als conductors que facin servir mètodes telemàtics de pagament, com ara la Via T o l'aplicació per a mòbils Satelise.

Agustí Comas ha mantingut la posició contrària del Consell a aquest fet i ha reclamat que «tenint en compte que no s'ha trobat la fórmula òptima per aconseguir descongestionar el tram sud de la C-55, ja que l'augment de conductors que fan servir la C-16 no ha estat el desitjat, és injust que els que sí que circulen per aquesta via però no tenen sistemes telemàtics hagin de pagar més, ja que no tenen una altra alternativa més ràpida per accedir a Barcelona». Segons el president del Consell Comarcal, «això és raó suficient per exigir a la Generalitat que es prorroguin els decrets que fixen que els descomptes siguin aplicables a tots els conductors, i que la pròrroga s'allargui fins que s'implanti el sistema de vinyeta», tal com des del Consorci Viari, els ajuntaments i el món econòmic i social s'ha vingut reivindicant durant aquests darrers quatre anys.

Des de l'any 1999, els usuaris de l'autopista disposen d'una rebaixa d'un 45% de l'import, aplicat de dilluns a divendres laborables a totes les hores i trajectes, sense excepció. A banda d'aquest primer descompte, els usuaris disposen d'unes bonificacions en dues franges del dia considerades hores punta, del 100% i el 50% depenent del recorregut. Aquests descomptes s'apliquen de dilluns a divendres no festius entre les 7 i les 10.30h, i entre les 17 i les 21h.

Si no canvia la decisió de la Generalitat, a partir del mes de setembre aquesta rebaixa del 45% que s'aplicava sense cap requisit desapareix, i només serà efectiva si es disposa de mètodes telemàtics de pagament, de la mateixa manera que la bonificació específica de les hores punta. El Consell Comarcal del Bages es manté ferm en demanar que no només no s'implementi aquesta mesura, sinó que aquests descomptes s'apliquin les 24 hores del dia de dilluns a divendres i no només en determinades hores.

Agustí Comas ha explicat que «sempre hem exigít que s'alliberi el peatge de la C-16 per a millorar d'una vegada per totes la mobilitat a la nostra comarca. Per tant no ens podem conformar amb aquesta decisió de restringir encara més els descomptes a l'autopista. Fins ara no s'ha assolit l'objectiu de rebaixar el trànsit de la C-55, per tant, exigim a la Generalitat que atengui les demandes del territori fins que s'implementi definitivament el sistema de vinyeta». A principis de 2019 la mitjana de vehicles que transitaven per la via era de 5.200 al dia, xifra que augmenta cada mes i que pot estroncar-se en el moment que es canviï la forma de pagament per accedir als descomptes.

De moment, la Generalitat no ha manifestat la intenció de prorrogar les bonificacions i té previst llençar una campanya al territori per informar de la necessitat de fer servir la Via T o el Satelise per gaudir dels descomptes a la C-16. Sílvia Gratacós i Llorenç Juanola mostren el seu desacord amb aquesta mesura i han reclamat que s'informi específicament a les empreses sobre aquest sistema dels descomptes. Es calcula que un 40% dels usuaris de la via són professionals autònoms i empreses que no utilitzen mitjans telemàtics de pagament.

més NOTÍCIES

Tot el país convocat davant dels Ajuntaments

Festa del tomàquet

Manuel Moya entrenarà al Manresa FS

Nous punts de recàrrega pública de vehicles elèctrics

Per altra banda, Agustí Comas ha sol·licitat al Coordinador de la Comissió de Seguiment de millora de la línia R4 de Rodalies, Pere Macias, que es torni a convocar la taula constituïda el passat mes d'abril, tal i com es van comprometre, per tal de fer un control del desenvolupament dels projectes pendents en aquesta línia.

Els conductors que viatgen per la C-16 augmenten un 6% cada mes, situant-se la mitjana en els 5.200 vehicles al dia

83

Escriu la teva opinió

Nom:

Opinió:

Escriu el resultat de 3+2 (en xifra):

Enviar opinió

Arxivat a:

També et pot interessar:

redaccio@manresadiari.cat | Qui som | Avís Legal | Pompeu Fabra, 7-13, 08240-Manresa | Tel.: 93 872 53 53

Manresadiari.cat és un producte de:

youCOM

Altres mitjans del grup:



Generalitat de Catalunya
Departament
de la Presidència

Associat a
l'àrea digital

amic
mitjans d'informació
i comunicació

[Web creada per [Duma Interactiva](#)]

MBA

Màster en Administració
i Direcció d'Empreses

Inici:
**Octubre
de 2019**
Edició:
Manresa



Dilluns 08 de juliol de 2019



[PORTADA](#) | [MANRESA](#) | [BAGES](#) | [CATALUNYA CENTRAL](#) | [ESPORTS](#) | [CULTURA](#) | [TENDÈNCIES](#)

Cerca



[ST. JOAN](#) | [ST. VICENÇ](#) | [ST. FRUITÓS](#) | [SANTPEDOR](#) | [SALLENT](#) | [NAVÀS](#) | [SÚRIA](#) | [NAVARCLES](#) | [CARDONA](#) | [MOIÀ](#)

ÉS NOTÍCIA: [CONVOCATÒRIA DAVANT DELS AJUNTAMENTS](#) [800 PLANTES DE MARIHUANA](#) [QUIN PASSEIG!](#)

La impressió 3D metàl·lica, tecnologia clau a mitjà termini

Una jornada a la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa posa de manifest les possibilitats d'aquesta tecnologia en camps com la medicina, l'automoció, les energies o el sector aeroespacial



impressió 3D metàl·lica

L'ÚLTIM

[Manuel Moya entrenarà al Manresa FS](#)

[Nous punts de recàrrega pública de vehicles elèctrics](#)

[Tornen els tallers infantils del mes de juliol del Passeig](#)

[800 plantes de marihuana en una nau](#)

[Tot el país convocat davant dels Ajuntaments](#)

[Font de la Baixada dels Drets](#)

[Festa del tomàquet](#)

[Hi haurà tercera edició de l'UCE](#)

ACTUALITAT / Redacció

05/07/2019 13:14

.....

La Generalitat, a través d'ACCIÓ, proposa un acompanyament a totes les empreses que busquen com aplicar la impressió 3D en els seus processos productius. La impressió 3D és una tecnologia que ha vingut per quedar-se que experimentarà un creixement important a mitjà i llarg termini. Aquest és el plantejament de la sessió que s'ha celebrat aquest matí a la Cambra de Comerç i Indústria de Manresa en el marc del cicle de jornades L'empresa del demà del projecte OBI Ocupació Bages Industrial

cofinançat per la Diputació de Barcelona. La jornada ha tractat la situació actual de la impressió 3D i les possibilitats per a diferents sectors i indústries. El gerent de programes estratègics d'ACCIÓ, Tomàs Megía, ha destacat que Catalunya disposa d'un ecosistema 3D Printing molt potent i ha assegurat que el Govern de la Generalitat "acompanya les empreses que volen aplicar la tecnologia en els seus processos productius". Megía ha anunciat que la impressió 3D cada vegada serà més rendible en produccions a gran escala i s'entreveu clau en sectors com l'automoció, medicina i especialment l'aeroespacial.

Fabricació additiva

En el marc de la sessió s'han plantejat els principals reptes de la fabricació additiva. Antoni Camí, project manager de la fira Industry, ha destacat que cal identificar el business case (cas d'ús), aconseguir volums de producció importants, major repetibilitat, ampliar els materials disponibles o bé tenir cura de la seguretat digital. També caldrà estandaritzar processos, trobar talent i analitzar tot el procés de fabricació de manera global.

Exemples concrets

La jornada ha comptat amb la intervenció del director general d'Avinent, Albert Giralt, que ha explicat la unitat de negoci de l'empresa en matèria d'impressió 3D enfocada al sector mèdic. Giralt ha explicat que han decidit personalitzar al màxim la producció per cobrir necessitats concretes dels hospitals a través d'una nova plataforma. "La impressió 3D és una eina que requereix la gestió de dades, tenir coneixement de software de disseny, incorporar nous perfils professionals com els enginyers biomèdics i treballar amb nous materials", ha apuntat el responsable d'Avinent. En l'actualitat, tenen tres línies de productes per a la medicina: productes implantables, guies quirúrgiques i models anatòmics.

També ha intervingut Francisco Parejo, Area sales manager East de Renishaw. L'empresa, amb seu a Gavà, compta amb oficines a 35 països i disposa de 4.800 treballadors en l'actualitat. Renishaw està especialitzada en la fabricació additiva i és líder mundial en metrologia. Compta amb clients dels sectors de l'automoció, sanitat, aeroespacial, indústria pesada, energies renovables, etc. Parejo ha avançat que "el sector aeroespacial serà el que creixi més els proper anys una vegada es posin al dia en matèria de normativa".

La jornada ha comptat amb l'assistència d'una seixantena de participants d'empreses del territori que treballen en aquest camp o bé que tenen interès a començar a utilitzar aquesta tecnologia. El cicle de jornades L'empresa del demà continuarà a partir de setembre amb noves sessions.

més NOTÍCIES

Tot el país convocat davant dels Ajuntaments

Festa del tomàquet

Manuel Moya entrenarà al Manresa FS

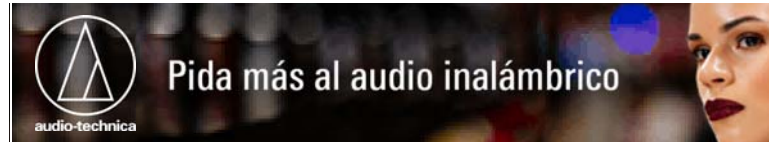
Nous punts de recàrrega pública de vehicles elèctrics



canal taronja
Comarques centrals



≡ MENÚ



Inici > Notícies > General > Jornada d'impressió 3D a la Cambra de Comerç de Manresa

Dark Mode

Jornada d'impressió 3D a la Cambra de Comerç de Manresa



Jornada d'impressió 3D a la Cambra de Comerç de Manresa

5 juliol 2019 / General, Info Taronja

La impressió 3D, una de les tecnologies centrals de la nova indústria 4.0 va centrar ahir la jornada "L'empresa del demà" organitzada per la Cambra de Comerç de Manresa dins el projecte Ocupació bages Industrial, cofinançat per la Diputació de Barcelona; una jornada que va posar de manifest les possibilitats d'aquesta tecnologia en camps com la medicina, l'automoció, les energies o el sector aeroespacial.

La sessió va comptar amb les intervencions del gerent de programes estratègics d'Acció, Tomàs Megía, qui va destacar que Catalunya disposa d'un potent ecosistema ed 3D Printing i que el Govern de la Generalitat acompanya les empreses que volen aplicar aquesta tecnologia als seus processos productius. ; el director general d'Avinent Implant System, que tam

mèd La nostra web utilitza cookies per a una millor experiència d'usuari. Consulta la nostra política de cookies per obtenir més informació sobre les cookies i com les utilitzem. [Més informació](#)

Accepto

Els ponents van exposar que la impressió 3D és una tecnologia que ha vingut per quedar-se, i que experimentarà un creixement important a mitjà i llarg termini.

La jornada va comptar amb l'assistència d'una seixantena de participants d'empreses del territori que treballen en aquest camp o bé que estan interessats en començar a utilitzar aquesta tecnologia en els seus sectors. El cicle de jornades "L'empresa del demà" oferirà noves sessions a partir del més de setembre.



ANTERIOR
Festival Titelles del Moianès
5 juliol 2019



SEGÜENT
El Baxi Manresa ha quedat enquadrat al grup A de la Basketball Champions League
5 juliol 2019

Contingut Relacionat



El Gospel torna omplir Rajadell

8 juliol 2019



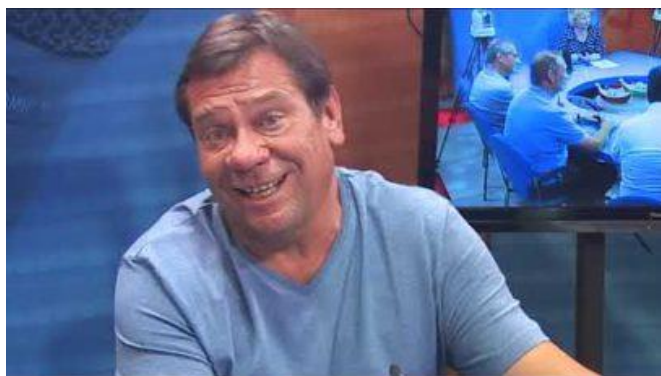
Incendi a Rajadell

8 juliol 2019



Anem per Feina – 5/7/2019 – Damià Calvet, conseller de Territori i Sostenibilitat Generalitat de Catalunya

8 juliol 2019



Barra Lliure – 5/7/2019 – L'autora de la novel·la "Cuinera dels senyors", Imma Cortina, ens parla de la seva obra

5 juliol 2019