

NEWSLETTER

#2 Abril 2017



NOTICIES

La Indústria 4.0 és un dels 5 eixos del Pacte Nacional per a la Societat Digital

Es confirma doncs **la importància que des de les diferents institucions que han signat el pacte donen a la Indústria 4.0**. Assenyalant-la com un pilar clau pel desenvolupament del país.

Els altres eixos d'aquest pacte son el desplegament de l'estratègia de territori intel·ligent (SmartCAT), adopció de mesures de ciberseguretat per a les persones i empreses i l'impuls d'una nova Administració Digital.

Més informació a <http://pactedigital.cat/>

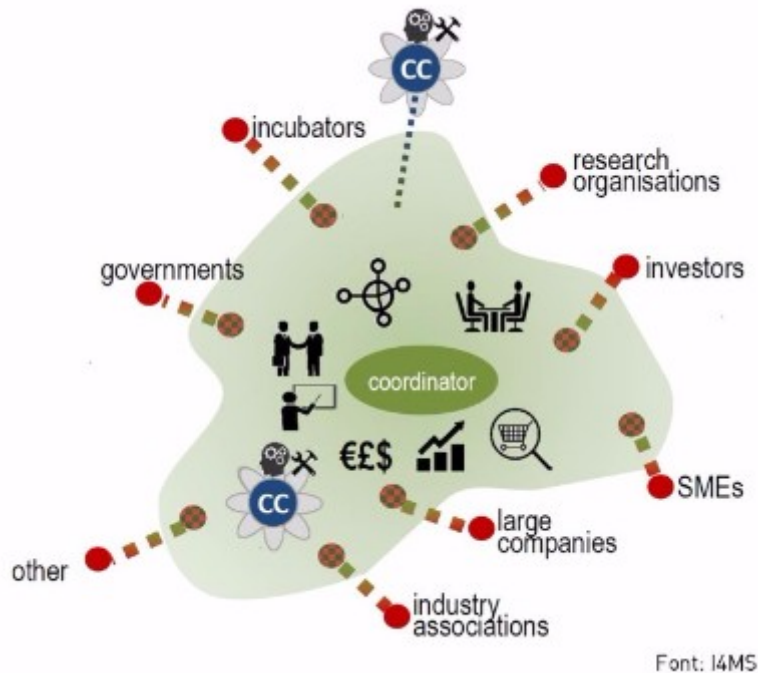
Hi pots participar aportant el teu punt de vista entrant a <http://pactedigital.cat/2016/12/05/com-hi-puc-participar/>



DIGITAL INNOVATION HUB Què son i quin paper hi juga l'Anella Industrial

Els **DIH (Digital Innovation Hubs)** són ecosistemes on conflueixen pimes, grans indústries, startups, centres de recerca, acceleradors i inversors. El seu objectiu és crear les millors condicions per a l'èxit empresarial a llarg termini per a tots els involucrats. Aquests ecosistemes es conformen entorn a alguna àrea de coneixement o procés productiu concret, entorn a una regió o bé una combinació d'ambdós.

Durant els dies 31 i 1 de Febrer es va celebrar a ESSEN, Alemanya, el primer Fòrum de d'implicats en la **digitalització de la indústria europea** en el que es va celebrar una reunió de treball per definir com havien de ser els Digital Innovation Hubs. Entre les presentacions que es van fer destacaven les iniciatives alemanyes: [LABS NETWORK INDUSTRIE 4.0](#); [Centre de competències per PIMEs a Dortmund](#) i [Eficient Cluster Logistica](#) amb els que ja hem establert relacions per tal d'identificar sinèrgies i col·laboracions.



Brokerage Event a l'EUREKA Innovation Week

Vols col·laborar amb socis internacionals, ampliar la teva xarxa global i identificar innovacions per a la teva organització?

Des de [ACCIO](#) ens conviden a a participar en l'EUREKA Innovation Week 2017. Esdeveniment que atrau empreses i organitzacions d'arreu del món, d'àrees tan diverses com són les TIC, nous materials, energia, *smart cities* i transport i ciències de la vida.

El Brokerage Event tindrà lloc a **Barcelona els dies 16, 17 i 18**. Els participants tindran reunions d'uns 20 minuts aproximadament ja programades per tal de discutir sobre projectes i col·laboracions.

Plataforma Industrial 4.0 a l'Advanced Factories

El passat 4 d'abril, en el marc de l'Advanced Factories expo & congress es va presentar la Plataforma Industrial 4.0.

Després de més d'un any de intens treball, i2CAT i Eurecat posen a disposició del públic interessat el nou concepte de **d'accelerador en la innovació en tecnologies cloud per a la indústria**.

Es tracta d'una eina que permet donar els primers passos en la indústria 4.0 d'una manera fàcil segura i assequible, que aporta un entorn experimental únic en el mercat. Per aquells que volen oferir els seus serveis digitals, la Plataforma **ofereix també un Marketplace on els serveis poden ésser oferts a la vegada que consumits** segons els paràmetres establerts per aquells que proveeixen els serveis.



CATLABS: Innovació Social Digital i col·laborativa

El programa CatLabs promou l'articulació d'una xarxa catalana d'innovació digital, social i col·laborativa, que **impliqui el conjunt del teixit econòmic i social del país en els processos d'innovació, segons el model de la quàdruple hèlix** (sistema d'R+D+I, empreses, administracions públiques i usuaris de la innovació).

La irrupció de les TIC i Internet està comportant una "democratització de la innovació" i una obertura dels seus processos (*innovació oberta*). **Els models lineals d'innovació estan donant pas a models sistèmics i col·laboratius**, que permeten incorporar els usuaris des de l'inici del procés d'innovació i **fan més eficaç l'impacte de la inversió en R+D+I**.

Aquest nou paradigma permet l'emergència de noves estructures d'innovació oberta i col·laborativa (*living labs, fab labs, xarxes d'innovació social, open data labs*, etc.), nous tipus de treball i noves formes d'economia (espais de cotreball, economia circular, economia col·laborativa, etc.).

El l'última assemblea General de l'Anella Industrial vam presentar una de les iniciatives inscrites en CatLabs: la xarxa de Fab Lab. Els **Fab Lab van començar com un projecte del MIT – CBA amb la idea de facilitar l'accés obert a les noves eines per a crear**. Actualment ha esdevingut una xarxa global col·laborativa on cada centre posa els seus medis productius a disposició dels altres.

També vàrem introduir el concepte de **Fab City, que planteja una remodelació de la cadena de subministrament basat en ciutats autosuficients on la producció és local però esta connectades globalment**.

En aquesta xarxa, Fab Lab Barcelona es el coordinador global del Fab Academy, que és una plataforma d'ensenyament distribuïda on cada Fab Lab pot impartir classes.

Els membres poden trobar les presentacions de l'Assemblea General en la [intranet](#)

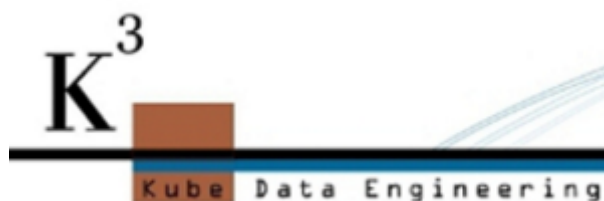
COMUNITAT

Noves incorporacions: L'Anella Industrial dona la benvinguda a HPCNow!, KUBE Ingeniería, ERNI, RDT Ingenieros



ERNI
enables & delivers

RDT
INGENIEROS



Adam, continua donant suport en el desenvolupament de la PI4.0

Adam



L'Anella Industrial és una associació amb el suport de:



Copyright © **|CURRENT_YEAR|* *|LIST:COMPANY|**, All rights reserved.
|IFNOT:ARCHIVE_PAGE|* *|LIST:DESCRIPTION|

|IF:REWARDS|* *|HTML:REWARDS|* *|END:IF|