

## Premi Dona TIC

Escrit per Leonor Sedó /Texto i Fotos/ La Independent  
dimarts, 15 de desembre de 2015 16:10

---



**S'ha celebrat el 12X12 Congrés, una trobada de les TIC organitzat per Tertulia Digital, amb Tomás Cascante, CEO de Tertulia Digital i editor de BARCELONADOT, al capdevant; i digital de la Generalitat de Catalunya amb coproducció amb Sinergia i la col·laboració de PIMEC, Cambra de Comerç de Barcelona, Telecom.cat, Col·legi Oficial d'Engeniers Informàtics de Catalunya, informàTICs, y ODEE.**

El patrocinador principal del Congrés fou Huawei, que ha sortejà entre els assistents dos mòbils de última generació model Mate-S. Els altres patrocinadors foren Mediapro, iDISC, i BarcelonaDot.com.

**Jordi Marín**, director general de Catalunya Microsoft, presentà i conduí l'acte.

Amb el títol 'El mòbil muda de pell', **Nuria Oliver**, doctora per el MIT (Massachusetts Institute of Technology) en Informàtica i directora científica de Telefónica I+D, ens posà al dia sobre les noves tendències en el món del mòbil.

Segons l'experta, actualment hi ha moltes persones que quan no ténen a l'abast el seu mòbil s'estresen i pateixen el que s'anomena 'fobia a no tenir el mòbil'. Ens hem acostumat a veure multitud de persones pel carrer o en el transports públics mirant i interactuant amb el seu mòbil. Persones que no se n'adonen d'allò que passa al seu voltant y que no miren el que els hi ofereix en seu entorn. Hi ha algunes ciutats que han arribat a crear el 'carril mòbil'.

"El mòbil que coneixem desapareixarà i altres dispositius ens alliberaràn d'haver de mirar cap avall continuament ignorant l'entorn que ens envolta. Anem cap als wearables, dispositius que es porten posats, poden estar adherits a la roba que portem o en algun dels nostres complements. El wearable sempre està actiu, és multitasca i actúa com extensió del nostre cos o ment. És una ajuda a l'usuari i usuària, un complement intel·ligent. Es fa servir en els camps de salut, entreteniment, esport, militar i industrial", ens explicà Núria Oliver.

Veiem que els wearables són rellotges intel·ligents, polseres d'activitat, o ulleres intel·ligents. Podem portar sensors insertats a la roba que vestim o en tatuatges temporals.

“El que queda per resoldre ara és que els dispositius aïllats siguin capaços de combinar les senyals dels diferents wearables. Hem passat de viure la vida a documentar-la. Hem creat la capacitat de grabar-ho tot, de capturar la vida en format digital”, continuà Oliver.

Ens informà que s'estàn fent avanços significatius en el retorn de la veu. Hi han ja dispositius d'assistència personal on es fa servir la veu i dispositius de traducció simultània molt eficients.

Ens parlà del 'kissinger' o 'missatger de petons', un dispositiu que simula uns 'llabis' i que s'adhereix al mòbil. Quan s'activa sembla que t'estiguin donant un petó de veritat. Hi ha d'altres dispositius com un que envia informació mitjançant la olor i un altre mitjançant el gust (dolç o amarg). “Anem a la comunicació cervell a cervell, a sistemes operatius a nivell del sistema humà. La relació tan intensa amb la tecnologia redefinirà qui som com espècie”, acabà.

Seguidament hi hagué la taula 'Sinergia' en la qual es posà de manifest la sinergia de les tecnologies actuals i de futur que és, en definitiva una acceleradora dels negocis. La taula, amb quatre ponències, fou presentada per **Pere Martínez**, president de Sinergia, i moderada per **Alfons Rubio-Manzanares**

, secretari general de Sinergia, vicepresident de la CatEi, president de @barcelonaqbit # bqbt “The Quantum Information & Cryptography ThinkTank”, i ambaixador UNESCO de la Reserva Mundial de la Biosfera La Palma.

En ‘La Industria 4.0 una realidad competitiva’, **Benito Cerrillo**, president de ASSCII (Associació Catalana de Informàtica Industrial) i CIO de Vichy Catalán, feu avinent que en la història hi ha quatre moments de canvis radicals: la màquina de vapor, l'energia elèctrica, la informàtica i el 4.0. “Es preveu un salt molt important en els pròxims anys: La importància de les dades enfront el dispositiu, nous materials a la indústria textil, la high tech+Internet, els productes deixaran ratre a Internet durant tot el cicle de la seva vida”.

**Josep Rof**, president de Secartys i CIO de Synectic – Grupo Agbar, en la seva ponència ‘IOT, Sensing & Wearables, un mundo lleno de oportunidades’, ens digué que en el 2020 hi haurà vint-i-cinc-mil·lions de dispositius en el món, que ja estem fent servir l’Internet of things sense saber-ho, que hi ha rentadores intel·ligents en les que no és necessari que nosaltres ens preocupem de posar-hi sabó ni cap altre producte, rentadores que informen al servei tècnic de la seva incidència només apropant el nostre mòbil a la seva pantalla, i que podem posar en funcionament a distància mitjançant el nostre mòbil.

Els cotxes disposaran de sensors que sabran a on hi ha aparcaments lliures i aparcaran sense conductor, cada bombeta tindrà un dispositiu per el qual s’encendrà més o menys en aproparse a ella, aixetes intel·ligents que donaran aigua segons l’interessi a la persona usuària, mini-drons que, per exemple, analitzaran canonades, realitzaran reparacions... “A Xile ja existiesen camions sense conductor o conductora i es fan extraccions sense personal humà”, ens informà Rof.

La ponència: 'El Cloud Computing & Bigdata, emocionante...!', donada per **Ferran Doñate**, president i CEO de F&Mgroup, president de la ACECCAT Catalanian Cloud Computing Companies Association, ens aclarí una mica com es gestionen les dades dins de l'ecosistema digital i com es donen solucions concretes a un camp concret.

En 'La CiberSeguridad, gaudir sense patir', impartida per Rosa Ortuño, vicepresidenta de Catei, Associació Catalana d'Empreses de Informàtica i CEO de OptimumTIC, veierem que cal preveure totes les mides tecnològiques per tenir la màxima seguretat a las postres empreses. "La ciberseguritat, la propietat intel·lectual, tenir en compte el nou còdi penal, fer auditories del nostre software i veure que no hi hagi esclotxes de seguretat", són consells que ens dóna l'experta.

Després del coffe break, **Jordi Puigneró**, director general de Telecomunicacions i Societat de la Informació de la Generalitat de Catalunya, feu un breu resum, subjectiu, d'allò que s'ha fet i recolzat durant l'any 2015 en el camp de les TIC a Catalunya. Des de la revolució digital de les dades, en el mes de gener, passant pel I Congress de Govern Digital, el projecte d'accès a Internet per tothom, la Nit de les Telecomunicacions, el Mobile World Congress (MWC), que es celebra a Barcelona i del que s'ha prorrogat el contracte per que Barcelona continui essent-ne la seu fins el 2013; el projecte per que tota la ciutadania tinguin cobertura mòbil, la reordenació de freqüències TDT Dividend Digital per 4G (quarta generació), que s'haurà de tornar a fer abans del 2020; l'estratègia SmartCAT, el SONAR+D, l' #ÉTIC (ética en l'àmbit de les TIC), el desplegament de fibra òptica, l'acreditació ACTIC, certificat acreditatiu de competències tecnològiques, de la qual ja se'n han entregat 33.000.

## Premi Dona TIC

Escrit per Leonor Sedó /Texto i Fotos/ La Independent  
dimarts, 15 de desembre de 2015 16:10

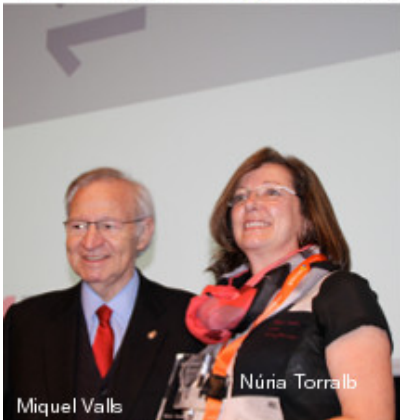
---

El Saló que la Fira de Barcelona va dedicar a l'Internet de les Coses (IOT), l'EURECAT, centre tecnològic que proveeix de tecnologia a les empreses, el i2CAT, centre tecnològic que impulsa activitats de I+D+i en l'àmbit de les TIC i de Internet; el Big Data Congress, el Catalunya SmartLab, i l'Smart City Expo World Congress 2015, celebrat el passat novembre.

# Premi Dona TIC

Escrit per Leonor Sedó /Texto i Fotos/ La Independent  
dimarts, 15 de desembre de 2015 16:10

---



[www.la-independent.com](http://www.la-independent.com)