



Diada de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació

INSPIRANT LA REVOLUCIÓ DIGITAL LA HUMANITZACIÓ DE LA TECNOLOGÍA

DIJOURS 27 de setembre de 2018

CosmoCaixa - Museu de la Ciència - Obra Social "la Caixa" - c/ Isaac Newton, 26)



Diada de les Tecnologies
de la Informació i
la Comunicació TIC de Catalunya

#DiadaTIC



Col·labora:



No ens deixem deshumanitzar

Si fem un breu repàs al nostre entorn comprovarem fàcilment que **la tecnologia forma part de la nostra quotidianitat**. Els avenços no s'aturen mai i ja sigui a la feina, en temps de descans o per relacionar-nos amb els altres fem servir eines informàtiques, dispositius i aparells tecnològics que a primer cop d'ull ens faciliten la vida. Tot això sense oblidar un dels grans protagonistes d'aquesta nova era digital: el cotxe elèctric, que promet convertir-se en un element essencial de la ciutat intel·ligent.

Però el progrés que representen les noves tecnologies també té una altra cara de la moneda i sovint es pot sentir com una amenaça a la nostra privadesa, a les relacions humanes tradicionals o fins i tot al nostre lloc de feina.

Per aquest motiu, la **Diada de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC)** a Catalunya que celebrem enguany, s'organitza sota el títol: **"Inspirant la revolució digital: la humanització de la tecnologia"**. En aquesta trobada volem debatre i reflexionar sobre els nous reptes i oportunitats de les TIC en l'entorn sanitari, la logística empresarial, l'administració pública, la mobilitat de les persones i els impactes de l'emergent intel·ligència artificial cognitiva en diferents àmbits. Perquè creiem fermament que la tecnologia i l'ús de les TIC sempre han d'estar al servei de les persones i en la creació d'un futur millor.

De fet, la Diada d'enguany ens ha de servir no tan sols per conèixer les últimes tendències tecnològiques en diferents sectors, sinó també per obtenir una mirada crítica i observar els nous dilemes que sorgeixen arran dels nous avenços. Millorar la qualitat de vida de les persones, impulsar el creixement econòmic i protegir el medi ambient haurien de ser els eixos vertebradors de les tecnologies de la informació i la comunicació. Sense ells la revolució digital en la que ens trobem immersos no tindria cap sentit. Per això mateix, **és imprescindible que les TIC esdevinguin un factor integrador, que a més de facilitar-nos la vida personal i professional, ens ajudi a convertir-nos en una societat més avançada però, sobretot, més humana.**

Dani Pujol Bel
President GrausTIC

AGENDA DIADA TIC 2018

| | |
|---|--|
| 8:30 - 9:00 | Acreditacions al Nivell -1 de CosmoCaixa |
| 9:00 - 9:30 Nivell - 2 Auditori | <p>Acte inaugural i Benvinguda</p> <ul style="list-style-type: none"> - Quim Torra President de la Generalidad de Catalunya (pendent de confirmar) - Francisco de Paula Polo, <i>Secretari d'Estat per a la Societat de la Informació i l'Agenda Digital del MInisteri d'Economia i Empresa del Govern d'Espanya</i> (pendent de confirmar) - Gerardo Pisarello, <i>regidor per Barcelona en Comú de l'Ajuntament de Barcelona</i> (pendent de confirmar) - David Quirós, <i>regidor Cultura i Innovació de l'Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat</i> - Francesc Torres, <i>rector de la Universitat Politècnica de Catalunya</i> - Dani Pujol, <i>president de GrausTIC</i> |
| 9:30 -10:15 Auditori | <p>Conferència inaugural</p> <ul style="list-style-type: none"> - Montse Serra, <i>directora general d'HP Enterprise Solutions</i> <p>Presenta: Joan Giró, <i>president del Consell Assessor de l'Associació de Professionals TIC de Catalunya</i></p> |
| 10:15 - 11:45 | TAULES DE DEBAT |
| AUDITORI TAULA 1 | LA MOBILITAT DE LES PERSONES |
| ÀGORA TAULA 2 | "LOGIS -TIC" NOVES TECNOLOGIES APLICADES A LA LOGÍSTICA |
| BETA TAULA 3 | IMPACTE DE LA INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL COGNITIVA |
| GAMMA TAULA 4 | "E - HEALTH" L'ÚS DE LES TIC EN L'ÀMBIT SANITARI? |
| ALFA TAULA 5 | ADMINISTRACIÓ PÚBLICA DIGITAL |
| 11:45 - 12:15 | Pausa - Cafè - Networking |
| 12:15 - 13:15 Auditori | <p>Breu Resum de les 5 taules de debat</p> <p>Ponències de Dones Referents de la Transformació Digital:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rosa Rodríguez Curto, <i>directora general de Vendes de T-SYSTEMS</i> - Misi Borrás, <i>sòcia de GARRIGUES</i> - Helena Guardans, <i>CEO de SELLBYTEL</i> <p>Modera: Anna Grau, <i>cofundadora i presidenta de l'Associació Young IT Girls</i></p> |
| 13:15 -14:00 Nivell - 2 Auditori | <p>Beat Voices ens amenitzaran interpretant cançons a capella</p> <p>Lliurament dels "Premis GrausTIC 2018" i Acte de cloenda:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jordi Puigneró, <i>conseller de Polítiques Digitals i Administració Pública de la Generalitat de Catalunya</i> - Josep M. Garrell, <i>rector de la Universitat Ramon Llull</i> - Xavier Fonollosa, <i>president de Localret i alcalde de Martorell</i> - Eduard Martín Lineros, <i>president de l'Associació de Professionals TIC de Catalunya</i> - Dani Pujol, <i>president de GrausTIC</i> |

Taula 1. LA MOBILITAT DE LES PERSONES

L'ús del cotxe connectat aviat serà una realitat tangible. Com afectarà la conducció la integració de nous dispositius i tecnologies dins dels utilitaris?

D'altra banda, l'ATM introduirà en els propers mesos una nova targeta per accedir als transports públics. Volem esbrinar el seu funcionament, com afectarà a la mobilitat i si oferirà solucions inclusives per a tot el conjunt de la societat.

Moderador: **Pere Torres**, *director general* de l'**Autoritat del Transport Metropolità (ATM)**

1.1 Cap a una mobilitat més sostenible, per **Antonio Calvo**, *Sustainable Mobility Manager* a **SEAT**

1.2 La T-Mobilitat com a palanca d'integració de serveis de transports, per **Òscar Playà**, *director de l'Àrea de T-Mobilitat* de l'**AUTORITAT DEL TRANSPORT METROPOLITÀ**

1.3 Aplicacions accessibles com a base per a una mobilitat inclusiva, per **Verònica Martorell**, *directora d'Accessibilitat Tecnològica i Estudis* a **ILUNION**

1.4 Les infraestructures que suporten la mobilitat com a servei, per **Rubén González Antolín**, *Director de Tecnologies de Transport i Mobilitat* d'**INFORMÁTICA EL CORTE INGLÉS**

1.5 Usos de Blockchain en aplicacions i serveis de mobilitat, per **Lluís Dalmau**, *consultor TIC* de **TESEM ATC**

Taula 2. LOGIS-TIC: LES NOVES TECNOLOGIES APLICADES A LA LOGÍSTICA

L'augment de l'e-commerce, i en particular de les compres per Internet, formen part del progrés tecnològic i dels nous hàbits del consumidor. Tanmateix, la globalització de l'economia ha provocat un increment considerable del moviment de mercaderies arreu del món. Tot això no seria possible sense la integració de les TIC, component clau per a l'agilització i bon funcionament de l'aparell logístic dels ports i grans mercats. Volem saber quines són les últimes tecnologies aplicades en la distribució i les innovacions que s'estan fent servir a alguns dels sectors econòmics més importants del nostre país.

Moderadora: **Catalina Grimalt**, *sotsdirectora general d'Organització i Recursos Interns* al **Port de Barcelona**

2.1 La logística i l'alimentació fresca. Ja hi haurà lloc per a tots a l'última milla?, per **Josep Tejedo**, *director general* de **MERCABARNA**

- 2.2 Acciona, Innovation en Logística Industrial: Robòtica, 5G, Reality Capture i IoT, per **José Daniel García Espinel**, director de l'Advanced & Digital Innovation Hub d'**ACCIONA**
- 2.3 La logística de la dada: la importància del Blockchain, per **David Oliva**, *director Systems Integration* de **T-SYSTEMS**
- 2.4 Port de Barcelona: un impuls del sector gràcies a les TIC, per **Estefania Sanles**, *Responsable del Centre Nord Peninsular* del **PORT DE BARCELONA**
- 2.5 La ciutat a la teva butxaca, per **Sacha Michaud**, *soci fundador* de **GLOVO**

Taula 3. IMPACTE DE LA INTEL·LIGÈNCIA ARTIFICIAL COGNITIVA: QUÈ ÉS I COM ENS AFECTARÀ?

La intel·ligència artificial cognitiva avança a passes de gegant. Però realment tenim clar a què es refereix i com afectarà a la nostra quotidianitat? Quins dilemes ètics genera? Podrà substituir el treball d'una persona? Quines conseqüències tindrà? Posem sobre la taula totes aquestes qüestions a fi d'obtenir reflexions i un debat enriquidor a un assumpte que cada cop més ens tocarà de més a prop.

Moderador: **Enrique Santiago**, *director d'Empreses de Telefónica Catalunya*

- 3.1 La intel·ligència a la cultura, per **Mercè Luz**, *Cap Dept. Cultura i Oci* de la **FUNDACIÓN ONCE**
- 3.2 "Let's Put Smart to Work, Our experience" Posem la intel·ligència cognitiva a treballar: la nostra experiència, per **Àngel Moreu**, *Cloud Executive* a **IBM**
- 3.3 La realitat de la Intel·ligència Artificial, per **Jordi Escalé**, *Executive Partner* de **GARTNER**
- 3.4 Aura: la intel·ligència artificial per a revolucionar la relació amb els nostres clients, per **José Ramón Gómez Utrilla**, *Senior Product Manager Aura Unit* de **TELEFONICA**
- 3.5 El vi, la nostra metàfora deliciosa per a les criptomonedes, per **Mike Barrow**, *Project Lead* a **OPENVINO**
- 3.6 Intel·ligència artificial aplicada al *customer service*. Com automatitzar sense deshumanitzar, per **Joan Carrillo**, *director general* de **SII CONCATTEL**

Taula 4. E-HEALTH: COM AFECTA L'ÚS DE LES TIC EN L'ÀMBIT SANITARI?

Quins canvis ens està portant la digitalització en el sector de la salut? Quines experiències s'estan liderant a casa nostra? Com ens estan ajudant les noves tecnologies a millorar la qualitat de vida de tothom? Que s'està fent tant en la prevenció com en el tractament de les malalties i l'assistència als col·lectius necessitats d'atenció especial?

Moderador: **Dr. Joan Guanyabens**, *director general* de la **Fundació Estudis Superiors en Ciències de la Salut**

4.1 La importància de superar barreres entre les especialitats i el sistema d'informació hospitalari, per **Mariano Barbero**, *director de Projectes d'Integració de Dades*

4.2 Millorant la qualitat de vida dels pacients gràcies a IoT i Wearables, per **Santi Ristol**, *director del Mobile Competence Center Worldline (GRUP ATOS)*

4.3 Serveis Socials 2.0, per **Lluís Torrens**, *Director de Planificació i Innovació de l'Àrea de Drets Socials de l'AJUNTAMENT DE BARCELONA*

4.4 Monitorització en Neurorehabilitació, per **Eloy Opiiso**, *Project Manager de Recerca i Innovació de l'INSTITUT GUTTMANN*

4.5 Salut connectada: fent realitat l'objectiu de posar el pacient al centre del sistema, per **Josep Maria Vila**, *gerent de Comptes de l'Àmbit Salut i Social de T-SYSTEMS*

4.6 Salvant vides gràcies a les TIC: Teledermatologia, per **David Vidal**, *director de Sistemes d'Informació de l'HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA*

Taula 5. ADMINISTRACIÓ PÚBLICA DIGITAL, EN QUIN MOMENT ENS TROBEM?

Quan parlem de “governança digital” realment a què ens referim? De quina manera i amb quins temps s'estan implementant les noves tecnologies a les AAPP? Com es beneficia a hores d'ara el ciutadà? Intentarem donar resposta a totes aquestes qüestions i s'exposaran projectes exemplars d'altres països capdavanters.

Moderadora: **Marga Bonmatí**, *directora general* de l'**ADMINISTRACIÓ OBERTA DE CATALUNYA**

5.1 Impuls de la innovació en l'àmbit de l'Administració Pública, per **Joan Angulo**, *director gerent del CENTRE DE TELECOMUNICACIONS I TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ (CTTI)*

5.2 Model d'implantació electrònica a l'Ajuntament, per **Paco Rodríguez**, *Gerent de l'Institut Municipal d'Informàtica de l'AJUNTAMENT DE BARCELONA*

5.3 Digitalització de l'Administració per *imperatiu legal*, per **Jordi Pericàs**, *director de Tecnologies i Sistemes Corporatius de la DIPUTACIÓ DE BARCELONA*

5.4 Govern Digital, en quin moment ens trobem, per **Ruben Cànovas**, *Manager lot d'EVERIS*

5.5 El Govern Digital en un Món Digital: ciutadans o clients?, per **Francesc Bert**, *director general de CISCO Catalunya*

5.6 La república digital d'Estònia; l'excel·lència d'una transformació social, per **Dr. Marc Guerrero**, *professor “Prince Fellow” de Relacions Internacionals (EU Business School) i Consultor d'estratègia internacional i geopolítica*

MEMBRES DEL COMITÈ TÈCNIC DE LA DIADA DE LES TIC:

- Alarcón, Ginés – director general de NAE
- Balsells, Jordi - director de Programa de Disseny i Contractació Serveis de Telecomunicació de la DIPUTACIÓ DE BARCELONA
- Bert, Francesc – director de CISCO Catalunya
- Carrillo, Joan – director general de SII CONCATEL
- Casas, Santi – CEO de VALIDATED ID
- Català, Joaquim – soci Fundador de CATALÀ RECURSOS HUMANS
- Cereza, Montserrat – gerent Territorial Relacions Institucionals d'ORANGE
- Fabra, Àlex – soci d'EVERIS
- Fabré, Teresa - responsable TIC de MERCABARNA
- Faúndez, Marcos – vocal de GRAUSTIC
- Forcadell, Jara – Young IT Girls de DOXA INNOVA & SMART
- Furió, Xavier – director general de LOCALRET
- Garriga, David – director general de SIRT
- Gil, Marc – director regional d'UNIFY
- Giró, Joan - president del Consell Assessor de l'Associació de Professionals TIC de Catalunya
- Gómez, Màrius Albert – cap de Vendes de T-SYSTEMS
- Grau, Xavier – director Territorial de l'ONCE
- Hoyos, Anna – responsable de Projectes de CAIXA D'ENGINYERS
- Leal, Ricard – Key Account Manager Generalitat de Catalunya d'ALTRAN
- Linares, Pedro – president de TELECOS.CAT
- Liria, Toni - director de Negoci Operadors de CELLNEX TELECOM
- Lisbona, Pedro – soci de DOXA INNOVA & SMART
- Llomas, Montse – directora general d'ALAOESTE
- Llebaría, Marc – executiu Administracions Públiques de VODAFONE
- Maldonado, Paco - expert en Digital de FHIOS
- Puentes, David – director de Desenvolupament Corporatiu Relacions Institucionals i Comunicació del CENTRE DE TELECOMUNICACIONS I TECNOLOGIES DE LA INFORMACIÓ
- Rodríguez, Paco – gerent de l'INSTITUT MUNICIPAL D'INFORMÀTICA
- Salvadó, Carles – cap Servei de Telecomunicacions i Societat de la Informació de la GENERALITAT DE CATALUNYA
- Santiago, Enrique – director d'Empreses de TELEFONICA Catalunya
- Serra, Gustau – CEO de MEDIACLOUD
- Viladecans, Carles – responsable Comercial de XARXA OBERTA DE CATALUNYA

PATROCINADORS GOLD



PATROCINADORS SILVER



PATROCINADORS BRONZE



AMB EL SUPORT



COL-LABORADORS



COMUNICACIÓ

