












 NEWSLETTER NÚMERO 26 – MAIG / JUNY 2008

ÍNDEX

EL TEMA DEL MES:

-  22@BARCELONA I EL PARC DE RECERCA BIOMÈDICA DE BARCELONA APOSTEN PER LA CREACIÓ, INSTAL·LACIÓ I DESENVOLUPAMENT D'EMPRESSES DE TECNOLOGIES MÈDIQUES A BARCELONA
-  L'ALCALDE DE BARCELONA, JORDI HEREU, REALITZA UNA VISITA A EMPRESES INNOVADORES EN TECNOLOGIES MÈDIQUES DEL DISTRICTE 22@BARCELONA
-  MÉS DE 150 EXPERTS LOCALS, NACIONALS I INTERNACIONALS DEBATEN SOBRE ELS RESULTATS DE L'ESTUDI DE LA COMISSIÓ EUROPEA SOBRE EL NOU PAPER DE LA DONA EN LA SOCIETAT DE LA INNOVACIÓ
-  EL COS CONSULAR ACREDITAT A BARCELONA PARTICIPA EN L'ACTE DE COL·LOCACIÓ DE LA PRIMERA PEDRA SIMBÒLICA DE "L'AEROPORT DE LA INNOVACIÓ" DE 22@BARCELONA
-  L'ALCALDE INAUGURA L'EXPOSICIÓ "EL NOU EDIFICI DE LA CAMBRA DE COMERÇ DE BARCELONA" QUE ES CONSTRUIRÀ AL DISTRICTE 22@BARCELONA
-  22@BARCELONA, PRESENTAT COM A MODEL DE CLÚSTER URBÀ DAVANT MÉS DE 200 REPRESENTANTS INSTITUCIONALS I EMPRESARIALS DE 31 PAÏSOS D'ARREU DEL MÓN
-  BARCELONA ACOLLIRÀ LA CONFERÈNCIA ANUAL DE L'INTERNATIONAL REGIONS BENCHMARKING CONSORTIUM DEL 2009
-  22@BARCELONA HA ESTAT ESCOLLIT ESCENARI EUROPEU PER A L'ASSAIG DE L'APLICACIÓ DE NOVES TECNOLOGIES MÒBILS I WEB 2.0
-  EL DISSENY DE LES CIUTATS I ELS EDIFICIS COM A EIXOS DE LA SOSTENIBILITAT URBANÍSTICA I MEDIAMBIENTAL CENTREN EL 22@BREAKFAST
-  22@BARCELONA IMPULSA LA INNOVADORA VIQUIPÈDIA DEL DISTRICTE, UN ESPAI VIRTUAL QUE RECULL PROP DE 400 PUNTS D'INTERÈS HISTÒRIC
-  130 ESCOLARS I 20 PERSONES GRANS HAN CELEBRAT L'ÈXIT DE LA SEVA COL·LABORACIÓ PER LA RECUPERACIÓ DE LA MEMÒRIA HISTÒRICA DEL DISTRICTE A TRAVÉS DE L'ÚS DE LES NOVES TECNOLOGIES

② EL TEMA DEL MES:

**1.- 22@BARCELONA I EL PARC DE RECERCA BIOMÈDICA DE BARCELONA APOSTEN PER LA CREACIÓ, INSTAL·LACIÓ I DESENVOLUPAMENT D'EMPRESSES DE TECNOLOGIES MÈDIQUES A BARCELONA**

---

L'alcalde de Barcelona, **Jordi Hereu**, ha presidit l'acte de signatura de conveni entre el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB) i 22@Barcelona per fomentar les tecnologies mèdiques al districte de la innovació.

Així, el 22@Barcelona i el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB) han signat un conveni marc que estableix les línies de col·laboració per impulsar una iniciativa de Clúster en l'àmbit de les Tecnologies Mèdiques i Bio amb l'objectiu de millorar la competitivitat del sector a Catalunya.

Tant 22@Barcelona com el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona estan d'acord en el gran potencial de Catalunya en el camp de la recerca i la generació de coneixement en l'àmbit de les biociències i la bioenginyeria de Catalunya.

Per això, el conveni estableix tota una sèrie de col·laboracions en diferents projectes com són:

1. El PRBB esdevé un element clau dins el districte 22@Barcelona: 22@Barcelona inclourà les activitats del PRBB com un dels actius de 22@Barcelona en l'àmbit bio i en el clúster de Tecnologies Mèdiques.
2. Promoció del clúster de Tecnologies Mèdiques: El PRBB, donada la seva activitat en recerca biomèdica, es compromet a donar suport i ajudar a promoure el Clúster de Tecnologies mèdiques que està creant 22@Barcelona. Per això, posarà en marxa, entre d'altres:
  - Clúster d'Empreses;
  - Centres de Recerca, Desenvolupament i Innovació;
  - Transferència de Tecnologia;
  - Formació especialitzada

3. Projectes del clúster de Tecnologies Mèdiques: 22@Barcelona i el PRBB col·laboraran en:

- Foment de la recerca universitària i clínica, transferència tecnològica i detecció i incubació de noves oportunitats de negoci impulsant diferents iniciatives com:
  - El Projecte **Biobridge22@**, pretén potenciar la creació d'empreses i els ofereix, a aquelles que han superat la fase d'incubació en entorns científics com el PRBB, un nou espai de creixement i consolidació en edificis dissenyats específicament per a aquestes activitats i un entorn on es faciliti l'establiment de vincles entre entitats similar.
  - **Emprenedoria i incubació:** 22@Barcelona posa a disposició del PRBB tot el sistema d'emprenedoria especialitzada que està desenvolupant el districte de la innovació i els ofereix espais i serveis d'ajut a la creació d'empreses; els facilita l'accés a finançament públic i privat, i promou l'aterratge d'iniciatives emprenedores de nivell internacional a Barcelona, així com la internacionalització d'iniciatives locals a través del Programa Landing.
- Foment d'una formació específica, universitària i professional en el sector de la ciència i la tecnologia a través de diferents projectes:
  - **Vocació científica i tecnològica:** 22@Barcelona està endegant iniciatives per fomentar la creació de la vocació científica i tecnològica entre els nens i joves.
  - **Universitat corporativa:** 22@Barcelona i el PRBB col·laboraran en la creació d'una Universitat corporativa que doni solució a la demanda de formació especialitzada en el sector mèdic.

- Impuls de la divulgació, consciència de sector, massa crítica empresarial i creació d'espais específics, mitjançant els següents projectes:
  - **HealthBuilding:** Promoció de la construcció del HealthBuilding, peça clau que fomentarà la dinamització del Clúster de Tecnologies Mèdiques a 22@Barcelona. L'edifici disposarà d'espais de recerca i transferència tecnològica, amb activitats de divulgació, formatives i mèdiques.
  - **Espais de creixement i consolidació:** Pel que fa als espais de creixement, es donen dues necessitats: l'empresarial i la de recerca. Respecte a la primera, 22@Barcelona treballa per impulsar un parc empresarial vinculat al cúster, així com espais d'incubació i post-incubació al HealthBuilding o en edificis de l'entorn.
- 22@Barcelona treballarà la millor institucionalització del clúster Tecnologies mèdiques i mantindrà el PRBB vinculat a aquest procés.

## **2.- L'ALCALDE DE BARCELONA, JORDI HEREU, REALITZA UNA VISITA A EMPRESES INNOVADORES EN TECNOLOGIES MÈDIQUES DEL DISTRICTE 22@BARCELONA**

---

L'alcalde de Barcelona, **Jordi Hereu**, ha realitzat una visita a empreses innovadores en Tecnologies Mèdiques ubicades al districte 22@Barcelona. Així, l'alcalde ha visitat diverses companyies que es destaquen pel seu caràcter innovador i tecnològic,

Aquest és el cas de Grup Matachana, empresa catalana del sector que exporta a 65 països del món i que desenvolupa projectes complerts per a hospitals, indústria farmacèutica, laboratoris i centres d'investigació i indústria.

Un altre exemple ha estat Telemedicine Clinic, el més gran centre de telemedicina a nivell mundial i el primer hospital virtual avançat que proporciona un ampli servei d'especialitats mèdiques a clíniques de la Unió Europea.

Per últim, l'alcalde ha visitat IAT/CRC Centre d'Imatge Molecular, empresa privada impulsada per CRC Corporació Sanitària, en col·laboració amb l'Hospital del Mar i l'Institut Municipal d'Assistència Sanitària (IMAS) de l'Ajuntament de Barcelona, que ofereix serveis a la comunitat científica, centres sanitaris i indústria farmacèutica.

**“Amb aquests acords, Barcelona acompanyarà a les empreses del sector de les tecnologies mèdiques en cadascuna de les seves fases. Impulsarem tant projectes d'incubació com de post-incubació amb la finalitat de fomentar el desenvolupament empresarial”,** ha conclòs l'alcalde.

Durant aquest recorregut l'alcalde ha presidit l'acte de signatura de conveni entre 22@Barcelona i el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB), que té com a objectiu la creació, instal·lació i desenvolupament d'empreses de tecnologies mèdiques, en el que suposa tota una aposta de la ciutat per aquest sector.

**“Aquest conveni constata el gran impuls que estem fent com a 22@Barcelona per les tecnologies mèdiques en convertir el Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona en una peça clau en aquest clúster que estem desenvolupant”,** ha destacat el conseller delegat de 22@Barcelona, **Josep Miquel Piqué**.

Amb aquest acord, el PRBB “**formarà part del territori 22@Barcelona amb la finalitat de participar en el projecte de desenvolupament econòmic que suposa el districte de la innovació. Tenim l’obligació de transferir aquest coneixement que es crea al Parc per tal d’obrir possibilitats i oportunitats de negoci**”, ha manifestat el director general del PRBB, **Jordi Camí**.

### **3.- MÉS DE 150 EXPERTS LOCALS, NACIONALS I INTERNACIONALS DEBATEN SOBRE ELS RESULTATS DE L'ESTUDI DE LA COMISSIÓ EUROPEA SOBRE EL NOU PAPER DE LA DONA EN LA SOCIETAT DE LA INNOVACIÓ**

---

Els llocs de treball en transferència tecnològica, incubació i empenedoria compten amb una sèrie d'avantatges i desavantatges, que inclouen una àmplia escala de responsabilitats i flexibilitat laboral, però també comporta sous baixos i poques oportunitats de treballar des de casa.

Per això, donat que moltes dones treballen a temps parcial, la intersecció de la carrera professional amb la flexibilitat implica que aquesta pugui millorar la vida laboral i preservar les oportunitats professionals.

Aquestes són algunes de les principals conclusions presentades en la taula rodona del **“Barcelona Women in Science and Technology Conference”** (WIST Barcelona), que ha comptat amb la participació de més de 150 persones, tant experts nacionals com internacionals i representants de la societat catalana.

#### **Organitzadors**

Aquesta trobada internacional està organitzada per 22@Barcelona, la Xarxa de Parcs Científics i Tecnològics de Catalunya, la Cambra de Comerç de Barcelona, la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació, l'Ajuntament de Barcelona, Newcastle University Business School, University of Tampere (TASTI), Institute for Employment of Nurnberg (Alemanya) i National Centre for Programme Management de Bucarest (Romania).

Aquest Congrés està convertint Barcelona en la seu europea del debat i l'anàlisi del nou paper de la dona al món empresarial, científic i tecnològic.

Durant la taula rodona, s'ha debatut els primers resultats i conclusions del projecte europeu WIST, l'estudi que ha inspirat aquesta conferència. Dirigit per Henry Etzkowitz, i emmarcat en el IV Programa Marc de la Comissió Europea, el projecte WIST ha analitzat durant 18 mesos el nou paper de la dona actual, on les professions emergents en els àmbits de la ciència, l'empresa i la tecnologia estan canviant els rols femenins.

### **Conclusions de l'estudi**

La baixa representació de la dona en els cossos de decisió científics i tecnològics és una pèrdua de recursos humans però també representa una oportunitat per contractar nous perfils científics i tecnològics.

La dona és present en els primers estadis dels camps de desenvolupament científic però la seva presència disminueix quan augmenta el seu status. L'estudi també presenta la situació al Regne Unit, Romania, Alemanya i Finlàndia, on s'han constatat diferències en el paper de la dona en aquest àmbit.

Així, al **Regne Unit**, el gènere no determina tant la contractació en empreses de transferència tecnològica, incubació i empenedoria, sinó està més determinat per la qualificació de la persona.

Una igualtat que també és present a **Romania**, on el paper de la dona en aquest sector és igual al de l'home i les oportunitats professionals estan més basades en la competència, experiència i professionalitat que en el gènere.

A **Finlàndia**, els homes compten amb xarxes en aquest camp de la transferència tecnològica, incubació i empenedoria, i l'accés de les dones a aquest àmbit és molt difícil. Tot i això, la dona està guanyant responsabilitat a nivell regional i nacional.

Per últim, a **Alemanya**, la representació de la dona és més baixa allà on la professió està més desenvolupada.



#### 4.- EL COS CONSULAR ACREDITAT A BARCELONA PARTICIPA EN L'ACTE DE COL·LOCACIÓ DE LA PRIMERA PEDRA SIMBÒLICA DE "L'AEROPORT DE LA INNOVACIÓ" DE 22@BARCELONA

---

El conseller delegat de 22@Barcelona, **Josep Miquel Piqué**, ha presidit l'acte de col·locació de la primera pedra simbòlica de l'"Aeroport de la Innovació". Els principals cònsuls acreditats a Barcelona, encapçalats pel degà del Cos Consular i cònsol de Mèxic, Jaime García Amaral, han assistit com a representants internacionals a aquest acte.

L'"Aeroport de la Innovació" és un projecte de 22@Barcelona que té com a objectiu que el districte de la innovació esdevingui **"una plataforma d'aterratge per a les empreses internacionals innovadores dels cinc clústers que es potencien en aquest territori: Media, Tecnologies de la Informació i la Comunicació, Tecnologies Mèdiques, Energia i Disseny"**, com ha assenyalat Jordi William Carnes.

Es pretén que 22@Barcelona sigui alhora espai per a l'enlairament perquè les anomenades "born global companies", empreses creades a Barcelona, descobreixin les condicions per créixer i connectar-se internacionalment. **"D'aquesta manera, des de 22@Barcelona, obrim una via de comunicació al món per atreure, crear i retenir el talent constituïnt-nos com a aeroport de la innovació"**, ha afirmat el conseller delegat de 22@Barcelona.

Durant l'acte, els cònsuls representants de diversos països d'arreu del món, com Bulgària, Ecuador, Haití, Malàisia, Guatemala, Colòmbia, República de Maurici, Mèxic, Finlàndia, Països Baixos, Ucraïna i Brasil, entre d'altres, han visitat també els progressos del districte 22@Barcelona tant en infraestructures i urbanisme, com en les seves activitats econòmiques, universitàries i socials.

La visita s'ha iniciat al Centre Audiovisual Imagina on se'ls ha presentat el projecte 22@Barcelona. A continuació, els representants internacionals han conegut de prop els diversos espais on s'estan desenvolupant els cinc clústers que potencia el districte 22@Barcelona. Han visitat la zona del Parc Barcelona Mèdia, on s'impulsa el clúster Media i TIC, amb la presència del futur edifici Media-TIC, les seus d'Indra, Ràdio Nacional d'Espanya, el Consell Audiovisual de Catalunya, la Fundació Vila Casas i la Universitat Pompeu Fabra.

Els representants consulars han recorregut la Diagonal des de Glòries fins a la zona Fòrum, on han pogut contemplar el Parc Central, obra de l'arquitecte Jean Nouvel, l'espai on s'ubicarà la futura seu de la Cambra de Comerç de Barcelona.

Per finalitzar han conegut els clústers en Tecnologies Mèdiques i Energia a través de la visita de la zona Fòrum, espai on es desenvoluparà el futur Campus del Besòs, que impulsa el b\_TEC.

## 5.- L'ALCALDE INAUGURA L'EXPOSICIÓ "EL NOU EDIFICI DE LA CAMBRA DE COMERÇ DE BARCELONA" QUE ES CONSTRUIRÀ AL DISTRICTE 22@BARCELONA

---

La Cambra de Comerç de Barcelona, amb la col·laboració del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC), ha inaugurat a la sala d'exposicions del COAC la mostra *El nou edifici de la Cambra de Comerç de Barcelona*, que dona a conèixer el projecte guanyador i les propostes finalistes del concurs per seleccionar l'arquitecte o equip d'arquitectes encarregats de projectar la construcció de la nova seu d'oficines i serveis de la Cambra al districte 22@Barcelona.

A la inauguració de l'exposició hi ha assistit **Jordi Hereu**, alcalde de Barcelona; **Miquel Valls**, president de la Cambra de Comerç de Barcelona; i **Jordi Ludevid**, degà del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya i de l'equip guanyador del concurs.

L'exposició *El nou edifici de la Cambra de Comerç de Barcelona* ha mostrat la proposta guanyadora, realitzada per Taller de Arquitectos Colaboradores / Xavier Ferrés, així com les altres set propostes finalistes, a càrrec dels equips d'arquitectes Batlle i Roig Arquitectes, CB; Martínez Lapeña - Torres Arquitectos, SL; Carles Puig Soler; Trias de Bes Arquitectura SL; b720 Arquitectura, SL; Fernando Ansorena Marengo / Elisabeth Cantalops Dalmau / Pere Ortega Andreu; i Ricard Mercadé / Aurora Fernández Arquitectes, SL.

El concurs d'idees per al nou edifici ha representat el tret de sortida pel canvi d'ubicació de l'actual seu de la Cambra de Comerç de Barcelona que actualment es troba a l'avinguda Diagonal 452 i que es traslladarà al districte 22@Barcelona. En concret, el nou edifici se situarà entre els carrers Pujades, Fluvià, Selva de Mar i l'avinguda Diagonal.

Paral·lelament a l'exposició, ha tingut lloc un cicle de conferències sobre la proposta guanyadora i les finalistes. Aquest programa cultural respon a l'interès de l'entitat promotora del concurs a divulgar el projecte guanyador així com les propostes finalistes d'un concurs emblemàtic per a la ciutat de Barcelona. L'exposició ha estat organitzada pel Col·legi d'Arquitectes de Catalunya i produïda per la Cambra de Comerç de Barcelona.

## **6.- 22@BARCELONA, PRESENTAT COM A MODEL DE CLÚSTER URBÀ DAVANT MÉS DE 200 REPRESENTANTS INSTITUCIONALS I EMPRESARIALS DE 31 PAÏSOS D'ARREU DEL MÓN**

---

El conseller delegat de 22@Barcelona, Josep Miquel Piqué, ha presentat el districte 22@Barcelona com a model de clúster urbà dins la Conferència Internacional de Clústers de la Innovació que s'ha celebrat a la ciutat coreana de Daejeon.

A aquesta trobada hi han assistit més de 200 representants governamentals, empresarials, universitaris i de parcs tecnològics d'arreu del món, així com ambaixadors i cos diplomàtic estranger present a Corea.

Aquesta conferència internacional ha analitzat com determinats parcs científics i tecnològics com el 22@Barcelona estan liderant els sistemes d'innovació local de molts països. Els assistents han analitzat la globalització en clústers innovadors i el futur d'aquests clústers ja que en les economies basades en el coneixement, la competitivitat nacional depèn de la competitivitat científica i tecnològica.

Aquesta trobada ha consolidat 22@Barcelona com el districte de la innovació de Barcelona i ha facilitat l'atracció de noves companyies estrangeres al territori amb la finalitat de convertir la ciutat en plataforma d'innovació internacional.

## 7.- BARCELONA ACOLLIRÀ LA CONFERÈNCIA ANUAL DE L'INTERNATIONAL REGIONS BENCHMARKING CONSORTIUM DEL 2009

---

La ciutat de Barcelona ha rebut un especial reconeixement en el marc de la Conferència de l'International Regions Benchmarking Consortium, que ha tingut lloc a la ciutat de Seattle (EUA) durant els primers dies d'aquest mes de juny sota el títol de "The innovate region". Tant ha estat el reconeixement d'aquesta participació, que Barcelona ha estat proposada i escollida com a seu oficial de la propera conferència internacional que se celebrarà al juny de 2009.

Amb el suport de la Cambra de Comerç de Barcelona, *partner* internacional d'aquest projecte mundial, ha merescut un especial interès i atenció, l'específica exposició que sobre el projecte 22@Barcelona ha realitzat el seu conseller delegat, Josep Miquel Piqué, que ha estat acompanyat per Carme Miró, directora de l'Observatori de Barcelona de la Cambra de Comerç, i Àngels Santigosa, directora d'Estudis d'activitats econòmiques de Promoció Econòmica de l'Ajuntament de Barcelona.

L'exemple de ciutat compacta, diversa i equilibrada que caracteritza el projecte 22@Barcelona, i que fomenta la convivència d'espais de producció (empreses), formació i investigació (universitat) amb una àmplia oferta residencial i de zones verdes -que està convertint aquesta àrea en un innovador districte productiu destinat a la concentració i el desenvolupament d'activitats intenses en coneixement-, han atret l'atenció de la sessió sobre les estratègies territorialitzades de foment de la innovació.

La conferència anual de l'International Regions Benchmarking Consortium reuneix a una seleccionada xarxa de metròpolis de primer nivell d'arreu del món, que coincideixen en el seu interès i lideratge en la identificació de reptes i oportunitats comuns en el sectors econòmic, social i ambiental, així com en la cooperació per la recerca i reflexió conjunta sobre polítiques urbanes.

A la Conferència han pres part representants rellevants del món empresarial, l'administració i altres agents socials de les ciutats que són membres de la xarxa entre les que figuren, juntament amb Barcelona, les capitals de Dublin, Fukuoka, Hèlsinki, Melbourne, Munich, Seattle, Daejeon i Estocolm, a més d'altres representacions en qualitat d'observadors com les de Bangkok, Singapur i Vancouver.

Tots els objectius de la participació barcelonina a Seattle han estat assolits: Barcelona ha aconseguit consolidar la seva integració en una comunitat d'aprenentatge urbà formada per les ciutats capdavanteres del món; ha aprofundit en el benchmarking de ciutats on ja compten amb una forta experiència (l'Observatori de Barcelona); i ha participat en la identificació de temes estratègics que ajudin cada ciutat a millorar la seva competitivitat.

## 8.- 22@BARCELONA HA ESTAT ESCOLLIT ESCENARI EUROPEU PER A L'ASSAIG DE L'APLICACIÓ DE NOVES TECNOLOGIES MÒBILS I WEB 2.0

---

En el marc de la conferència “**Innovative Cities for the Next Generation**” (ICING) organitzada pel 22@Barcelona, l'Institut Municipal d'Informàtica (IMI) i l'empresa T-Systems, s'han presentat els últims resultats del **projecte europeu ICING** (Intelligent Cities of the Next Generation).

El projecte ICING ha escollit la ciutat de Barcelona i concretament el districte 22@Barcelona com a banc de proves per a l'aplicació de noves tecnologies mòbils i web 2.0. Conjuntament amb Barcelona també participen en aquest projecte dues altres ciutats europees: Dublín i Hèlsinki. La finalitat d'aquest projecte europeu és desenvolupar noves tecnologies pensades per millorar els serveis a les ciutats.

La trobada, que ha comptat amb la presència de representants de tots els països que estan treballant en el projecte i una representació d'altres projectes similars d'arreu del món, ha ofert una visió general sobre les ciutats del futur i ha servit per compartir els coneixements adquirits a través de presentacions, demostracions i prototips de serveis innovadors.

Aquesta conferència de l'ICING ha comptat amb la participació del coordinador d'aquest projecte europeu, John Donovan del Dublin Institute of Technology; de José Bausa de T-Systems; i de Pilar Conesa, CIOs de l'Ajuntament de Barcelona.

## 9.- EL DISSENY DE LES CIUTATS I ELS EDIFICIS COM A EIXOS DE LA SOSTENIBILITAT URBANÍSTICA I MEDIAMBIENTAL CENTREN EL 22@BREAKFAST

---

22@Barcelona i 22@Network, l'Associació d'Empreses i Institucions del districte de la innovació, han organitzat l'edició del mes de juny del 22@Update Breakfast, on s'ha analitzat el valor de l'arquitectura i de l'ús de les energies renovables a l'hora de millorar la sostenibilitat urbanística i mediambiental.

L'acte ha estat presidit pel vicepresident de 22@Network, **Agustí Ten**; i pel conseller delegat de 22@Barcelona, **Josep Miquel Piqué**.

El 22@Update Breakfast ha comptat amb la participació de la sòcia fundadora del gabinet d'arquitectes Pich Aguilera, **Teresa Batlle**, que ha explicat com l'arquitectura i la construcció poden afavorir la sostenibilitat d'un territori gràcies a l'optimització de recursos i a la creació de confort sense costos.

Tot seguit, dins el programa de "L'innovador del mes", el sots-director general d'Alstom Ecotècnia, **Miquel Cabré**, ha exposat els beneficis de l'ús d'energies renovables, en aquest cas en el sector de l'energia solar i eòlica.

Durant l'acte, el vicepresident de 22@Network, Agustí Ten, ha presentat la constitució de la nova Junta Directiva de l'associació formada per Indra, IL3-UB, la Fundació Barcelona Digital, el Centre d'Innovació Barcelona Mèdia, Grup Agbar, Eureca Media, Pich-Aguilera Arquitectes i CINC.

Per finalitzar, tant el vicepresident de 22@Network, com el conseller delegat de 22@Barcelona han exposat els últims progressos al districte de la innovació.



## 10.- 22@BARCELONA IMPULSA LA INNOVADORA VIQUIPÈDIA DEL DISTRICTE, UN ESPAI VIRTUAL QUE RECALL PROP DE 400 PUNTS D'INTERÈS HISTÒRIC

---

El regidor del Districte de Sant Martí, **Francesc Narváez**; el Conseller Delegat de 22@Barcelona, **Josep Miquel Piqué**; la inspectora de Serveis Territorials d'Educació de Barcelona, **Margarida Muset**; l'arquitecte, **Antoni Vilanova**, i la Directora del Centre de Recursos Pedagògics de Sant Martí, **Anna Vera**, han presentat la nova i innovadora viquipèdia del districte de Sant Martí ([www.descobrimssantmarti.org](http://www.descobrimssantmarti.org)).

Aquest nou espai virtual, totalment innovador i pioner a la ciutat, recull prop de 400 punts d'interès del districte de Sant Martí i del 22@Barcelona, tant de caràcter urbanístic, com històric, arquitectònic, industrial i paisatgístic.

Aquest recull de punts d'interès és fruit del treball realitzat pel Centre de Recursos Pedagògics de Sant Martí, en col·laboració amb 22@Barcelona i el districte de Sant Martí.

Aquest portal vol convertir-se en una eina útil, interactiva i participativa. Per això, està dirigida a tota la ciutadania i, en especial, a la comunitat educativa de Sant Martí ja que pretén ser una eina de difusió de la història del districte.

Amb una funció principalment didàctica, aquest web incorpora activitats per desenvolupar amb l'alumnat i fomentar el seu coneixement de la història i la composició de l'espai públic de Sant Martí.

En ser creat en format viquipèdia, el nou espai web també està obert a la col·laboració de totes les persones que vulguin aportar el seu coneixement del districte de Sant Martí. A més, el professorat podrà incorporar les seves pròpies propostes didàctiques.

## 11.- 130 ESCOLARS I 20 PERSONES GRANS HAN CELEBRAT L'ÈXIT DE LA SEVA COL-LABORACIÓ PER LA RECUPERACIÓ DE LA MEMÒRIA HISTÒRICA DEL DISTRICTE A TRAVÉS DE L'ÚS DE LES NOVES TECNOLOGIES

---

Un total de 130 alumnes entre 14 i 17 anys i 20 persones grans del districte de Sant Martí han participat en la festa de cloenda de la “Memòria Virtual de la Gent Gran”, iniciativa impulsada per 22@Barcelona, el Districte de Sant Martí, el Consorci d'Educació de Barcelona i Barcelona Televisió, amb la col·laboració de l'Obra Social “la Caixa”.

Com a projecte socioeducatiu basat en l'ús de les noves tecnologies, la “Memòria virtual de la gent gran” assoleix el triple objectiu de fomentar la col·laboració entre dues generacions, recuperar una part vital de la memòria del districte a partir de les experiències personals de la gent gran i apropar-los a l'ús d'Internet i de les noves tecnologies.

La festa ha estat presidida per la Presidenta del Consell municipal del Districte de Sant Martí i Vicepresidenta del Consorci d'Educació de Barcelona, **Montserrat Ballarín**, i pel regidor del Districte de Sant Martí, **Francesc Narváez**, que han estat acompanyats pel Conseller Delegat de 22@Barcelona, **Josep M. Piqué**.

Joves i gent gran han presentat els resultats dels seus treballs i també el blog creat pels participants en el projecte, que esdevé una eina més per recuperar la memòria viva del districte (<http://memoriadistrictesantmarti.blogspot.com/>).

## 12.- 22@BARCELONA ORGANITZA UN ESTAND INTERACTIU DE MÚSICA ELECTRÒNICA AL POBLENOU

---

Amb motiu del dia internacional d'Internet i en el marc del projecte Districte Digital, 22@Barcelona ha organitzat un taller interactiu de creació de música electrònica en el seu estand de les activitats "Fem Maig" del Poblenou.

En el taller titulat "Wireless Artist", els visitants han pogut descobrir el nou software Reactivision creat pel grup de tecnologia musical de la Universitat Pompeu Fabra basat en l'ús de petites càmeres web connectades a ordinadors portàtils que capten els moviments de l'usuari per convertir-los en sons electrònics. El software Reactivision es va presentar durant el darrer Festival Sónar 2007 de Barcelona.

Així els assistents han pogut crear la seva pròpia música electrònica a l'estand "22@Districte Digital" de la societat municipal.

Aquesta iniciativa forma part del projecte Districte Digital, impulsat conjuntament per la societat municipal 22@Barcelona i el Districte de Sant Martí, que preveu un conjunt d'accions dirigides a afavorir la participació dels veïns i de les veïnes del districte en les oportunitats que els ofereixen les noves tecnologies per millorar el seu benestar.

**HAN DIT:**

**Joan Roca,**  
Director del Museu d'Història  
Contemporània de Barcelona

“La seu del Museu d'Història Contemporània d'Oliva Artés, a 22@Barcelona, oferirà una panoràmica des dels suburbis fabrils aregats el 1897 a la metròpoli global del segle XXI.”

**Josep Huguet,**  
Conseller d'Innovació, Universitats i  
Empresa

“S'han de crear més centres tecnològics i els que hi ha existeixen associar-los, especialment els transversals, com el dedicat a les tecnologies de la informació i la comunicació, a banda de convertir-los en autèntics aeroports de talent com l'és 22@Barcelona.”

**NOVES EMPRESES, AL DISTRICTE 22@BARCELONA:**

- SWAROSKI
- BULL
- SIENA

**Per a més informació:**

Gabinet de Premsa de 22@Barcelona: F&A

Tel: 93 419 19 86 - 93 507 35 00 • E-mail: [filloy@filloy.com](mailto:filloy@filloy.com)