

PONT TECNOLÒGIC A COREA I XINA – 11-20 OCTUBRE 2010
ORGANITZAT PER LA CAMBRA DE COMERÇ DE BARCELONA I BARCELONA ACTIVA
AMB LA COL·LABORACIÓ DE BARCELONA DIGITAL CENTRE TECNOLÒGIC

CRÒNICA FINAL DEL PONT
XINA, 14-20 OCTUBRE 2010

SHANGHAI: L'EXPO

Després de la fructífera estada a Corea del Sud, el grup d'empreses participants en el Pont Tecnològic a la ciutat de Shanghai el dia 13 d'octubre. **Monliasia** (www.monliasia.com) ens va donar la benvinguda amb un sopar on vam conèixer els representants i objectius de les empreses que iniciaven el Pont Tecnològic a la ciutat de Shanghai. Posteriorment, vam poder fer un petit passeig per la zona de la "concessió francesa", un dels barris més emblemàtics de la ciutat i que allotja, entre altres coses, la seu del partit comunista xinès.

El dia **14 d'octubre** la jornada s'iniciava amb **agendes individuals** per a cada una de les empreses espanyoles interessades en conèixer oportunitats de negoci a la Xina. La ciutat de Shanghai és l'epicentre financer, cultural i tecnològic de la Xina, sent una de les ciutats més grans a nivell mundial amb prop de 20 milions d'habitants.

De forma paral·lela a les agendes individuals, part de la comitiva del Pont Tecnològic va tenir l'oportunitat de recórrer breument l'**Expo-Shanghai 2010** (<http://en.expo2010.cn>) que actualment està oberta al públic amb la **participació de 242 països i organitzacions internacionals**. Compta amb **450.000 visites al dia**. Els pavellons de Xina, Espanya, el "Private Enterprises Joint Pavilion" i el "SAIC-GMPavilion" ens van permetre conèixer des dels antecedents culturals de la Xina fins a les últimes tendències del futur en matèria de Smart Cities.

La Xina lidera el sector "Smart Cities" a nivell mundial, tanmateix la comparativa de les iniciatives que actualment s'estan duent a terme en aquest país asiàtic no disten molt dels diferents projectes en el mateix àmbit que s'està liderant a Catalunya.



Imatge de l'Expo de Shanghai 2010



Pavelló de Barcelona en la Expo 2010

Con la colaboración de:

bdigital BARCELONA CENTRE TECNOLÒGIC



 **Generalitat de Catalunya**



Cofinanciado por:



TERTÚLIA DIGITAL INTERNACIONAL

La jornada va finalitzar amb la **Tertúlia Digital Internacional**, organitzada dins del marc del Pont Tecnològic i moderada per la Sra. **Maria Luísa Rodríguez**, representant de Barcelona Digital Centre Tecnològic. Va comptar amb la participació del Sr. **Jonathan Yu** de **Wicross Shanghai CO Ltd.**, Sr. **Tomás Casas** de **NTR Global**, Sr. **Óscar Ramos** de **Digital Assets Deployment Asia** i Sr. **Alexandre Ibañez**, de **Cuatrecasas-Gonçalves Pereira**.

L'**objectiu** de la jornada era conèixer de primera mà les **oportunitats de negoci** per a empreses catalanes prenent com a referència l'experiència dels ponents de la taula rodona.

La sessió va estar enfocada a tota hora a les **inquietuds dels assistents** a l'esdeveniment que van tenir oportunitat de preguntar, entre altres coses, sobre els consells i millors pràctiques a tenir en compte al moment d'identificar una oportunitat de negoci al mercat xinès.

Per a això, cadascun dels ponents va explicar les seves **experiències** al mercat xinès i en el cas del Sr. **Jonathan Yu**, les seves experiències amb empresaris europeus.



Participants a la Tertúlia Digital, amb els ponents convidats i la delegació del Pont Tecnològic

Dins dels **aspectes que més van interessar als assistents**, podem esmentar els **reptes culturals** a què cal enfrontar-se durant les negociacions de contractes amb aquest país asiàtic, així com les **consideracions legals** a tenir en compte al moment d'iniciar una relació comercial amb entitats xineses.

Una vegada finalitzada la tertúlia digital, els assistents a l'esdeveniment van tenir oportunitat de gaudir d'un **còctel networking** ofert pels organitzadors de l'esdeveniment amb la col·laboració dels coordinadors del **Pavelló de Barcelona**.

DOS GEGANTS: SHANDA ONLINE I HUAWAI

El divendres 15 d'octubre, mentre les empreses tenien les seves entrevistes, la delegació institucional va visitar l'empresa **Shanda Online** (www.snda.com). **Fundada el 1999** i orientada inicialment al desenvolupament de jocs online, SNDA compta amb més de **600 milions d'usuaris registrats** i amb una mitjana de connexions concurrents d'1,2 milions d'usuaris. Amb poc més de **2.000 empleats**, SNDA té **més del 25% de la quota de mercat xinès** gràcies als seus serveis d'"online gaming" així com de continguts digitals. Referent a això ha estat interessant conèixer que SNDA compta amb una plataforma d'"edició online" que permet a més d'1 milió d'escriptors comercialitzar de forma ràpida i senzilla les seves publicacions.

La creació del seu propi centre d'investigació i desenvolupament, **Shanda Institute for Innovation and Technology**, li permet desplegar a curt termini nous serveis per als seus usuaris així com mantenir la seva **plataforma de multi-pagament**, catalogada com la millor plataforma de pagament online de la Xina. Compte amb un servei al client de 24/7 presencial i virtual i ha estat considerat com el millor servei al client a la Xina en els últims anys. La reunió va concloure amb la **presentació** de l'**estratègia d'internacionalització** de l'empresa que inclou entre altres coses, la seva incursió al món del **Cloud Computing**. Sense cap dubte, obrirà moltes portes a les empreses espanyoles interessades en entrar en aquest sector.

Con la colaboración de:



Cofinanciado por:





Presentació de les tecnologies desenvolupades per Huawei

Després, tot el grup del Pont Tecnològic es va reunir per assistir a una visita a les instal·lacions de **Huawei** (www.huawei.com) a Shanghai, on vam ser rebuts pel **vicepresident** de l'oficina local. Fundada el 1988, **Huawei Technologies** és una empresa especialitzada en la **investigació, desenvolupament i comercialització d'equipament de solucions en la indústria de telecomunicacions**.

Actualment, Huawei té com a clients **45 dels 50 principals teleoperadors** a nivell mundial i inverteix anualment un **10% dels seus ingressos en diferents projectes d'R+D** desenvolupats en els seus diferents centres d'investigació distribuïts al voltant del món i que li **generen actualment més de 42.500 aplicacions de patents**.

La visita a aquest gegant de les telecomunicacions va començar amb una breu però interessant **presentació de les tecnologies desenvolupades** com a resultat de les seves activitats d'R+D i que són comercialitzades tant dins del sector privat així com al sector públic.

Un exemple d'aquestes tecnologies es troba en el **prototip Single RAN LTE** que permetria **transmetre a través d'una xarxa mòbil el contingut complet d'un DVD de 4 G en menys d'un minut**. Addicionalment, vam tenir l'oportunitat de conèixer les seves **iniciatives** al món del **Cloud Computing** així com les seves **tecnologies** destinades a enfortir el compromís de l'empresa amb les **GreenITs** desenvolupant **equips** que permeten **reduir fins al 35% del consum energètic**.

SHENZHEN

El diumenge 17 volem cap a la ciutat de **Shenzhen**. Ubicada just a la frontera amb Hong Kong, Shenzhen està considerada com una de les **ciutats amb més ràpid creixement del món** allotjant un important nombre d'empreses d'alta tecnologia com són **Huawei, Tencent, IBM, Philips, Lucent**, etc. Gran parteix de l'economia de la ciutat ve per la fabricació de components i productes tecnològics de les marques **Apple** o **IBM**.

La jornada del dia 18 es va iniciar novament amb reunions individuals per a algunes de les empreses i d'altra banda amb una **visita** a la instal·lació del **Shenzhen Hi-Tech Industrial Park (SHIP)**.

El parc tecnològic, que ocupa un 0,6% del territori de la ciutat amb poc més d'11,5 km², **allotja més de 3.000 petites, mitjanes i grans** empreses impulsades majoritàriament per les diferents subvencions i facilitats que ofereix el govern local amb l'objectiu d'enfortir el posicionament mundial del parc als sectors de la biotecnologia, programari, electrònica, equipament mèdic, entre altres. Fundada l'any 1996 dóna allotjament, dins del seu campus virtual, a **52 universitats internacionals** així com a **12 incubadores d'empreses** (cada una d'elles amb 100 empreses) i les seves activitats suposen fins al **18% del total de la producció industrial de Shenzhen**. Durant la visita vam conèixer les **diverses iniciatives** del parc tecnològic destinades a **impulsar les inversions estrangeres en la ciutat de Shenzhen**, sense cap dubte una altra nova oportunitat per a aquelles empreses espanyoles interessades en establir-se en aquesta gran ciutat.

Con la colaboración de:

bdiqital BARCELONA CENTRE DIGITAL TECNOLÒGIC

TECNIO

 **Generalitat de Catalunya**

ICEX INSTITUTO ESPAÑOL DE COMERCIO EXTERIOR

Cofinanciado por:



MINDRAY

Després d'aquesta interessant presentació vam ser convidats a conèixer les instal·lacions de **Mindray** (www.mindray.com) una de les empreses més conegudes a nivell mundial en el **disseny i fabricació d'equipaments mèdics**. Fundada l'any de 1991, compta **amb presència a més de 190 països** en els quals distribueix els equips desenvolupats com a resultat de la inversió del 10% dels seus guanys en activitats d'R+D. Aquest percentatge li permet introduir una mitjana de 8 nous productes anualment.

Encara que breu, la visita ens va servir per **presentar les diferents iniciatives tecnològiques al sector de la salut que s'estan duent a terme a Catalunya** i que esperem serveixin com a cimbell perquè grans companyies com **Mindray** comencin a invertir o a consumir els serveis d'R+D en aquest sector que actualment estan desenvolupant les empreses catalanes.

Sense cap mena de dubte, la llarga jornada de visites i reunions comercials per part de les empreses del Pont Tecnològic han servit com a base per a la creació de noves ofertes comercials per la gran majoria de les empreses.

L'últim dia del viatge es va iniciar novament amb **trobades amb diferents empreses locals** que van mostrar el seu interès en establir reunions amb les empreses catalanes amb l'objectiu d'identificar noves sinergies entre ambdues, així que aprofitant al màxim el llarg viatge, alguns representants van haver d'anar directament des de les diferents reunions fins a l'aeroport d'Hong Kong on alguns dels participants agafaríem el **vol de tornada a Barcelona**, ja que alguns altres continuarien el seu viatge per altres ciutats de la Xina.



La delegació del Pont amb representants de Mindray

CONCLUSIONS DEL PONT TECNOLÒGIC:

El **Pont Tecnològic a la Xina i Corea del Sud**, organitzat per la **Cambrà de Comerç de Barcelona** i **Barcelona Activa** ha estat, sense cap dubte, un **element clau per a aquelles empreses interessades en explorar i conèixer les oportunitats de negoci a l'Àsia**. Exemple d'això són els contractes i/o ofertes comercials intercanviades a data d'avui entre la gran majoria de les empreses i les seves contraparts asiàtiques. Com a mostra del positivisme mostrat pels assistents està l'"acord informal" d'organitzar la primera reunió "post Pont Tecnològic" a la primera recepció de capital asiàtic per part d'alguna empresa que hagi firmat un acord de col·laboració com a resultat del viatge.

Un altre dels punts més positius del viatge és la **positiva comparació de les iniciatives en matèria d'R+D** que s'estan desenvolupant per part de les empreses i organismes públics catalans i que no tenen gaire que envejar als productes i a serveis tecnològics dels dos països que hi ha.

Amb més de 1.300 milions d'habitants a la Xina i més de 46 a Corea del Sud, **el mercat asiàtic és un dels més atractius** per a qualsevol inversor que busqui **oportunitats d'internalització** per a la seva empresa. Les empreses catalanes expliquen i compten amb productes i serveis que poden ser extrapolats fàcilment a aquests nous mercats per la qual cosa esperem que el **Pont Tecnològic hagi servit com impulsor per incrementar el nombre d'empreses que ja estan fent negocis en aquesta part del món**.

Con la col·laboración de:



Cofinanciado por:

