



Informes de Ferias

SMART CITIES INDIA 2015 1st Smart Cities exhibition and conference

**Nueva Delhi
20-22 de Mayo 2015**

Este informe ha sido realizado por
Aroa Guinea, bajo la supervisión de la
Oficina Económica y Comercial
de la Embajada de España en Mumbai

ÍNDICE

| | |
|--|----|
| 1. PERFIL DE LA FERIA | 3 |
| 2. DESCRIPCIÓN Y EVOLUCIÓN DE LA FERIA | 5 |
| 3. TENDENCIAS Y NOVEDADES PRESENTADAS | 9 |
| 4. VALORACIÓN | 10 |
| 5. ANEXOS | 11 |

1. PERFIL DE LA FERIA

| | |
|---|--|
| Fechas de celebración del evento | Del 20 al 22 de Mayo 2015 |
| Fechas de la próxima edición | Del 11 al 13 de Mayo 2016 |
| Frecuencia, periodicidad | Anual |
| Lugar de celebración | Delhi Exhibition Centre, Pragati Maidan, Delhi, India |
| Horario de la feria | De 9h00pm a 17h00 |
| Precios de entrada y del espacio | Entrada gratuita para visitantes. Entradas para el seminario: |

| Precio Conferencia | | |
|--|------------|-------------------------|
| Un día | INR 5,000 | US\$ 125 / Participante |
| Dos días | INR 10,000 | US\$ 250 / Participante |
| Tres días | INR 15,000 | US\$ 375 / Participante |
| <i>Descuento del 20% para 3-5 representantes de la misma organización</i> | | |
| <i>La tarifa de la conferencia incluye entrada a la exhibición y conferencias, entrada a la ceremonia de inauguración y almuerzo con café/té y comida (el precio incluye IVA)</i> | | |

| Precio de espacio de exposición | |
|--|--|
| Espacio panelado (min. 9 m ²) | INR 11,000 / US\$ 295 por m ² * |
| Espacio abierto** (min. 18 m ²) | INR 10,000/ US\$ 265 por m ² * |
| **La conexión eléctrica deberá ser contratada aparte | |
| * Los precios no incluyen el impuesto de servicio del 12.36% | |

Sectores y productos representados

Energía

Energía renovable, acumuladores de energía, sistemas métricos, reguladores de voltajes, termostatos, red eléctrica, etc.

Transportes

Vehículos eléctricos, híbridos, estaciones de carga, sistemas de ayuda a la conducción, biocombustibles, metros, sistemas de transporte urbano, etc.

Medioambiente

Optimización y reutilización del agua, reciclaje de baterías, edificios sostenibles, aplicaciones de energía solar y eólica, control de la contaminación medioambiental, sistemas de calentamiento del agua, sistemas de control y reciclaje de residuos, etc.

IT & Comunicación

Tecnologías de información y comunicación, seguridad, vigilancia, gestión de desastres, gestión de información, sistemas de información geográfica, dispositivos inteligentes (routes, módems, etc.), sistemas biométricos, y sistemas de control y comunicación vial, etc.

Educación

Últimas tecnologías para el aula, instituciones de educación, juegos y aparatos educativos, aplicaciones de E-learning, whiteboard interactivos, equipamiento para laboratorio, sistemas de enseñanza, etc.

Varios

Soluciones para planes urbanísticos, paisajismo, instituciones financieras, fabricantes de baterías, tecnología y maquinaria.

Otros datos de interés

La información para la feria y conferencias Smart Cities India 2016 está ya disponible en siguiente link:

<http://www.smartcitiesindia.com/>

2. DESCRIPCIÓN Y EVOLUCIÓN DE LA FERIA

Contexto de la feria

En un determinado esfuerzo de mejorar y modernizar el paisaje urbanístico de las ciudades indias, el actual Primer Ministro Narendra Modi, ha puesto en marcha la iniciativa de construir 100 ciudades inteligentes, lo que se considera uno de los proyectos más ambiciosos de la India.

Según las estimaciones, para el año 2039 el 50% de la población india vivirá en grandes urbes. Para acoger esta migración masiva y afrontar el reto que esto supone en términos de urbanización extensiva, el país busca nuevas alternativas que den solución adecuada a sus necesidades y a su vez reduzcan el despilfarro, incrementen la eficiencia y mejoren la calidad de vida de sus ciudadanos.

Así mismo, se considera que el proyecto de Smart Cities será fuente y motor de la economía india, ya que que bajo el paraguas de Smart Cities también se abarca otras políticas gubernamentales complementarias como Make in India, Digital India, Housing for all o Swachh Bharat (programa de limpieza urbanística).

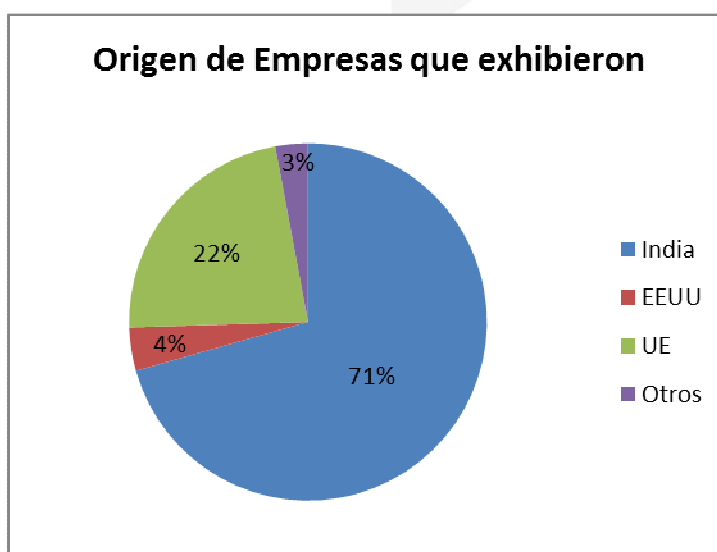
La propuesta política de Smart Cities, que fue aprobada por la cámara central el pasado mes de Abril, está suscitando el interés de países y otras organizaciones internacionales que buscan la posibilidad de inversión y colaboración en la India.

La primera edición de la feria y conferencia de Smart Cities India 2015, se celebró en la capital administrativa de la India, Nueva Delhi. El evento, organizado por la empresa Exhibitions India Group, tuvo una duración de tres días y estuvo dividido en dos partes; por una parte la feria, con 205 empresas exhibiendo y por otra las conferencias, con 39 ponencias y 241 ponentes de 15 nacionalidades. Para más información acerca de conferencia, véase anexo III.

Empresas presentes en la exhibición:

La feria contó con la participación de 207 stands, de los cuales el 71% eran pertenecientes a empresas indias, el 22% europeas, 4% EEUU y 3% rusas, chinas, australianas y kenianas.

Es importante destacar, que grandes empresas multinacionales como Bosch, BASF o Bayer, al contar con una rama empresarial en India, fueron registradas y contabilizadas por los organizadores de la feria como empresas Indias. En el Anexo I, encontrará el listado de empresas participantes y el país asignado durante el registro.

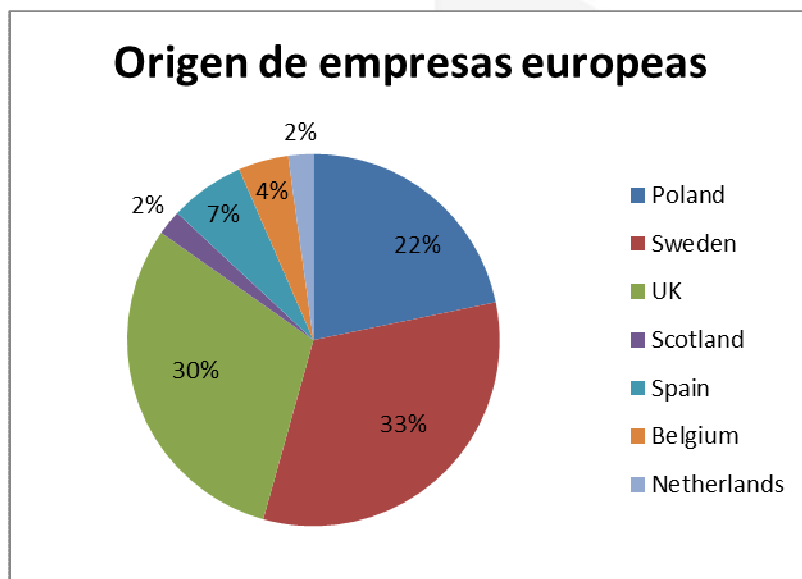


Como bien se puede apreciar en el gráfico, las empresas de origen europeo fueron las más abundantes tras las nacionales. En suma, la representación india y europea supuso el 93% del total las empresas y organismos presentes en el evento.

Entra las empresas con mayor reclamo y presentes en zonas más visibles de la feria, se podría citar las siguientes: Hewlett-Packard, Wipro, CISCO, Schneider Electric, Lavasa, Barco, Berger Paints India, Basildon Borough Council, L&T Constructions, Zippr Pvt Ltd, Volvo, Skipper Ltd, Neo Zeo, Royal Appliances, Newgen Group entre otros.

La representación de países europeos tampoco fue homogénea. En el siguiente gráfico se puede observar que la gran parte de las empresas presentes en la feria fueron de origen sueco, inglés y polaco respectivamente. Únicamente la suma de estos 3 países supuso el 85% del total de países europeos presentes en la exposición. Especialmente importante a destacar la representación de Suecia y Polonia, que estuvieron presentes en la feria al igual que en las conferencias con ponencias de casos y ejemplos reales de ambas ciudades. España, con solo 3 de 46 empresas europeas únicamente representó el 7% del conjunto.

Así mismo, es importante puntualizar que fueron 4 en total las empresas españolas presentes de forma activa en la Smart Cities de India, ya que aunque solamente 3 de ellas expusieron, una cuarta, el grupo español de arquitectura e ingeniería Acciona, expuso en la conferencia del segundo día, dentro del conjunto de casos presentados por el organismo europeo de EBTC – European Business and Technology Centre.



Las empresas españolas representadas en la exposición fueron;

- I-ambiente:
Esta empresa de comunicación con sede en Barcelona, con objetivo de establecer un flujo multidireccional para mejorar la calidad ambiental.
- Smart City Business Institute:
Empresa de comunicación establecida en Girona, Barcelona, cuyas publicaciones tienen como objetivo dar a conocer las iniciativas de las empresas, instituciones, ciudades y profesionales dedicados a las posibilidades de las Smart Cities.
- Sustainable Reference:
Empresa tecnológica con sede en Baracaldo, Vizcaya, dedicada a ofrecer soluciones sostenibles (coches eléctricos, aerogeneradores biocombustibles, etc.)

En general, las empresas europeas tuvieron una participación muy activa en la Smart Cities india 2015. El organismo europeo EBTC – European Business and Technology Centre- estuvo presente en la feria y en las conferencias, desde donde se expusieron ejemplos de proyectos realizados en ciudades europeas a través de las ponencias de diversas empresas.

Perfil del público asistente.

El perfil de público asistente a la feria y a las conferencias fue de personal administradores gubernamentales, representantes municipales, inversores, diseñadores y arquitectos urbanísticos, constructores, etc.

Según la información facilitada por los organizadores de la feria, el número de asistentes durante los tres días que duró el evento fue de 12.721 personas, de las cuales el 70% fueron nacionales mientras que los 30% restantes extranjeros. La empresa organizadora contabilizó que los asistentes a las conferencias fueron 1.478 personas con un promedio muy similar de nacionales e internacionales al de la feria.

Distribución y planificación del evento

El evento se llevó a cabo en el complejo pabellones Pragati Maidan, a 10-15 minutos en taxi del centro de la ciudad y a 30-40 minutos desde el aeropuerto internacional. La localización, cuenta también con parada de metro que conecta el recinto con los lugares más desatascados de la ciudad al igual que con el aeropuerto. La línea metro es la azul y el nombre de la parada Pragati Maidan.

El pabellón donde se llevó a cabo el evento, estaba distribuido en forma de L; el ala derecha del edificio se acondicionó con 4 salas donde se llevaron a cabo las conferencias, mientras que el espacio disponible en el ala rectangular se utilizó para las exposiciones de la feria.

La zona de exposición estaba distribuida de la siguiente manera:

- A la entrada del pabellón se situaron las empresas con mayores stands como fueron las empresas HP, CISCO y la empresa Lavasa, cuya exposición está detallada en el punto 3.
- En el centro del pabellón estaban presentes las empresas y organismos europeos.
 - EBTC:
En primera posición estaba situado el organismo con ejemplos y casos reales en Europa.
 - Suecia:
Destacaba por empresas dedicadas a la planificación urbanística, energética, transportes sostenibles y gestión de residuos.
 - Polonia:
Los sectores a destacar por el país fueron el sector energético y la minería. Así mismo, tenían un stand donde con información económica y de inversión extranjera en el país.
- En los extremos de a lo largo del pabellón, se situaron las empresa medianas y mayoritariamente de origen nacional.
- El fondo del pabellón se aprovechó para situar la cafetería y restaurante.

Par más información en el anexo II se ha incluido un mapa del recinto.

Señalización

La señalización del recinto fue muy buena. Tanto fuera como dentro del recinto las direcciones estaban bien señalizadas y visibles.

A la entrada de la exposición se colocó un gran mapa de la sala de exposiciones con el listado de empresa y las coordenadas donde estaba exponiendo. Igualmente, entre los folletos y trípticos que facilitan al registrarse había un mapa del recinto.

3. TENDENCIAS Y NOVEDADES PRESENTADAS

Una de las exposiciones a destacar fue la de la compañía constructora india HCC (Hindustan Construction Company PPC) que presentaron el caso práctico de la ciudad privada de Lavasa. El primer proyecto de ciudad inteligente indio que comenzó a construirse en el estado de Maharashtra, cerca de la importante ciudad industrial de Pune y a 180 km de Bombay.

A pesar de que el proyecto haya tenido bastante controversia debido a las críticas de daño medioambiental y falta de transparencia en la compra-venta de terrenos públicos para su posterior construcción, resulta un claro referente de las particularidades de un proyecto de Smart Cities en India frente a otro en España. El contexto y las necesidades de la población india que a través de las Smart Cities se quiere dar solución, distan de las que pueda tener la población española, al igual que los problemas y oportunidades que surgen durante la planificación y la ejecución de dichos proyectos.

Al igual que se ha mencionado anteriormente, en la exposición también estuvieron presentes organismos europeos como el EBTC, que expusieron casos de ciudades inteligente en Europa. La comparación de objetivos y necesidades de ambas ciudades inteligentes, daba una idea de las particularidades de ambas.

En el anexo IV se incluyen para más información acerca de la ciudad planificada de Lavasa y ejemplos similares a los expuestos por EBTC durante la feria.

4. VALORACIÓN

Las ciudades inteligentes es uno de temas de rigurosa actualidad y es considerado como uno de los pilares fundamentales de la política actual del Primer Ministro Narendra Modi. Por ello y por todo lo mencionado anteriormente en el apartado 1 sobre el contexto del evento, la feria Smart Cities India es la más importante y más grande sobre ciudades inteligentes que abarcan sectores como tecnología, construcción, arquitectura e ingeniería pública en la India.

Entre los visitantes que acuden al evento se encuentran arquitectos, constructores, diseñadores urbanísticos así como a los trabajadores de la administración pública.

Los participantes con los que se mantuvo conversación durante la feria, dicen estar contentos con la manera en la que el evento fue organizado. En las conversaciones mantenidas con las empresas presentes, nos dijeron que la información e instrucciones recibidas por los organizadores fue clara y simple en todo momento, y nos indicaron que se mostraron colaboradores con preguntas y dudas surgidas en el proceso.

En cuanto a la participación española, aunque no fue numerosa, la valoración recibida por los representantes de las empresas fue positiva. Afirmaron no haber tenido ningún contratiempo o impedimento para la exposición, y valoran la interacción con los asistentes como buena.

Como Smart Cities es la feria más grande y más importante de este sector, tiene sentido en exponer en las ediciones próximas. Para empresas que buscan una feria grande que tiene presencia por todo el país y que aglutina las empresas importantes, Smart Cities India puede ofrecer una solución.

5. ANEXOS

Anexo I – Listado de Empresas que expusieron:

| | Empresa | País |
|----|--|-------------|
| 1 | A.T.E. Enterprises Pvt. Ltd. (Business Unit- Eco Axis) | India |
| 2 | Aam India | Australia |
| 3 | Across And Beyond Development Consultancy Pvt. Ltd. | India |
| 4 | Aditi Irrigation Technologies Pvt. Ltd. | India |
| 5 | Affinity Communication & Research | India |
| 6 | AGATA Jacek Jagiełło | Polonia |
| 7 | Aimil Ltd. | India |
| 8 | Allison Transmission India Pvt. Ltd. | India |
| 9 | Alutec Environmental Systems International Inc | India |
| 10 | AQUATECH Ltd. | Polonia |
| 11 | Aquatech Valves & Pipes | India |
| 12 | Asian Surveying & Mapping | USA |
| 13 | AutoX | India |
| 14 | Barco Electronic Systems Pvt. Ltd. (India) | India |
| 15 | BASF | India |
| 16 | Basildon Council | R.U. |
| 17 | Bayer Material Science Pvt. Ltd. | India |
| 18 | Berg Insight | Suecia |
| 19 | Berger Paints India Ltd. | India |
| 20 | Bharati Enviro Agro | India |
| 21 | Bosch | India |
| 22 | BuroHappold Engineering | R.U. |
| 23 | Business Sweden | India |
| 24 | Business Wire India | India |
| 25 | Bydesign India Pvt. Ltd. | India |
| 26 | Cale | Suecia |
| 27 | Cambridge Cleantech | R.U. |

| | | |
|----|--|---------|
| 28 | Cambridge Smart Monitoring Systems | R.U. |
| 29 | Capital Connections Cables-3C Cables | India |
| 30 | Channeltimes.com | India |
| 31 | Chelikam Impex Pvt. Ltd. | India |
| 32 | Cisco Systems | India |
| 33 | Cities Today | USA |
| 34 | cKinetics | India |
| 35 | CleanMotion | Suecia |
| 36 | ClimaCheck Sweden AB | Suecia |
| 37 | COAI (Cellular Operators Association of India) | India |
| 38 | Comnet Consultants | India |
| 39 | Comnet Exhibitions | India |
| 40 | ConstR.U.ction Mirror | India |
| 41 | ConstR.U.ction Sphere (FirstView Group) | India |
| 42 | ConstR.U.ction World | India |
| 43 | Convergence Africa World 2015 | Kenia |
| 44 | Convergence India 2016 | India |
| 45 | Coporate Com India-The Power Times | India |
| 46 | CSM Technologies Pvt. Ltd. | India |
| 47 | CtrlS Datacentres Ltd. | India |
| 48 | Dagas Ltd. | Polonia |
| 49 | Desiccant Rotors International Pvt. Ltd. | India |
| 50 | Developers and Builders alliance | USA |
| 51 | DHS 365 Help Solutions Pvt. Ltd. | India |
| 52 | Dhupar Chemicals Pvt. Ltd. | India |
| 53 | Domex Business Informtion Pvt. Ltd. | India |
| 54 | Duranc Tech Services Pvt. Ltd. | India |
| 55 | DVTEL India | India |
| 56 | Earth Day Network | USA |
| 57 | EcoConstR.U.ction India | India |
| 58 | Eco-Eye Systems | India |
| 59 | Efftronics Systems Private Limited | India |
| 60 | EKOLOG sp. z o.o. | Polonia |
| 61 | Embrace Gas Pipeline Pvt. Ltd. | India |
| 62 | Emergent Ventures International | India |
| 63 | Energo Natura Ltd. | Polonia |
| 64 | Energy Alternate India | India |
| 65 | Energy Sector Information Services | India |
| 66 | Energy Today | India |
| 67 | Energy Trend | Taiwán |
| 68 | Envac Enviornment Technology Pvt. Ltd. | Suecia |
| 69 | EnviroComms | R.U. |

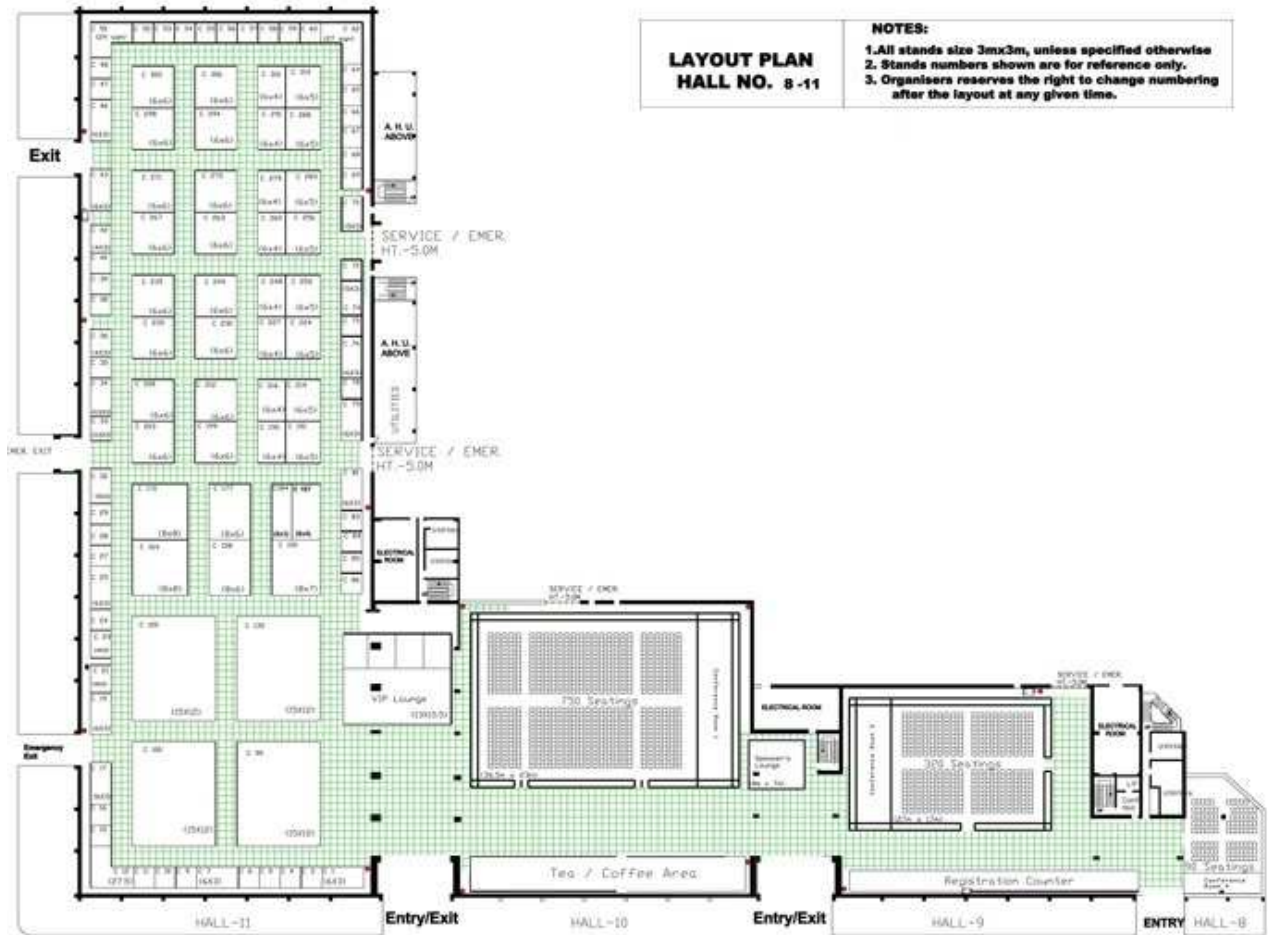
| | | |
|-----|---|----------|
| 70 | ESRI India (NIIT GIS Ltd.) | India |
| 71 | Eurasia | India |
| 72 | European Business and Technology Centre (EBTC) | India |
| 73 | Events Venues & Avenues (EVNA) | India |
| 74 | Excelpoint Systems (Pte) Ltd. | India |
| 75 | Exeger Sweden AB | Suecia |
| 76 | F & F Media Publication-Window and façade | India |
| 77 | Fire Middle East | R.U. |
| 78 | FirstView Group (Solar Quarter) | India |
| 79 | FormConsult AB | Suecia |
| 80 | Four Square Media Pvt. Ltd. | India |
| 81 | FOV Biogas India Pvt. Ltd. | Suecia |
| 82 | Genesis Info-Media (Smart Energy) | India |
| 83 | Geotrax International Services | India |
| 84 | Gladiance Automation Pvt. Ltd. | India |
| 85 | Gold Plus Robotic Parks | India |
| 86 | Golf Course Superintendents & Managers Association of India | India |
| 87 | Golf Design India | India |
| 88 | Green Building Certification Institute (GBCI) | India |
| 89 | Greenevo | Polonia |
| 90 | GRIHA Council | India |
| 91 | GR.U.ndfos Pumps India Pvt. Ltd. | India |
| 92 | Hewlett-Packard India Sales Pvt. Ltd. | India |
| 93 | HiNation AB | Suecia |
| 94 | Homeland Warrior | India |
| 95 | HSS BIM Solutions Pvt. Ltd. | India |
| 96 | i-ambiente | España |
| 97 | Icon Media (Electrical Mirror) | India |
| 98 | Idatainsights | India |
| 99 | In AWE | India |
| 100 | India Transport Portal | R.U. |
| 101 | IndianEye Security Pvt. Ltd. | India |
| 102 | Indo-French Chamber of Commerce and Industry (IFCCI) | India |
| 103 | InfrastR.U.ecture Today | India |
| 104 | Integrated Environmental Solutions (IES) | Scotland |
| 105 | Integrated Flowtech Pvt Ltd | India |
| 106 | Iskra India (P) Ltd. | India |
| 107 | IVL Swedish Enviornmental Research Institute | Suecia |
| 108 | J K Cement Ltd. | India |
| 109 | Juniper Research | USA |
| 110 | K2 Technosoft India Pvt. Ltd. | India |

| | | |
|-----|---|---------|
| 111 | Karnataka Biotechnology and Information Technology Services (KBITS) | India |
| 112 | KMA Publication Pvt Ltd (Green ConstR.U.ction+Design) | India |
| 113 | Kommunication Ultimate Limited (CIO-East Africa) | Kenia |
| 114 | L&T ConstR.U.ction | India |
| 115 | Lavasa | India |
| 116 | Lighting and Solar world (Four Square Media Pvt. Ltd.) | India |
| 117 | M2M Now | India |
| 118 | m2mpaper.com | India |
| 119 | M3SYSTEM Ltd | Polonia |
| 120 | MAKROTERM Agata i Krzysztof Wąchała Sp. j. | Polonia |
| 121 | Maksus Mimer Energy Solutions India Pvt. Ltd. | Suecia |
| 122 | ManamgementNext Media & Publication LLP (Sustainability Next) | India |
| 123 | Marsh Industries | R.U. |
| 124 | Mediatek India Pvt. Ltd. | India |
| 125 | Meltwater India Pvt. Ltd. | India |
| 126 | MGI Infra Pvt. Ltd. | India |
| 127 | Ministry of Skill Development and Entrepreneurship (MoSDE) | India |
| 128 | Mintbook | India |
| 129 | National Association of Software & Services Companies (NASSCOM) | India |
| 130 | National Institute for Smart Government (NISG) | India |
| 131 | National Institute of Urban Affairs (NIUA) | India |
| 132 | National Remote Sensing Centre | India |
| 133 | Naya Raipur Development Authority | India |
| 134 | NeoZeo AB | Suecia |
| 135 | Newgen Group | India |
| 136 | Nexcomm Asia Pte Ltd. | India |
| 137 | Opcon AB | Suecia |
| 138 | Opportunity Peterborough | R.U. |
| 139 | Oxford University Press | India |
| 140 | Pacetel Communications Pvt. Ltd. | India |
| 141 | Parking Control Management (UK) Pvt. Ltd. | India |
| 142 | Pellas X Ltd. | Polonia |
| 143 | Phoenix It Solutions Ltd. | India |
| 144 | Photonics Watertech Pvt. Ltd. | India |
| 145 | PolySolar | R.U. |
| 146 | Power Insider | USA |
| 147 | Power Today | India |
| 148 | Precision Research and Consulting Pvt. Ltd. | India |
| 149 | PricewaterhouseCoopers India (PwC) | India |
| 150 | Proactive PR | R.U. |

| | | |
|-----|---|---------|
| 151 | Prodapt Solutions | India |
| 152 | Prospects College of Advanced Technology (PROCAT) | R.U. |
| 153 | PROTE Technologies for Environment Ltd. | Polonia |
| 154 | Pyrotech Electronics Pvt. Ltd. | India |
| 155 | Rain Bird Products & Services Private Limited | India |
| 156 | Re News | India |
| 157 | Recorder of New Projects (Domex Business Information Pvt. Ltd.) | India |
| 158 | Royal Appliances | India |
| 159 | Scania Commercial Vehicle India Pvt. Ltd. | Suecia |
| 160 | Schneider Electric India Pvt. Ltd. | India |
| 161 | SDnC Ltd. | R.U. |
| 162 | Seconded European Standardization Expert in India | India |
| 163 | SeeClear Ltd. | R.U. |
| 164 | SIERRA ODC Private Limited | India |
| 165 | SimCom Wireless Solutions Ltd. | China |
| 166 | Sincere Architects Enginers Pvt. Ltd. | India |
| 167 | Siva Exports | India |
| 168 | Skipper Ltd. | India |
| 169 | Smart City Business Institute (SC Actual Smart City) | España |
| 170 | Spplicetek India Pvt. Ltd. | India |
| 171 | Steinbeis Centre for Technology Transfer India | India |
| 172 | Stesalit Systems Ltd. | India |
| 173 | StreamOn Technologies Pvt. Ltd. | India |
| 174 | Sundrax Electronics | R.U.sia |
| 175 | Sunrator Technologies LLP | India |
| 176 | Supreme Pipe (The Supreme Industries Ltd.) | India |
| 177 | Surfaces Reporter Magazine | India |
| 178 | Sustainable Reference | España |
| 179 | TDK - LAMBDA Singapore Pte Ltd (India Branch) | India |
| 180 | The Energy and Resource Institute (TERI) | India |
| 181 | The Global Smart Grid FoR.U.m Federation (GSGF) | USA |
| 182 | The School of Planning and Architecture (SPA) | India |
| 183 | Think Sustainable | India |
| 184 | TiE | India |
| 185 | Total Energy Infomatic (Energy outlook) | India |
| 186 | Tractebel Engineering | Bélgica |
| 187 | Trade & Investment Promotion Section Embassy of the Republic of Polland | India |
| 188 | TradeBriefs | India |
| 189 | Tulsyan NEC Ltd. | India |
| 190 | U.P. Twiga Fiberglass Ltd. | India |
| 191 | U.S. Green Building Council (USGBC) | USA |

| | | |
|-----|-----------------------------------|---------|
| 192 | Urban Update | India |
| 193 | V1 Media | USA |
| 194 | VenhoevenCS architecture+urbanism | Holanda |
| 195 | VFS Global Services Pvt. Ltd. | India |
| 196 | Vision Sky Shop | India |
| 197 | Vitaran Electronics Pvt. Ltd. | India |
| 198 | VITO | Bélgica |
| 199 | Volvo India Pvt. Ltd. | Suecia |
| 200 | Wacom India Pvt Ltd | India |
| 201 | Wifi-Soft Solutions Pvt. Ltd. | India |
| 202 | Wind Insider (FirstView Group) | India |
| 203 | Wipro Ltd. | India |
| 204 | YPT Networks Pvt. Ltd. | India |
| 205 | Zippr - Smart Addresses | India |

Anexo II – Plano de la exposición.



Anexo III – Programa del Seminario/ Conferencias.

Day 1: 20 May, 2015

| Time | Hall Vikas | Hall Swachh | Hall Unnati | Hall Prakriti | Studio |
|------------------|---|---|---|--|--|
| 1000-1100 | Opening Ceremony | | | | |
| | Welcome Address: Welcome Address: Mr. Dinesh Malkani, President, CISCO, India & SAARC | | | | |
| | Industry Address by: Mr. BVR Mohan Reddy, Chairman, NASSCOM and Executive Chairman, Cyient, India | | | | |
| | Presentation by Knowledge Partner: Mr. Rakesh Kaul, Partner-Government and Public Sector, PWC, India | | | | |
| | Special Address by Guest of Honour: H.E. Mr. Harald Sandberg, Ambassador of Sweden | | | | |
| | Vote of Thanks: Mr. Prem Behl, Chairman, Exhibitions India Group, India | | | | |
| 1100-1130 | Tea break | | | | |
| 1130-1300 | Smart cities urban planning - Session with NIUA | Smart cities foundation: Fabric of converged technologies - Session by NASSCOM | Green energy a must for smart cities - Session by USGBC & TERI | Opportunity pathways for smart cities business in India - Session by cKinetics | Management of water, solids waste and sanitation |
| 1300-1400 | Lunch | | | | |
| 1400-1530 | Smart cities urban planning - Session with NIUA | ICT enabling Indian cities- Opportunities and challenges in brownfield cities- Perspectives from industry and government - Session by NASSCOM | Integration of solar energy in smart cities - Session with MNRE | | |
| 1530-1545 | Tea break | | | | |
| 1545-1715 | Financing smart cities initiatives | Citizen centric services in a smart city - A new paradigm - By NASSCOM | Solar rooftops as a game changer - Session with MNRE | | |

Day 2: 21 May, 2015

| Time | Hall Vikas | Hall Swachh | Hall Unnati | Hall Prakriti | Studio |
|------------------|---|---|---|---|---|
| 1000-1130 | Enabling smart cities - Session by USGBC & TERI | Towards EU-India smart cities cooperation - Session by EBTC | Smart citizen & democratic participation: minimum government maximum governance - Session by TIE | Understanding quality education and best teaching strategy for Digital India | Report Launch of NASSCOM |
| 1130-1145 | Tea break | | | | |
| 1145-1315 | Business case for green buildings in smart cities - session by USGBC & TERI | Leveraging European case studies - Session by EBTC | 1145-1230 - Healthcare & emergency services - Session by TIE 1230-1315 - Utilities in a smart city: organising power, water, gas & waste | The Indian way Discover Schneider Electric's global expertise carved the India way - Session by Schneider | Session by Hewlett-Packard |
| 1315-1400 | Lunch | | | | |
| 1400-1530 | Aspects of safety, security and surveillance in a smart cities | ICT Infrastructure as a key enabler for smart cities | Move Smart: Traffic, Transportation & Supply Chain | Smart urban and regional planning - Session by School of Planning & Architecture | The French approach to the sustainable city - Session by French Embassy |
| 1530-1545 | Tea break | | | | |
| 1545-1715 | Intelligent traffic management in a | Role of urban mobility and green | 1545-1630 - Understanding Educa- | Sensors technology for smart cities - | |

| | | | |
|--------------|---------------------------|--|--------------------|
| smart cities | transport in smart cities | tion, Skilling & Employability for a Smart City 1630-1715 - Smart Tech: communication, wifi, mobility | Session with DEITY |
|--------------|---------------------------|--|--------------------|

Day 3: 22 May, 2015

| Time | Hall Vikas | Hall Swachh | Hall Unnati | Hall Prakriti | Studio |
|------------------|---|--|---|---|-----------------------------------|
| 1000-1130 | Smart cities urban planning - Session with NIUA | Smart grids in India - stability, security and network reliability | International Case Presentations on Smart Cities: Session by Emergent Ventures International (EVI) | 1000-1430 - Smart & Green Solutions from Poland | |
| 1130-1145 | Tea break | | | | |
| 1145-1315 | Smart cities urban planning - Session with NIUA | | Rolling out plan for smart cities in india-structuring, financing, etc - Session by Emergent Ventures International | | Smart Village Makes a Smart World |
| 1315-1400 | Lunch | | | | |
| 1400-1530 | Valedictory Function | | | | |

Anexo IV. - Enlaces de Interes:

a) Caso Lavasa

Página web oficial:

- <http://www.lavasa.com/>

Artículos:

- http://www.hccindia.com/hcc_admin/data_content/pdf_files/HCC_selects_Accor_as_operator_for_hotels_at_Lavasa_township.pdf
- http://www.hccindia.com/hcc_admin/data_content/pdf_files/HCC_Press_Release_q1_30072010.pdf
- http://www.hccindia.com/hcc_admin/data_content/pdf_files/Press_Release_-_HCC_Q1-2013-14_Results1.pdf

b) Casos de Éxito: Web oficial EBTC –European Business & Technology Centre

- <http://ebtc.eu/index.php/communication/success-stories>

c) Publicaciones Feria Smart Cities 2015 (Archivos PDF)

- Publicación Día 1:

http://www.smartcitiesindia.com/pdf/Smart_Cities_India_2015_Show_Daily-20_May_2015.pdf

- Publicación Día 2:

http://www.smartcitiesindia.com/pdf/Smart_Cities_India_2015_Show_Daily-21_May_2015.pdf

- Publicación Día 3:

http://www.smartcitiesindia.com/pdf/Smart_Cities_India_2015_Show_Daily-22_May_2015.pdf