

Publicado por cctv.com el 1 de febrero de 2010

Expo Shanghai 2010: limpia y ecológica

2010-02-01 09:03 BJT

Reportaje Especial:Expo Mundial de Shanghai 2010 |

[Compartir](#) | [Imprimir](#) | **Texto:** A A A



La idea de una vida baja en emisiones carbónicas predominará en la Expo Mundial. Organizadores y participantes están dando lo mejor de sí para que el evento sea más ecológico.



Este es el Centro de la Expo Mundial Shanghai 2010, el mayor edificio de bajas emisiones de carbono construido en China.

Aunque es similar a cualquier edificio común, pueden descubrirse características distintivas en una mirada más profunda. Fíjese en el vidrio usado en las ventanas.

Con una malla metálica entre las capas de vidrio, estas ventanas son capaces de prevenir la entrada excesiva de luz y calor hacia el interior de la edificación.

Varios edificios en el parque de la Expo Mundial están equipados con generadores solares de energía y sistemas de reciclaje de agua de lluvia.

Incluso, las paredes de algunos pabellones están hechas de bambú y fibra de soya. Los organizadores aspiran a que ésta sea una exposición muy ecológica.

Vehículos libres de emisiones carbónicas serán utilizados durante el desarrollo del evento, y un nuevo sistema de reciclaje de basura comenzará a funcionar en mayo, cuando comience la expo.

Se espera que estas medidas ecológicas puedan contrarrestar entre el 60 y el 70% de las emisiones de dióxido de carbono producidas en el parque.

Incluso, con una mirada futurista, los organizadores de la Expo Mundial Shanghai 2010 esperan que el recinto alcance la neutralidad en las emisiones contaminantes dentro de cuatro o cinco años.