

# Así será Xiongan la ciudad inteligente que promete ser 100% libre de CO2 en China

written by NotiPress | 06/04/2021

China es uno de los países con **más contaminación en todo el mundo**, una realidad derivada de su alto nivel de desarrollo. En el estudio más reciente disponible del sitio web **datosmacro**, el país asiático aumentó un 3.39 por ciento sus emisiones de CO2, es decir, **378 mil 129 kilotoneladas en dos años** (2019-2020). A raíz de esa situación, China tiene la intención de revertir su problema de contaminación valiéndose de regiones como la **nueva megaciudad autosuficiente y sostenible** llamada **Xiongan**.

La nueva **smart city** ubicada en **Hubei** es un área cuyo objetivo es aliviar la presión de otras ciudades cercanas y **realizar proyectos pilotos** enfocados en la innovación y sostenibilidad. Este desarrollo sostenible para el futuro se anunció en 2017 por el presidente de China, **Xi Jinping** para promover la unión entre **Pekín, Tianjin y Hebei**.

Estas tres ciudades clave para el desarrollo del país, ya que concentran el **45 por ciento del Producto Interno Bruto (PIB)**. La prensa en China tildó a Xiongan, como «**La Estrategia del Milenio**» y podría convertirse en el próximo **Shenzhen y Pudong**, principales **centros de negocio** en la región.

Asimismo, los analistas estiman que Xiongan podría costar cerca de **580 mil millones de dólares**, pues la nueva área todavía es un territorio rural. Sin embargo, las autoridades en Hubei invertirán cerca de **91 mil millones de dólares iniciales** para la construcción e infraestructura de transporte para **unificar a las cuatro ciudades**.

Uno de los principales objetivos del proyecto sostenible es

**consumir energía 100 por ciento verde**, sin emisiones de dióxido de carbono. La **Empresa Estatal de la Red Eléctrica de China** abrió una filial para planificar el crecimiento de la futura red. La primera fase del proyecto sostenible es **modernizar más de 60 pueblos rurales** con un millón de habitantes concentrados en un área de mil kilómetros cuadrados a finales de 2035.

Otro de los puntos clave de Xiongan es **incluir cultivos sostenibles**, cuyo objetivo será **generar su propia energía** y sean cultivados en edificios para minimizar las exportaciones e importaciones. También, convertirse en un **nodo de tránsito completamente eléctrico** con cinco líneas de alta velocidad que conectarán el territorio con otras grandes ciudades para **minimizar el uso de vehículos particulares**.

Si bien, la *smart city* que plantea desarrollar el gobierno de China es todo un reto, lo cierto es que **Xiongan podría poner a prueba el nuevo proyecto** de la administración de Xi Jinping. El actual **modelo de desarrollo urbano** implica una industria aislada debido a su contaminación atmosférica y acústica. Por lo tanto, pretenden volver a integrar el tejido urbano a su industria y fabricación a través de una ciudad 100 por ciento sostenible.

[NotiPress](#)/Andrés Zimbrón