





\*Este documento no refleja la postura de la organización ni de sus colaboradores. Su propósito es dar a conocer los principales acontecimientos, estudios, iniciativas y problemáticas urbanas que se identifiquen en México y en otras ciudades del mundo.




Cambio climático




**Driving CO<sub>2</sub> emissions to zero (and beyond) with carbon capture, use, and storage. (McKinsey&C, 2020).**

Este estudio presenta un análisis de las tecnologías actuales para la captura, uso y almacenamiento de CO<sub>2</sub>, así como una variedad de escenarios de aplicación y sus potencial para reducir las emisiones en sectores donde es particularmente difícil la reducción de emisiones, como la producción de cemento y acero.




Desarrollo urbano




**China's New Urbanisation Opportunity: A vision for the 14th Five-Year-Plan, (CUT, 2020).**

Al poner a las ciudades bajas en carbono en el corazón de su nuevo Plan Quinquenal, China podría desbloquear no solo el crecimiento económico sino también los avances sociales y ambientales en línea con la "civilización ecológica": un concepto de desarrollo sostenible con características chinas.




Energía




**Sustainable recovery (IEA, 2020).**

El nuevo Plan de Recuperación Sostenible de la Agencia Internacional de Energía demuestra cómo una inversión anual de \$1 billón de dólares (0.7% del PIB mundial) entre 2021-2023 en seis sectores energéticos clave, podría aumentar el crecimiento económico en 1.1% cada año, y crear o salvar 9 millones de empleos.




Movilidad




**Urban structure and its influence on trip chaining complexity in the Mexico City Metropolitan Area. (Dorian Bautista-H., UPTR, 2020).**

Este artículo estudia la relación entre la estructura urbana del Área Metropolitana de la Ciudad de México (MCMA) y dos aspectos de los patrones de viaje del viajero: (1) número de paradas en un recorrido y (2) complejidad de la cadena de viaje.




Desarrollo sustentable



**Building Back Better: A Sustainable, Resilient Recovery after COVID-19, (OECD, 2020).**

Este documento identifica políticas públicas clave para una recuperación sustentable y resiliente tras la pandemia por COVID-19, entre ellas las ligadas a la transición hacia economías de bajo carbono, el fortalecimiento de la resiliencia climática, la protección de la biodiversidad y la economía circular.



Eventos y seminarios

- Descarbonización del Transporte, Foro Internacional del Transporte, 7-30 de julio.
- Enhancing Federal Clean Energy Innovation: Workshop Series, 27 julio-7 agosto.
- Semana de la energía: Oportunidades para la transición energética justa en México en el contexto de las crisis sanitaria, económica y climática globales, WRI México, 6-10 de julio.



Buenas prácticas



Problemas



Nacional



Internacional