




*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.




Energía

Industrial technology roadmap ERA in energy-intensive industries for low-carbon technologies, (ERA, 2022).

La Comisión Europea ha publicado la nueva hoja de ruta de la tecnología industrial del Espacio Europeo de Investigación (ERA) para tecnologías bajas en carbono, que proporciona una lista de tecnologías emergentes clave con bajas emisiones para industrias que consumen mucha energía y formas de aprovechar las inversiones en Investigación e Innovación (I+D) para acelerar su desarrollo y adopción en industrias intensivas en energía.

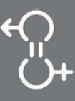


Salud

La salud debe ser la máxima prioridad de los urbanistas, (OMS, 2018).

Más del 80% de las ciudades del mundo superan los límites de calidad del aire establecidos por la Organización Mundial de la Salud (OMS), y más de la mitad de las ciudades que miden esta contaminación notifican niveles de calidad 3,5 veces superiores a dichos límites, o incluso más elevados.




Equidad de género

Inclusión digital de las mujeres y recuperación económica, (BID; 2022).

La conectividad digital podría ayudar a cerrar la brecha de género en el mundo laboral y esto representaría un aumento del 35% del Producto Interno Bruto en el mundo (FMI, 2018). Políticas públicas que ayudan a cerrar la brecha digital de género no solamente contribuyen para la creación de sociedades más justas e inclusivas, son una oportunidad para acelerar la recuperación económica en la postpandemia y promover un desarrollo más sostenible.




Ecosistemas

Scaling Investments in Nature: The Next Critical Frontier for Private Sector Leadership, (WEF, 2022).

Más de la mitad del PIB mundial está en riesgo inmediato debido a la pérdida de la naturaleza. Afortunadamente, invertir en la naturaleza no solo mitiga futuras catástrofes ambientales, sino que puede generar más de 10 billones de dólares en oportunidades comerciales anuales adicionales y 395 millones de empleos para 2030.

Movilidad

Lithium mining: How new production technologies could fuel the global EV revolution, (McK&C, 2012).

Ante la relevancia del litio como fuerza impulsora detrás de los vehículos eléctricos, este artículo se pregunta si será posible mantener una oferta el ritmo de la demanda, y explora nuevas tecnologías y fuentes de suministro pueden llenar el vacío.

Eventos y seminarios

- **Reach net zero by engaging your value chain, 26 de abril, CDP.**
- **What Happened to the World's Forests in 2021?, 28 de abril, WRI.**