



El análisis de intensidad de carbono en Asia Central **revela una marcada disparidad regional**, encabezada por **Turkmenistán y Kazajistán con emisiones de 35.2 y 14.6 MtCO₂e per cápita**, respectivamente. Estas cifras superan significativamente el promedio regional de 11.8 MtCO₂e posicionando a ambas naciones como los focos de mayor emisión de GEI. En contraste, Uzbekistán, Kirguistán y Tayikistán mantienen niveles de intensidad por debajo del promedio, con este último registrando apenas 1.4 MtCO₂e, lo que evidencia estructuras energéticas y perfiles de consumo drásticamente distintos dentro de la misma zona geográfica.

Ciudades resilientes y bajas en carbono de Asia Central (CARL)

Desarrollo urbano bajo en carbono

Ubicación: Asia Central

Escala: Regional

Tipo de proyecto: Profesional

Descripción

El proyecto tuvo como objetivo **fortalecer la resiliencia climática y fomentar el desarrollo bajo en carbono en 48 ciudades de Asia Central, identificando desafíos y soluciones a nivel subnacional**. A través del desarrollo de diagnósticos a nivel país y la evaluación de opciones de política pública, la iniciativa generó recomendaciones estratégicas para transformar el entorno urbano de la región. Este esfuerzo buscó alinear la planificación local con objetivos climáticos nacionales.

En este proyecto fui responsable de la **gestión de tareas y la revisión exhaustiva de políticas y documentos para asegurar la coherencia técnica** del proyecto. Mi labor técnica se centró en el **análisis de datos, el desarrollo de las memorias de cálculo para los indicadores de línea base, así como la elaboración de escenarios de crecimiento urbano y la evaluación del impacto de proyectos prioritarios**.