

1. ¿Qué compromisos adquieren los firmantes del Pacto de los Alcaldes (después de 2015)?
 - a) Reducir las emisiones de GEI en un 70% hasta 2030
 - b) Incrementar la resiliencia adaptándose a los impactos del cambio climático
 - c) Cooperar con otros firmantes en desafíos y oportunidades similares

2. ¿Cuál es la diferencia entre PAES y PACES? ¿qué significa la "C"?
 - d) Clima
 - e) Cooperación
 - f) Carbón

3. ¿Para cuál de las tres secciones siguientes los firmantes no necesitan recopilar datos sobre las emisiones relacionadas con la energía?
 - a) Transporte
 - b) Consumo de calor y electricidad
 - c) Producción local de electricidad

4. ¿Qué es un factor de emisión?
 - a) Una comparación entre las emisiones actuales de CO₂ y las emisiones que habría si se aplicaran las mejores tecnologías disponibles
 - b) Cantidad de CO₂ emitido por MWh de combustible
 - c) La relación entre la cantidad de CO₂ emitido y el coste de la producción e la energía

5. Hay 4 pasos para desarrollar un inventario de emisiones de base (BEI en inglés). ¿Cuál es el que falta en esta lista? Especificación del año base -> Selección de los factores de emisión -> Recopilación de los datos de actividad
 - d) a) Benchmarking con otros municipios
 - e) b) Identificar acciones para la reducción de emisiones
 - f) c) Determinación de los límites, alcance y sector

6. ¿Qué es el Año Base en el BEI?

- a) El año en el que el municipio empieza a recopilar datos
- b) Es un año en el pasado, en el que las emisiones eran tan bajas como el objetivo que se quiere alcanzar en 2030
- c) Es el año con el que se compararán las reducciones alcanzadas en 2030

7. ¿Cuál de estos no debería incluirse específicamente en la sección de Suministro de Energía del BEI?

- a) Compras de electricidad verde certificada
- b) Producción local de calor / frío
- c) Pérdidas de energía (calor / frío y electricidad) de la producción local

8. Cuando haces el inventario de emisiones, puedes utilizar dos aproximaciones para seleccionar los factores de emisión, ¿cuáles?

- a) Factores de emisión estándar (IPCC) y análisis de ciclo de vida(LCA)
- b) Análisis de emisiones energéticas (EEDA) y factores de emisión estándar (IPCC)
- c) Análisis de ciclo de vida (LCA) y análisis de emisiones energéticas (EEDA)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement N° 695944

