



Plan de Movilidad Empresarial Sostenible – PMES –

¿Qué es un PMES?

Es una herramienta de transformación cultural creada por el Área Metropolitana del Valle de Aburrá para que las organizaciones reflexionen sobre los impactos que tienen los viajes de sus colaboradores e implementen estrategias que contribuyan a mejorar la movilidad, la calidad del aire y la salud.



Su propósito es responder a diversas problemáticas:



Contaminación
atmosférica



Dependencia de
combustibles
fósiles



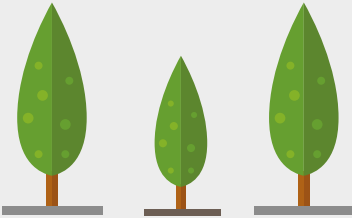
Problemas de salud
pública



Inseguridad vial

¿Quién debe hacerlo?

De acuerdo con la Resolución 756 de 2023, todas las organizaciones con más de 200 trabajadores, y cuya sede se encuentre en alguno de los 10 municipios del Valle de Aburrá.



¿Cuál es la meta que se debe cumplir?

Reducción de un 20% de las emisiones de CO₂ per cápita por cada dos años de ejecución de estrategias

¿Cuáles son sus beneficios?



- Reducción de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero
- Mejora de la calidad del aire
- Menos congestión vehicular
- Promoción de la salud
- Ahorro de energía
- Mejora de la seguridad vial
- Desarrollo económico local
- Menor dependencia de combustibles fósiles
- Cumplimiento de Objetivos Globales

¿Cómo se hace?



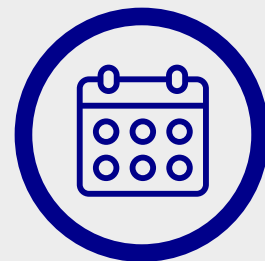
1

Compromiso de la alta dirección



2

Promotor de movilidad sostenible



3

Comité del Plan de Movilidad Empresarial Sostenible

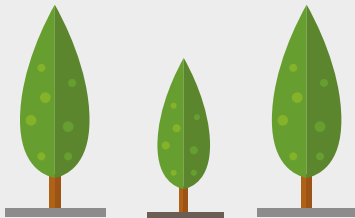


Movilidad segura y sostenible UPB

Infraestructura



- Ciclovías.
- Biciparqueaderos.
- Duchas.
- Senderos peatonales.
- Senderos vehiculares.
- Señalización e iluminación interna.
- Parqueaderos.
- Estaciones de monitoreo de la calidad del aire.



Tecnologías de la movilidad



Proyecto 'YoPeatón'

Energías



- Programa 'Ecocampus Inteligente' para proyectar a la UPB sede Laureles hacia un campus inteligente
- Análisis del consumo de energía
- Investigación y desarrollo en energía solar y movilidad eléctrica
- Generación de energía mediante un biodigestor
- Vehículo híbrido para el servicio de transporte de la Universidad.
- Instalación de paneles solares fotovoltaicos
- Segways.
- Puntos de carga para vehículos eléctricos.
- Flota de 10 bicicletas eléctricas para uso de personal interno

Movilidad activa



- Actividades de promoción y divulgación del sistema de transporte público EnCicla
- Prácticas de trabajo flexible
- Campañas para promover la movilidad activa