

## **Proyectos a desarrollar**

### ***BRT Santo Domingo***

#### **Objetivo**

Mejorar el sistema de transporte de la ciudad de Santo Domingo, a través de BRT (Bus Rapid Transit) en los principales corredores, iniciando en la Ave. 27 de Febrero con proyección de integración a las líneas del Metro.

#### **Sistema de Control**

Un sistema electrónico automático de control de la operación utilizará tecnología de rastreo satelital y un sistema inalámbrico de telecomunicaciones.

El esquema del proyecto contempla este sistema mediante la implementación por los operadores de un contrato de servicios con una empresa especializada en sistemas inteligentes de transporte.

#### **Ventajas del BRT en la Ave. 27 de febrero**

- Satisfacción de la demanda actual y futura
- Reducción de los tiempos de viaje
- Mejora en la velocidad de operación
- La geometría permite tramos con carril izquierdo en plataforma reservada y tramos con tráfico mixto
- Integración con las Líneas de METRO y las alimentadoras
- Mejora en la calidad del servicio

#### **Nuevo enfoque de a OMSA**

- Carril exclusivo
- Nueva flota de autobuses
- Implementación de Cobro Electrónico y Control de Flota
- Implementación del Sistema de Información al usuario
- Conexión en tiempo real al 9-1-1
- Servicio Wi-Fi
- Sistema de Seguridad por Videovigilancia en unidades
- Implementación Sistema Mantenimiento Integral
- Mejoras en patios y construcción talleres especializados
- Capacitación y evaluación continua del personal