

# IETRAM

¿Cómo se carga el autobús?



## Pantógrafos

- Cada ruta cuenta con al menos un pantógrafo para cargar los autobuses a lo largo de la ruta.
- Estos cargadores, al entregar una gran cantidad de energía a la batería, permiten que el autobús pueda recorrer más kilómetros.



## Carga nocturna

- Cargan el autobús durante la noche con una menor potencia para no sobrecargar la red eléctrica.
- Los cargadores se ubicarán en "La Plancha".

## Rutas IETRAM

**3 Rutas**  
que conectan a Mérida, Kanasín y Umán

**+2 Rutas**  
que atienden las estaciones del Tren Maya



**+129 Km**

de rutas que conectarán con otras 100 rutas de transporte público en Mérida.



## ¿Qué es el IETRAM?

Medio de **transporte eléctrico** que tiene los beneficios de un tranvía y la flexibilidad de un autobús de transporte público. Cuenta con todos los beneficios de las rutas Va y Ven, **fortaleciendo la sustentabilidad y modernizando el transporte público.**



- 100% eléctrico y cero emisiones
- Reduce la contaminación auditiva (silencioso)
- Con entradas bajas asegurando una accesibilidad universal

# IETRAM

## Sistema Va y Ven

- Se realizará el ascenso y descenso en lugares definidos.
- En la mayoría de las paradas pagarás tu tarifa antes de entrar al autobús, haciendo más ágiles las entradas y salidas.

1 Podrás pagar con las mismas **tarjetas inteligentes del Sistema Va y Ven.**



2 **Pago Abierto:** Además podrás pagar en estaciones y paradas con todos los medios de pago.



3 Podrás seguir la ruta en la **app móvil Va y Ven.**

## Infraestructura vial

### Carriles exclusivos

- ▶ Sectores **delimitados físicamente** en la vialidad.
- ▶ Reservados para el **tránsito** de unidades de **transporte público y vehículos de emergencia.**
- ▶ Permiten que **los viajes sean más rápidos y eficientes**



### Carriles preferenciales

- ▶ Destinados a la **circulación preferente** de vehículos de transporte público.
- ▶ **Podrán circular coches particulares y otros medios vehiculares,** pero se le otorga preferencia al autobús.



