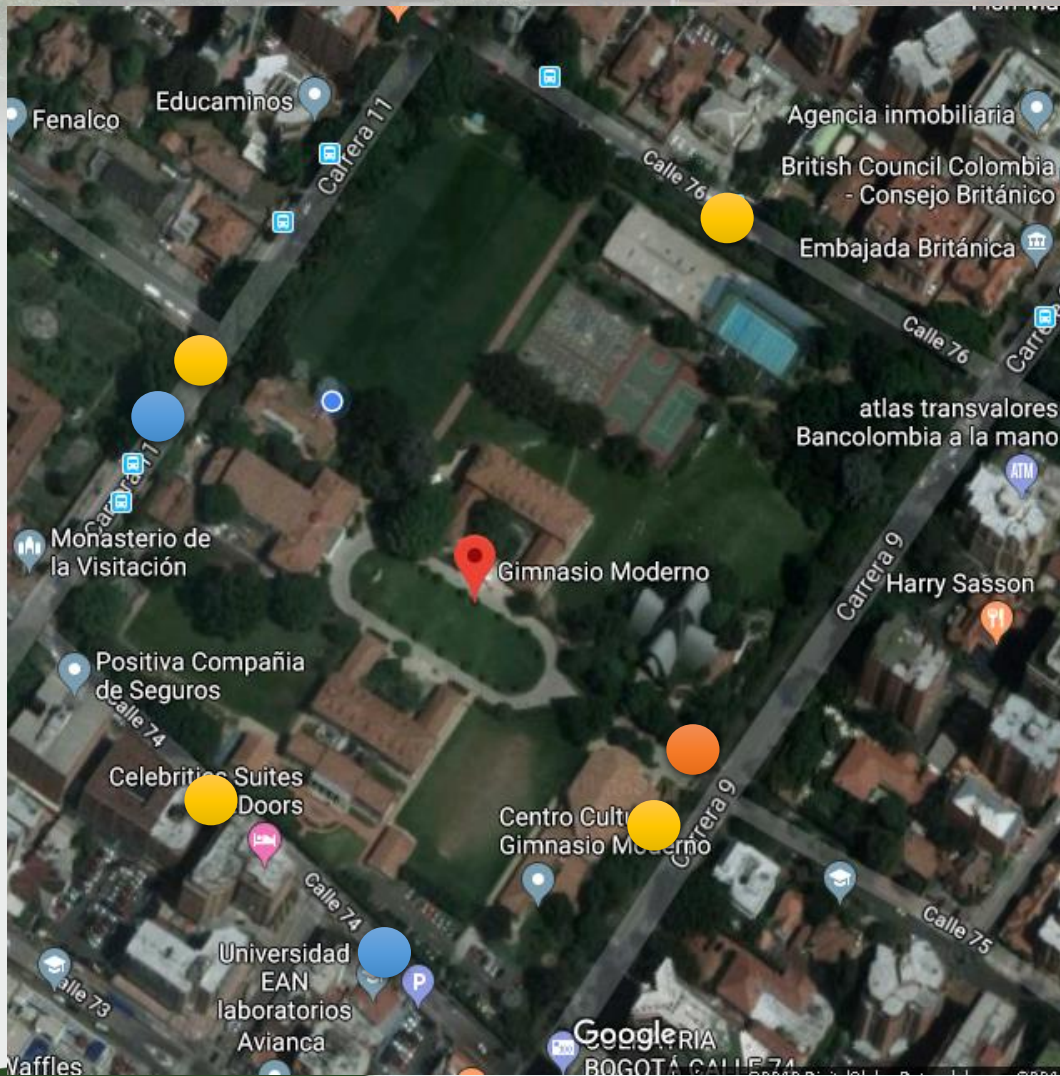




COMPROMETIDOS CON LA SEGURIDAD VIAL



Ubicación geográfica



- Entrada y salida vehicular rutas.
- Entrada y salida vehicular trabajadores y visitantes
- Entrada peatonal

El colegio se encuentra entre las calles 74 y 76.

Carrera 11 y 9na.

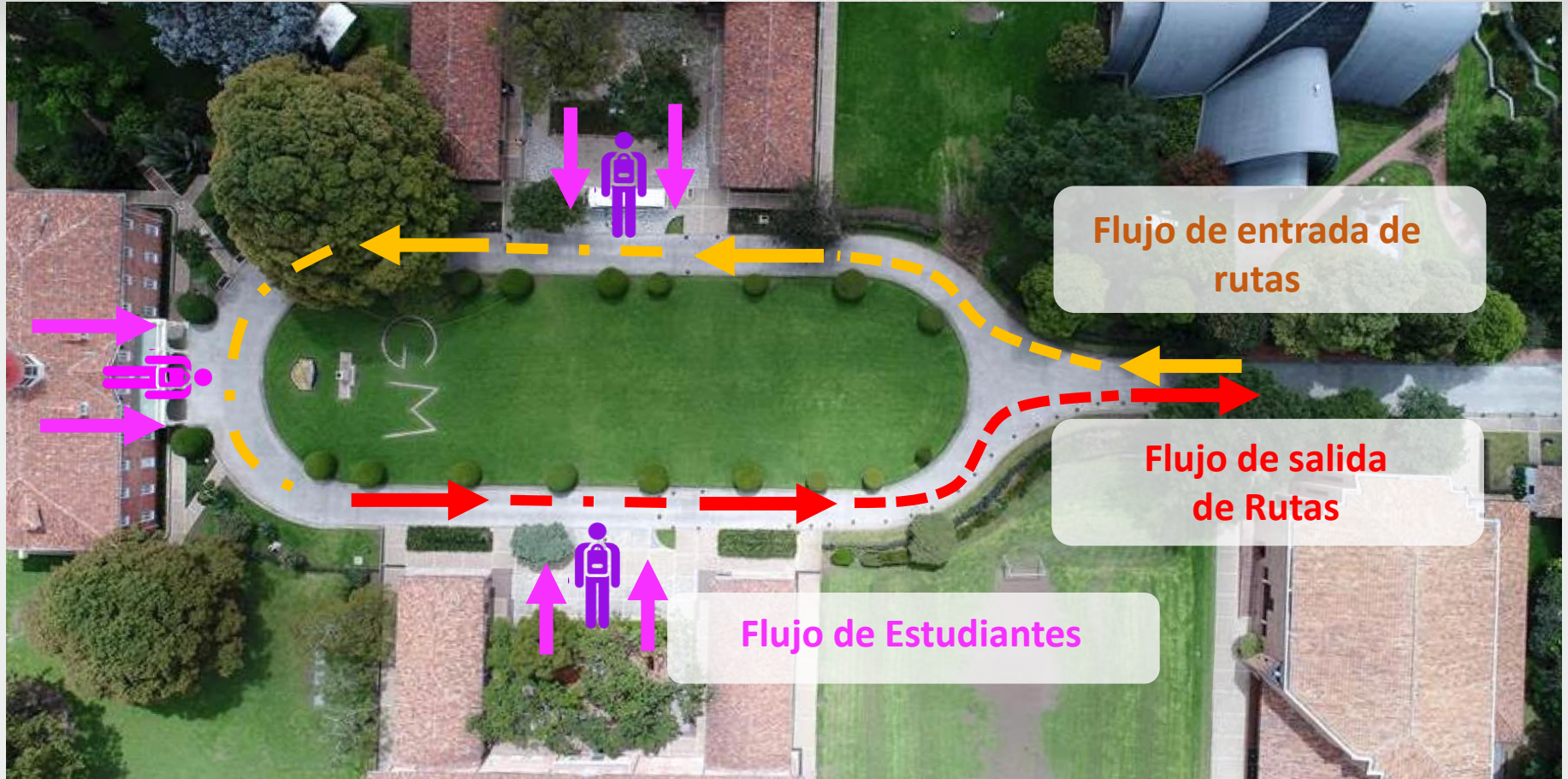
Riesgos identificados

- Riesgo de accidentalidad en los puntos de acceso vehicular y peatonal.
- **Riesgos de accidentalidad al interior del colegio.**
- **Falta de comunicación constante efectiva y eficaz entre el padre de familia y el colegio durante los recorridos. (relevos de vehículos, retrasos, accidentalidad).**
- Gestión diaria de rutas de transporte.



Riesgos identificados

Riesgo de accidentalidad al interior del colegio.



Proceso de solución

- Identificación y definición del peligro.
- Definición de agentes clave involucrados.
 - Dirección de SST
 - Coordinación de transporte
 - Proveedor de transporte
 - Comité de seguridad vial
- Ejecución del plan de trabajo de acuerdo al PESV.
 - Cronograma
 - Plan de acción



Acciones ejecutadas

Señalización de las zonas peatonales



Acciones ejecutadas

Señalización de las zonas peatonales y acompañamiento de los buses.



[Link video que hacer en caso de un accidente de transito.](#)

Riesgos identificados

Riesgo de accidentalidad en los puntos de acceso vehicular y peatonal (vías externas).



ANTES
Sin patrulla escolar



DESPUÉS
Apoyo patrulla escolar

Capacitación comunidad educativa



Capacitación brigada de emergencia atención de accidentes de tránsito



Herramientas tecnológicas para el control de la flota vehicular.

❑ Oportunidades identificadas:

- Control de la flota vehicular del colegio, con localización y reportes en tiempo real.
- Falta de comunicación constante efectiva y eficaz entre el padre de familia y el colegio durante los recorridos. (relevos de vehículos, retrasos, accidentalidad).
- Reportes de asistencia en planillas físicas.



Proceso de implementación

- ❑ Definición de requerimientos y oportunidades
- ❑ Convocatoria de proveedores tecnológicos
- ❑ Definición de agentes clave involucrados
 - Coordinación de transporte
 - Monitoras de las rutas
 - Proveedor plataforma tecnológica
 - Proveedor de transporte
- ❑ Definición del plan de trabajo:
 - Implementación de las plataformas
 - Capacitación a coordinación y monitoras
 - Socialización con padres de familia
 - Comité de seguridad vial

Plataforma tecnológica y GPS

Bus esCool
Acompañamos el Futuro

Jornada de la mañana

Mapa Satélite

Tráfico

Lista de Paraderos:

1. SERGIO SANDOVAL CAMARGO
2. MARTÍN HERRERA MEJÍA
3. SEBASTIAN ROJAS ENRIQUEZ
4. JUAN JOSE ROJAS ENRIQUEZ
5. MANUEL DOVALLE SANDOVAL
6. FERNANDO HURTADO MELO

Lista de Rutas:

- RUTA 003
- RUTA 004
- RUTA 005
- RUTA 006
- RUTA 007
- RUTA 008**

NOTIFICACIONES

- 07:46 EL RECORRIDO HA FINALIZADO
- 07:43 PARADA 22
- 07:41 PARADA 21 (71 SEG)
- 07:41 PARADA 20 (3 SEG)
- 07:38 PARADA 17 (30 SEG)
- 07:35 PARADA 16 (49 SEG)
- 07:32 PARADA 15 (36 SEG)
- 07:29 PARADA 14 (36 SEG)
- 07:26 PARADA 13 (36 SEG)
- 07:23 PARADA 12 (36 SEG)
- 07:20 PARADA 11 (36 SEG)
- 07:17 PARADA 10 (36 SEG)
- 07:14 PARADA 9 (36 SEG)
- 07:11 PARADA 8 (36 SEG)
- 07:08 PARADA 7 (36 SEG)
- 07:05 PARADA 6 (36 SEG)
- 07:02 PARADA 5 (36 SEG)
- 06:59 PARADA 4 (36 SEG)
- 06:56 PARADA 3 (36 SEG)
- 06:53 PARADA 2 (36 SEG)
- 06:50 PARADA 1 (36 SEG)

Twitter feed:

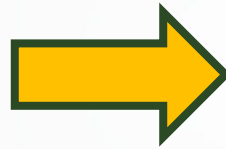
movilidad-traffic-bogota
A Twitter list by @SebastianNunez

Movilidad Bogotá
@SectorMovilidad
Información importante y que beneficia nuestra ciudad #LaNuevaBogotá

Bogotá Tránsito
@BogotaTrasito
Incidente vial entre particulares en la calle

- **Control de la flota vehicular vía GPS.**
- **Asistencia visualmente identificable**
- **Registro de la hora de llegada a cada paradero y el tiempo de espera en segundos**

Plataforma tecnológica y GPS



Plataforma tecnológica y GPS

Conductor
Ernesto Pérez

Ubicación del Bus
en tiempo-real

Acceso rápido al Estado de los buses

El Bus esta

- El Bus tiene una falla mecánica
- El Bus esta en medio de tráfico
- Hay un accidente en la vía

Smartphone 1 (Left): Shows a map with a bus icon and a notification: "Laura ha llegado a Casa".

Smartphone 2 (Right): Shows a list of bus events for "BUS ESCOOL":

- B0003: Hemos llegado al colegio (now)
- B0003: Se ha presentado un cambio de ruta escolar (now)
- B0003: Emilia ha abordado del bus (now)
- B0003: Estamos a una parada de recoger a Emilia (1m ago)
- B0003: Estamos cerca de recoger a Emilia (1m ago)

CONTACTOS

Andrea del Pilar Rodríguez

Directora de SST

andrearodriguez@gimnasiomoderno.edu.co

Clara Gonzalez

Coordinadora de transporte

Transporte@gimnasiomoderno.edu.co

GIMNASIO  MODERNO

