



**TECNOLIGENTE**

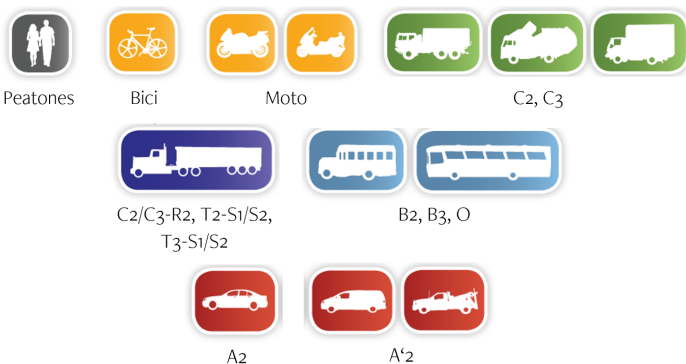
Ofrecemos 7 tipos diferentes de Aforos Vehiculares para el sector público y privado, de los cuales 2 son a través de una cámara especial para la Lectura Automática de Placas (LAP).

# AFOROS VEHICULARES



Gracias a nuestra variedad de aforos podemos servir una diversa gama de clientes tales como direcciones de tránsito y vialidad, empresas de ingeniería, constructoras, consultoras, empresas de mercadotecnia y cualquier otra empresa que requiera un aforo vehicular para un estudio de impacto vial, previo o posterior a algún proyecto.

### Las Clasificaciones:



Con la nueva tecnología no intrusiva Miovision, por medio de visión artificial y software basado en algoritmos de reconocimiento y seguimiento de objetos, proporcionamos Datos de Tráfico con Origen y Destino, con una exactitud de entre 95% a 100%. Una gran ventaja de nuestro

sistema, es que podemos siempre comprobar los resultados mediante el video, haciendo un control de calidad manual. También proporcionamos una copia del video a nuestros clientes, el cual al mismo tiempo sirve para identificar otros sucesos ocurridos durante el aforo.

Mediante un innovador sistema para la gerencia de datos, proporcionamos los resultados de cada aforo a través de nuestro portal en Internet, mediante el cual entregamos los reportes y los videos del aforo. Cada cliente recibe una cuenta privada para acceder al portal. El portal es accesible desde cualquier computadora y en cualquier momento deseado con tan sólo iniciar sesión.

El cliente podrá consultar y bajar sus reportes en cualquiera de nuestros 9 formatos (incluyendo Excel y PDF), así como elegir el intervalo de tiempo que desee, obteniendo mejor valor agregado en sus aforos y un mejor control en la gerencia de los datos.

Para conocer todos nuestros productos y servicios, lo invitamos a visitar nuestro sitio web.  
[www.tecnoligente.com.mx](http://www.tecnoligente.com.mx)



REVOLUCIONANDO CIUDADES INTELIGENTES



## TIPOS DE AFOROS DE TRÁNSITO

### 1. AFORO DIRECCIONAL EN INTERSECCIÓN

- Proporcionamos todos los movimientos de giro, incluyendo vuelta en "U".
- Ofrecemos hasta 6 posibles clasificaciones vehiculares.
- Aforo de peatones y bicicletas posible.

### 2. CARACTERIZACIÓN DE FLUJOS EN GLORIETAS

- Aforamos glorietas de todas magnitudes y proporcionamos flujo vehicular por cada acceso.
- Proporcionamos origen y destino en glorietas de hasta 5 accesos.
- Ofrecemos hasta 6 posibles clasificaciones vehiculares.

### 3. TRÁFICO DIARIO PROMEDIO ANUAL (TDPA)

- Volúmenes de tráfico en carreteras, casetas y todo tipo de vías, por dirección o discriminado por carril.

- El cliente puede escoger el sistema a implementar, ya sea con cámara, o aforo automático con tubos neumáticos.

### 4. AFORO DE CORREDOR

- Aforamos dos o más intersecciones en corredor coordinadas al mismo tiempo.
- Proporcionamos todos los movimientos de giro y clasificación en cada intersección.
- Proporcionamos al mismo tiempo, un resultado del volumen de tráfico en la Autovía que conecta las intersecciones.

### 5. ESTUDIOS DE FLUJO/ LUMBRAL DE COLA

- Proporcionamos intervalos de cola en decimas de segundo.
- Obtenga datos de tráfico para validar la decisión de la instalación de nuevos semáforos o construcción de glorieta.

### 6. RECONOCIMIENTO DE PLACAS (LAP)

- Se obtiene cada uno de los números de placas por carril.
- Se obtiene la hora exacta de cada vehículo.

### 7. ESTUDIO DE ESTACIONAMIENTOS (LAP)

- Se obtiene numero exacto de vehículos y hora de entradas y salidas.
- Evalué la demanda máxima y eficiencia de su estacionamiento, y así descubra la necesidad de incremento de espacios y potencial de oferta.
- Obtenga información exacta de que vehículos se estacionan en su estacionamiento, y su duración en él.

