



# Sesión 12

## Semáforos



### Objetivo de la sesión:

- Conocer los tipos de semáforos que existen y su utilización.

### Contenidos de la Ficha 1:

Normas de la Circulación	Código lingüístico	Contenidos socioculturales
- Semáforos circulares para vehículos	- Expresión: <i>línea de detención</i> .	- El respeto por los demás usuarios de la vía.

### Actividades para la Ficha 1:

1. **Motivación (5 m.):** En grupo, comentan qué es un semáforo, para qué sirve, qué tipos de semáforos conocen... Pregunta si conocen la señal que aparece a la derecha, y qué indica: *la proximidad de una intersección aislada o tramo de calzada con semáforo*.
2. **Relacionar imagen con texto (15 m.):** En grupo, observan las imágenes y leen el texto de los tres cuadros que aparecen bajo las mismas. Utiliza la Ficha Práctica. Recorta las imágenes y carteles para que asignen a cada semáforo el cartel que le corresponda (*permite pasar o prohíbe pasar*), construyendo con ellas un mural en grupo. Cada alumno pegará un semáforo con su cartel. Responde a las dudas que surjan.
3. **Lectura de la norma (15 m.):** Indica dónde hay que detenerse en caso de atasco y en el caso de los semáforos colocados dentro o en el lado opuesto de una intersección. Puedes utilizar dibujos, coches de juguete y preguntas orales: *¿Qué haces si el semáforo está verde pero puedes quedarte atascado en mitad de la calzada cuando se ponga rojo?, ¿dónde hay que parar al ver el semáforo de la fotografía? (en la que se muestra un semáforo en el lado opuesto de la intersección) Explica qué es la línea de detención.*
4. **Test (5 m.):** Contestan a la pregunta de forma individual y después se hace puesta en común.

**Materiales:** pizarra, cartulina, tijeras, pegamento, coches de juguete y Ficha Práctica.

### Mi aportación a esta Guía:

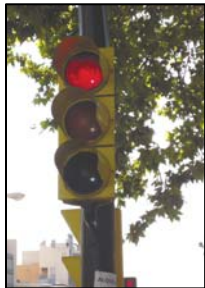


# Semáforos

Sesión 12 Ficha 1



¿Qué es un semáforo? ¿Para qué sirve?  
¿Cómo son los semáforos que conoces?



FAEA



FAEA



FAEA



FAEA



FAEA

La luz **roja fija** prohíbe pasar.

La luz **roja intermitente** también prohíbe pasar cuando está encendida.

La luz **amarilla fija** prohíbe pasar.  
Si el vehículo está muy cerca del semáforo y no puedo detenerse, debe seguir.  
La luz **amarilla intermitente** permite pasar con precaución.

La luz **verde fija** permite pasar.  
Cuando hay un atasco no se debe pasar.

Si hay señales verticales junto al semáforo hay que obedecer al semáforo.  
Si el semáforo está amarillo intermitente, hay que obedecer la señal.



FAEA

### ¿Dónde hay que detenerse?

Antes de la línea de detención.

Cuando no hay línea, antes del semáforo.

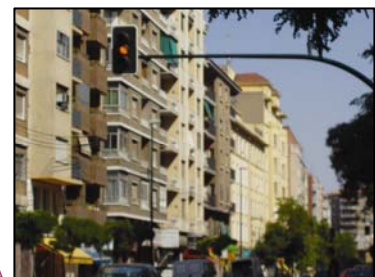
Cuando el semáforo está dentro de una intersección, antes de entrar en la intersección.

Línea de detención



1. ¿Qué debe hacer ante la luz amarilla no intermitente del semáforo?

- a) Detenerse en la próxima intersección.
- b) Detenerse a la altura del semáforo, si puede hacerlo en condiciones de seguridad suficiente.
- c) Pasar con precaución.



FAEA



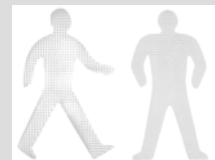
### Contenidos de la Ficha 2:

Normas de la Circulación	Código lingüístico	Contenidos socioculturales
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Semáforos circulares con flecha negra sobre fondo rojo, flecha verde sobre fondo negro y amarillo con flecha negra.</li> <li>- Semáforos cuadrados o de carril.</li> <li>- Semáforos reservados a determinados vehículos.</li> </ul>	<p>Expresiones: <i>carril necesario para girar, carril reservado para girar.</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Respeto a los otros conductores y contribución personal a la fluidez del tráfico.</li> </ul>

### Actividades para la Ficha 2:

- Debate y resolución (15 m.):** En grupo, comentan por qué se ponen flechas en los semáforos. Completa sus explicaciones y céntrate en las diferencias entre semáforos de fondo negro con flecha verde y semáforos amarillos con flecha negra. Explica también la diferencia entre carriles necesarios para girar y carriles reservados para girar. Por parejas, debaten sobre el siguiente supuesto: *Un vehículo desea continuar todo recto, pero su semáforo está rojo. ¿Cuándo está obligado a girar? y ¿cuándo puede esperar hasta que su semáforo esté verde?* Completa y aclara sus explicaciones: *En un carril necesario para girar no hay obligación de girar con semáforo amarillo y flecha negra, pero sí es obligatorio cuando el semáforo es negro y la flecha verde y además se corta el paso a otros vehículos que vengan por detrás y quieran girar. En un carril reservado para girar siempre hay obligación de girar. Se puede debatir en torno a la importancia del papel individual en la ordenación del tráfico: Si yo no giro, el que viene detrás y me indica con el intermitente que quiere girar no podrá hacerlo.*
- Relacionar (10 m.):** Individualmente, leen qué es un semáforo de carril y colocan el número 1, 2 ó 3 en el círculo que hay sobre cada semáforo, según corresponda con la definición de los cuadros. En la puesta en común, explica que estos semáforos se utilizan para señalar los carriles reversibles (Sesión 8).
- Test:** Lee dos veces la pregunta, solicita que la contesten individualmente y debatid en grupo sobre cuál es la respuesta correcta.
- Otros semáforos (10 m.):** En grupo, comentan para qué sirven los semáforos de las imágenes y a quienes obligan. Cada uno escribe el nombre del semáforo en la línea inferior: *semáforo para peatones, semáforo para bicicletas y semáforo para autobuses.*

### Mi aportación a esta Guía:



## SEMÁFOROS CON FLECHAS

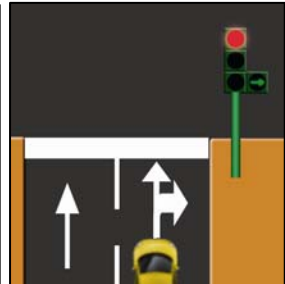
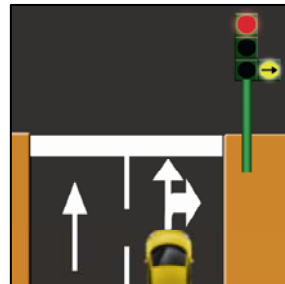
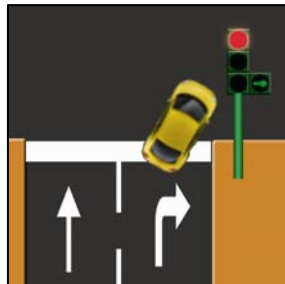
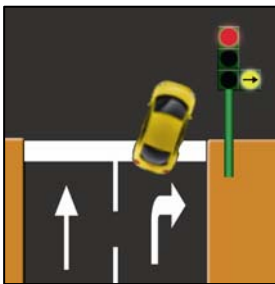


Obligan a los vehículos que circulan en la dirección y sentido de la flecha.

¿Cuándo tengo que girar?

Carril **reservado** para girar

Carril **necesario** para girar



obligación de girar

obligación de girar

no hay obligación de girar

obligación de girar si tengo coche detrás

## SEMÁFOROS CUADRADOS O DE CARRIL

Están **encima del carril**. Ordenan a los vehículos que circulan por el carril donde está el semáforo.

1

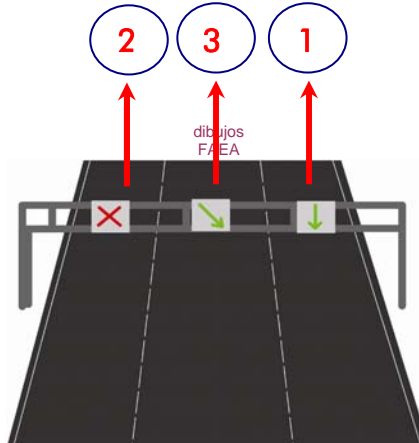
Permite circular por el carril.

2

Prohíbe circular por el carril.

3

Indica que debo cambiar de carril.



2. Sobre el carril por donde circula se enciende un semáforo cuadrado con una luz roja en forma de aspa ¿qué debe hacer?

- a) Detenerse a su altura
- b) Abandonar ese carril cuanto antes.
- c) Detenerse en la próxima intersección.

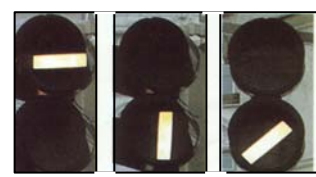
## OTROS SEMÁFOROS



peatones



bicicletas



autobuses



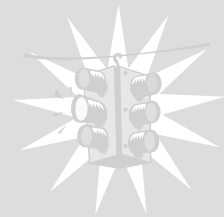
### Contenidos de la Ficha 3:

Normas de la Circulación	Código lingüístico	Contenidos socioculturales
- Obediencia cuando existen semáforos a ambos lados. - Obediencia cuando hay señales verticales unidas al semáforo.		

### Actividades para la Ficha 3:

- Interpretación de la imagen y lectura (10 m.):** En grupo, observan la imagen. Para hacer una lectura comprensiva de la fotografía, que facilite la comprensión posterior del texto, plantea preguntas: *¿De qué color está el semáforo de la izquierda?, ¿y el de la derecha?, ¿cómo es el vehículo que circula por la derecha? ¿y el de la izquierda?* Leen el texto individualmente. Apoyándote en la fotografía, formula de nuevo otras preguntas para valorar el grado de comprensión del texto: *¿A qué vehículo obliga el semáforo de la izquierda?...*
- Test (5 m.):** Contestan individualmente y se hace puesta en común.
- Normas (10 m.):** Lee la primera frase del texto en voz alta. Recuerda el orden de prioridad de las señales, tal como se trabajó en la Sesión 11. Puedes poner ejemplos dibujando en la pizarra. Explica detenidamente el caso de los semáforos con luz amarilla intermitente: *no invalidan la señal que les acompaña y siempre hay que respetar la señal.*
- Debate (15 m.):** En grupo se observan las fotografías. Explica en qué consiste el ejercicio. Individualmente piensan qué harían en cada uno de los dos casos presentados. Se pone en común y se resuelven las dudas que surjan.
- Test (5 m.):** Plantea que lean dos veces la pregunta antes de contestar.

### Mi aportación a esta Guía:



## Obediencia cuando hay semáforos a los dos lados



El semáforo de la izquierda obliga a los vehículos que giren a la izquierda o sigan de frente.

El semáforo de la derecha obliga a los vehículos que giren a la derecha.

Si sólo hay semáforo a la derecha, obliga a todos los vehículos.



3. Ud. circula por una vía en la que hay semáforos a la derecha y a la izquierda. Si quiere seguir de frente debe obedecer...

- a) al semáforo de la izquierda
- b) al semáforo de la derecha
- c) al semáforo que emita el mensaje más restrictivo.



FAEA

## SEÑALES VERTICALES EN EL SEMÁFORO

Si hay señales verticales junto al semáforo hay que obedecer al semáforo.

Si el semáforo está amarillo intermitente, hay que obedecer la señal.

¿Qué debo hacer?:

1

Obedecer la señal  
y ceder el paso

2

Obedecer al  
semáforo y pasar

test

4. ¿Debe ceder el paso a los vehículos que se aproximen por la vía transversal?

- a) No.
- b) Sí, porque si hay contradicción de mensajes debo obedecer al más restrictivo.
- c) Sí..

### Ficha Práctica para la actividad 2. (para fotocopiar y recortar)



FAEA



FAEA



FAEA



FAEA



FAEA

(Pinta de rojo, amarillo o verde el semáforo de cada fotografía según le corresponda, una vez hechas las fotocopias)

Prohíbe pasar

Prohíbe pasar

Permite pasar

Prohíbe pasar

Prohíbe pasar

Permite pasar

Prohíbe pasar

Permite pasar

Permite pasar