

|   |   |                          |
|---|---|--------------------------|
|     | EVALUACION TEORICA<br>DE<br>CONDUCTORES | CÓDIGO:<br>FPGT-12       |
|   |   | VERSIÓN:<br>06           |
|   |   | FECHA:<br>15/05/2022     |
|   |   | PÁGINA:<br>Página 1 de 6 |

Fecha: 21 de marzo 2023

**Nombre del Evaluador: MARCELA BRAVO**

**Nombre del evaluado:** Ricardo A Zambrano G

**Cedula:** 39237-714

**Licencia de conducción:** 79233717

Categoría: C2 Fecha de Vencimiento: 25-09-2023

**Resultado de la prueba:** \_\_\_\_\_

## PRUEBA TEÓRICA

30  
35

### **1. Los canales en las llantas sirven para:**

- a. Evacuar agua
  - b. Tener mejor vida útil
  - c. Guardar piedras
  - d. Contener aire

2. Cuál es el elemento que no es obligatorio en el equipo de carreteras.

- a. Extintor
  - b. Conos
  - c. Cables de inicio
  - d. Gato

3. Cuando el indicador de temperatura en un equipo de transporte indica 200°F o 104°C

- a. Apagamos el motor
  - b. No nos preocupamos
  - c. La temperatura es correcta
  - d. Ninguna de las anteriores

4. La técnica que deben utilizar los usuarios de la vía en su labor diaria es la de:

- a. Leer la vía
  - b.** Concentración
  - c. Relajación
  - d. Comer bien

X

## 5. Las señales reglamentarias. tiene por objeto:

- a. Advertir al usuario de la vía, la existencia de un peligro
  - b. Guiar al usuario, proporcionándole información que pueda necesitar
  - c. Indicar las limitaciones, prohibiciones o restricciones sobre su uso
  - d. Modificar transitoriamente el régimen normal de la utilización de la vía

1

#### **6. Las señales preventivas tienen por objeto**

- a. Advertir al usuario de la vía, la existencia de un peligro
  - b.** Guiar al usuario, proporcionándole información que pueda necesitar
  - c. Indicar las limitaciones, prohibiciones o restricciones sobre su uso
  - d. Modificar transitoriamente el régimen normal de la utilización de la vía

1

|  |  |                              |
|--|--|------------------------------|
| <b>Metro</b> <b>ST</b>   | <b>EVALUACION TEORICA<br/>DE<br/>CONDUCTORES</b> | <b>CÓDIGO:</b> FPGT-12       |
|  |  | <b>VERSIÓN:</b> 06           |
|  |  | <b>FECHA:</b> 15/05/2022     |
|  |  | <b>PÁGINA:</b> Página 2 de 6 |

**7. Los documentos que debe portar todo conductor de un vehículo son:**

- a. Cedula y licencia de conducción
- b. Carnet de la EPS
- c. Manejo defensivo y carnet de vacunas
- d. Afiliación a seguridad social



**8. Cuál es la Ley por la cual se expide el Código Nacional de Tránsito Terrestre**

- a. 106 de 2002
- b. 769 de 2002
- c. 2556 de 2001
- d. 173 de 2002



**9. De acuerdo al Código Nacional de Tránsito, la separación que debe existir entre dos vehículos que circulan, uno detrás del otro en un mismo carril a 70 km/h, es de:**

- a. 10 metros
- b. 25 metros
- c. 20 metros
- d. 1 metro



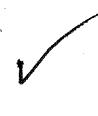
**10. Cuando me encuentre en alguna condición adversa como conductor debo:**

- a. Subir el vidrio
- b. Reducir la marcha o detener el vehículo
- c. Aumentar la intensidad de la luz
- d. Aumentar RPM



**11. Para aprovechar mejor la potencia del motor debemos tener en cuenta:**

- a. La velocidad
- b. Selección del cambio más seguido
- c. Las revoluciones del motor
- d. Subir en un cambio pesado



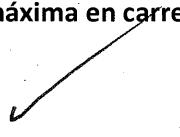
**12. Los frenos no responden adecuadamente cuando:**

- a. Están nuevos
- b. Las llantas son radiales
- c. El vehículo pesa lo reglamentario
- d. Se frena demasiado



**13. La velocidad máxima en carretera para vehículos públicos es:**

- a. 70 km/h
- b. 90 km/h
- c. 80 km/h
- d. 65 km/h



|              |           |  |  |                              |
|--------------|-----------|--|--|------------------------------|
| <b>Metra</b> | <b>ST</b> |  | <b>EVALUACION TEORICA<br/>DE<br/>CONDUCTORES</b> | <b>CÓDIGO:</b> FPGT-12       |
|              |           |  |  | <b>VERSIÓN:</b> 06           |
|              |           |  |  | <b>FECHA:</b> 15/05/2022     |
|              |           |  |  | <b>PÁGINA:</b> Página 3 de 6 |

14. El límite de velocidad para zonas escolares es:

- a. 60 km/h
- b. 50 km/h
- c. 40 km/h
- d. 30 km/h



15. Escriba el significado de cada señal de tránsito: (Responder como mínimo 5 correctamente)



|  |   |   |                     |   |   |                             |   |   |                             |   |   |
|--|---|---|---------------------|---|---|-----------------------------|---|---|-----------------------------|---|---|
| Puedo parquear mi vehículo por 5 minutos | F | V | Prohibido adelantar | F | V | Ancho de carril 3.20 metros | F | V | Circulación con luces altas | F | V |
|--|---|---|---------------------|---|---|-----------------------------|---|---|-----------------------------|---|---|

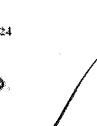


|                              |   |   |   |   |   |   |   |   |               |   |   |
|------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------|---|---|
| Permitido girar a la derecha | F | V | Puedo detener el vehículo, pero no más de 5 minutos | F | V | Prohibida la circulación de vehículo de carga | F | V | Siga adelante | F | V |
|------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---------------|---|---|

16. Escriba el significado de cada señal de tránsito: (Responder como mínimo 5 correctamente)

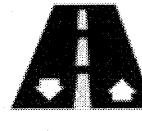
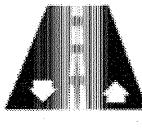
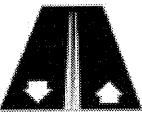
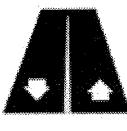


|                               |   |   |                |   |   |                           |   |   |              |   |   |
|-------------------------------|---|---|----------------|---|---|---------------------------|---|---|--------------|---|---|
| No puedo girar a la izquierda | F | V | Puente angosto | F | V | Precaución zona montañosa | F | V | Zona escolar | F | V |
|-------------------------------|---|---|----------------|---|---|---------------------------|---|---|--------------|---|---|

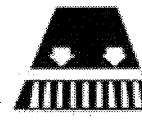
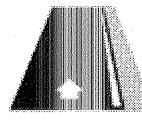
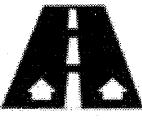
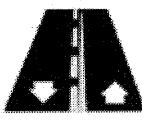


|                                    |   |   |                 |   |   |                   |   |   |                    |   |   |
|------------------------------------|---|---|-----------------|---|---|-------------------|---|---|--------------------|---|---|
| Ampliación simétrica de la calzada | F | V | Niños en la vía | F | V | Zonas de derrumbe | F | V | Descenso peligroso | F | V |
|------------------------------------|---|---|-----------------|---|---|-------------------|---|---|--------------------|---|---|

17. Según la señal de tránsito marque falso o verdadero. El aspirante deberá responder correctamente como mínimo 7 de las 10 señales de tránsito.



|                                      |                                    |                         |                                |                         |                                    |                                    |                                    |                         |                                      |                         |                                    |
|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Puedo adelantar en cualquier sentido | <input checked="" type="radio"/> F | <input type="radio"/> V | Ningún sentido puede adelantar | <input type="radio"/> F | <input checked="" type="radio"/> V | Doble sentido y no puedo adelantar | <input checked="" type="radio"/> F | <input type="radio"/> V | Puedo adelantar en cualquier sentido | <input type="radio"/> F | <input checked="" type="radio"/> V |
|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|



|                                   |                         |                                    |                               |                                    |                         |                                      |                                    |                         |                                      |                         |                                    |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|
| Puedo adelantar al lado izquierdo | <input type="radio"/> F | <input checked="" type="radio"/> V | Separa cada fila de vehículos | <input checked="" type="radio"/> F | <input type="radio"/> V | Línea límite para adelantar vehículo | <input checked="" type="radio"/> F | <input type="radio"/> V | Cebra o zona peatonal, línea de pare | <input type="radio"/> F | <input checked="" type="radio"/> V |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------------------------------|

18. La arrancada en un ascenso se realiza con la ayuda del freno estacionario

F( ) V(X)



19. El odómetro del tablero de instrumentos, tiene la función de determinar la velocidad

F(X) V( )



20. La barra estabilizadora hace parte de la dirección del vehículo.

F(X) V( )



21. Los semáforos, son dispositivos de seguridad activa.

F( ) V(X)



22. La función del aceite en el motor es:

- Lubricar y llenar los conductos, mantener la distancia en las moléculas.
- Lubricar, enfriar, limpiar y proteger, mantener una película de aceite entre los dos metales en movimiento.
- Limpia, cuida el motor y lo protege de la humedad y el calor.
- Mantener los metales en perfecto alineamiento.

|              |           |  |  |                              |
|--------------|-----------|--|--|------------------------------|
| <b>Metro</b> | <b>ST</b> |  | <b>EVALUACION TEORICA<br/>DE<br/>CONDUCTORES</b> | <b>CÓDIGO:</b> FPGT-12       |
|              |           |  |  | <b>VERSIÓN:</b> 06           |
|              |           |  |  | <b>FECHA:</b> 15/05/2022     |
|              |           |  |  | <b>PÁGINA:</b> Página 5 de 6 |

**23. Se realiza una revisión pre-operacional, con el fin de determinar las condiciones de:**

- a. El buen estado del vehículo.
- b. Para evitar fallas en el trabajo.
- c. Para mejorar el servicio.
- d. Todas las anteriores.

✓

**24. Cuando detectamos que el embrague entra en contacto:**

- a. Cuando el vehículo se acelera.
- b. Cuando el vehículo se apaga.
- c. Cuando el vehículo se mueve.
- d. Cuando el vehículo vibra.

✓

**25. Al atender una novedad durante la prestación del servicio se debe actuar:**

- a. Alejándose de los problemas del pasajero.
- b. Escuchando la versión o la inquietud del pasajero.
- c. De acuerdo con la gravedad de la novedad presentada.
- d. Dependiendo del conflicto.

✗

**26. Prestar un servicio de calidad, seguro y responsable por parte del conductor amable, es:**

- a. Critica fuerte del cliente.
- b. Satisfacción del usuario.
- c. Cumplimiento de la ruta
- d. Daños de los equipajes.

✓

**27. La especificación SAE 15w – 40 corresponde a:**

- a. Un aceite para motor multigrado
- b. Un aceite para motor monogrado
- c. Un aceite para motor ATF
- d. Un aceite para motor hidráulico

✓

**28. Las vías urbanas se clasifican en:**

- a. Metro vía, troncal, férreas, autopistas, arterias principales y secundarias.
- b. Férreas, autopistas, carreras principales, privadas y peatones.
- c. De uso exclusivo, troncales, ciclo vías, peatonales.
- d. Carreteras secundarias, autopistas, arterias, principales y recolectoras.

✗

**29. Transitar a la defensiva es:**

- a. Conducir con seguridad adelantándonos a los hechos y a los actos inseguros
- b. Conducir con agresividad adelantándonos a los demás
- c. Conducir de tal manera que estemos lejos de los que intervienen en la vía
- d. Ninguna de las anteriores.

✓

**30. Un accidente es:**

- a. Cuando los demás no respetan el transito
- b. El resultado de manejar a la defensiva
- c. Hecho inesperado que ocurre en la vía por acción de uno o más usuarios.

✓

|              |           |   |  |                              |
|--------------|-----------|---|--|------------------------------|
| <b>Metro</b> | <b>ST</b> |  | <b>EVALUACION TEORICA<br/>DE<br/>CONDUCTORES</b> | <b>CÓDIGO:</b> FPGT-12       |
|              |           |   |  | <b>VERSIÓN:</b> 06           |
|              |           |   |  | <b>FECHA:</b> 15/05/2022     |
|              |           |   |  | <b>PÁGINA:</b> Página 6 de 6 |

- d. Todas las anteriores.

**31. Algunas de las causas de los accidentes por factor humano son:**

- a. Vehículos, vías, señalización
- b. Cansancio, distracción e imprudencia
- c. Clima, obras, señales
- d. Ninguna de las anteriores.

✓

**32. Las decisiones que tomamos al conducir son producto de:**

- a. Lo que los demás nos dejan hacer
- b. Lo que imaginamos, lo que queremos
- c. Lo que se ve, lo que se oye, lo que se siente
- d. Ninguna de las anteriores.

✓

**33. La velocidad adecuada es:**

- a. La que las señales nos indiquen en cada lugar
- b. La que el entorno y el medio nos permitan para transitar seguros
- c. La que el vehículo pueda alcanzar.
- d. Ninguna de las anteriores.

✓

**34. Distancia de reacción más distancia de frenado es igual a:**

- a. Distancia total para detenerse
- b. Distancia que recorremos
- c. Distancia para actuar
- d. Distancia de reacción

✓

**35. Un conductor profesional integral es el que:**

- a. Se comporta como mejor le parezca
- b. Tiene en cuenta el ser, el hacer y el saber
- c. Conduce de acuerdo a la necesidad
- d. No respeta las normas

✓

Ricardo A. Zambrano G.

**FIRMA DEL EVALUADO**

NOMBRE: Ricardo A. Zambrano G.  
CEDULA: 39-239.717-Bts

Marcela Bravo

**FIRMA DEL EVALUADOR**

NOMBRE: MARCELA BRAVO