

Mejor Conductor de Camiones de Argentina



# Cuestionario y Formulario de Inscripción



SCANIA



## ¿Aceptás el desafío?

Si sos conductor de camiones, ¿por qué no participar en el certamen "Mejor Conductor de Camiones de Argentina 2007 / 2008"? La competencia está enfocada en dos aspectos fundamentales: capacitación sobre seguridad y eficiencia en el transporte. El conductor es el vínculo entre el vehículo y el tránsito. Es el factor humano el último determinante de la calidad de las operaciones del transporte. La idea de esta campaña es combinar el negocio con el placer. Está diseñado para que los participantes pasen un buen momento, y a la vez, desarrollen la conciencia en materia de seguridad y sus habilidades en la conducción eficiente. Entre el 18 de Septiembre de 2007 y el 14 de Enero de 2008 podrán retirar en todos los concesionarios Scania o descargar de [www.mejorconductor.com.ar](http://www.mejorconductor.com.ar) los formularios de inscripción y los cuestionarios que deberán completar para participar del certamen. Los mismos deben ser depositados en las urnas habilitadas para tal fin en los concesionarios o bien enviarlos gratuitamente por correo postal a Apartado Especial N°:1 – Correo Argentino – Sucursal Saavedra – (C1430ZAC) Capital Federal antes del 14 de Enero de 2008. Una vez corregidos los exámenes teóricos, Scania Argentina S.A. contactará a quienes hayan obtenido las calificaciones más altas. En esta segunda etapa, los participantes se enfrentarán a las pruebas prácticas que consisten principalmente en evaluar maniobras seguras, primeros auxilios, conducción con uso eficaz del combustible, entre otras habilidades más. Estas pruebas se llevarán a cabo en distintas ciudades del interior del país, para luego llegar a una final nacional en el mes de junio de 2008, de donde surgirá el mejor conductor de camiones de Argentina. El ganador recibirá como premio un viaje de una semana a Brasil para dos personas, para disfrutar de sus playas, visitar la planta de Scania en San Pablo y además, un viaje a Suecia de cuatro días junto al ganador del certamen de Brasil, para conocer la casa matriz de Scania y recorrer Estocolmo.

Si sos conductor profesional de camiones y quieres unirse a nosotros en este programa, acercate a cualquier punto de la red Scania y, entregando el formulario de inscripción y el examen teórico completo, serás uno de los participantes con chances para llegar a la final.

**Bases y condiciones en [www.mejorconductor.com.ar](http://www.mejorconductor.com.ar) y en toda la red de Concesionarios Scania.**



## LEGISLACIÓN

**1. Si bien la Ley Nacional de Tránsito establece un límite de 0,50 g/l de alcohol en sangre a partir del cual está prohibido conducir, existe otra ley (la N° 24788 del Boletín Oficial del 3/04/97) que establece un nuevo límite para vehículos de transporte de pasajeros y de cargas. ¿Cuál es este límite?**

- A. 0,10 g / l
- B. 0 g / l
- C. 0,50 g / l
- D. 0,80 g / l

**2. ¿Cuándo es obligatorio el uso del cinturón de seguridad?**

- A. Solo cuando se circula fuera de las ciudades.
- B. Solo en autopistas.
- C. Siempre que el vehículo esté en movimiento.
- D. Solo en rutas nacionales.

**3. La Ley Nacional de Tránsito prevé la utilización de luces de advertencia de colores para distintas entidades:**

- A. Roja para bomberos; azul para policía; verde para ambulancia y amarilla para auxilios.
- B. Roja para policía, cualquier color para ambulancia y azul para bomberos.
- C. Verde para policía, amarilla para auxilios y azul para bomberos.
- D. Es indistinto siempre y cuando sean intermitentes.

**4. ¿Cuál es la longitud máxima permitida para un tractor con semiremolque tanque?**

- A. 22,5 metros.
- B. 18,0 metros.
- C. 20 metros.
- D. 18,60 metros.

**5. ¿Cuál es longitud máxima permitida para un camión con acoplado?**

- A. 18 metros.
- B. 22,4 metros.
- C. 19,15 metros.
- D. 20 metros.

**6. Un camión con un semiremolque batea para automóviles, puede circular con hasta 22,4 metros de longitud. ¿Qué restricciones se le aplican entre otras?**

- A. No puede circular de noche, ni con lluvia, ni con neblina.
- B. No puede circular por rutas sin carga.
- C. No tiene restricciones.
- D. Debe viajar con dos conductores.

**7. ¿Es necesario un registro de conducir especial para el transporte de pasajeros?**

- A. Sólo en el caso de transporte de escolares.
- B. No mientras circule dentro de una sola jurisdicción.
- C. Sí, se requiere una licencia especial para transporte de pasajeros.
- D. Depende si es línea regular o servicios contratados.

**8. La Licencia Nacional Habilitante, se requiere para:**

- A. Transportar cargas generales en recorridos en los que se transite por más de una jurisdicción.
- B. Para cargas peligrosas a lo largo de todo el país sin distinción del pase o no de jurisdicción.
- C. Las dos respuestas anteriores son correctas.
- D. Es necesario sólo para transportar sobre rutas nacionales.

**9. En camiones que transportan cargas peligrosas, los camiones y remolques, deben llevar unos carteles anaranjados, con una serie de números. ¿Qué indican estos números?**

- A. Indican la clase y división del producto que transportan más el número identificatorio asignado por la ONU.
- B. Indican el tonelaje máximo permitido del producto a transportar y el método para contrarrestar un eventual derrame.
- C. Indica el tipo de producto y tipo de habilitación otorgada al transportista.
- D. Indican la velocidad máxima permitida con ese producto y la habilitación otorgada al transportista.

**10. ¿Cuál es, legalmente, la profundidad mínima que deben tener los canales de la banda de rodamientos de los neumáticos?**

- A. 3,0 milímetros.
- B. 1,6 milímetros.
- C. 5,0 milímetros.
- D. 9,0 milímetros.

**11. Para el transporte de sustancias alimenticias dentro de una jurisdicción se requiere:**

- A. Inscripción en la Secretaría de Medio Ambiente.
- B. Tener una habilitación local para el transporte de sustancias alimenticias.
- C. Certificado de buena conducta.
- D. Las respuestas b y c son correctas.

**12. Los transportes especiales para carga indivisible, son generalmente más largos, más anchos o más pesados que los que reglamenta la Ley de Tránsito. Para circular con estos equipos por las carreteras se requiere:**

- A. Si el camino es con peaje, sólo basta con la autorización del concesionario del camino.
- B. Solo contar con un remolque adecuado correctamente señalizado.
- C. Autorización del SENASA y autoridad local.
- D. Autorización especial de tránsito para circular de autoridad vial competente.

**13. La Ley de Tránsito prevé la utilización de neumáticos denominados de base amplia (Super anchos). ¿Cuántos kilos se puede cargar en un eje con estos neumáticos?**

- A. Hasta 8.000 kilos si tiene suspensión neumática.
- B. Hasta 10.500 kilos si tiene suspensión neumática.
- C. Si están montados como duales entonces es 10.500 kilos más el 5%.
- D. Sólo se permiten para ómnibuses en eje de apoyo y en este caso sólo hasta 7.000 kilos.

**14. El cartel que se observa significa:**

- A. Sólo se puede adelantar por la derecha.
- B. Conserve su derecha.
- C. Tránsito pesado por carril derecho.
- D. El lado derecho está reservado para camiones.



**15. El cartel que se observa indica:**

- A. Solo circular con cadenas.
- B. No circular con camionetas de más de 2,10 metros de altura.
- C. No se permite el ingreso a combis ni rurales con más de 2,10 m. de altura.
- D. Prohibido circular vehículos de carga.



**16. El símbolo significa:**

- A. Corrosivo.
- B. Material radiactivo.
- C. Material de computación. No acercar campos magnéticos.
- D. Sustancias oxidantes o peróxidos orgánicos.



**17. ¿Las fajas laterales reflectantes son obligatorias?**

- A. Solamente en las bicicletas y optativo en camiones.
- B. Sólo en los furgones térmicos.
- C. Sí, en los laterales de todos los remolques y ómnibuses.
- D. Sólo en camiones tanques.

**18. Los semirremolques del tipo 2 + 1, tienen dos ejes en la parte de atrás, y un eje separado aproximadamente en el medio del chasis. Este eje a veces causa arrastre y puede ser molesto para la conducción pues hace que el camión "tire" hacia algún lado. La ley permite levantar este eje cuando:**

- A. El remolque está sin carga.
- B. El camión está cargado y se maniobra por ejemplo en una esquina.
- C. El conductor siente que necesita más tracción.
- D. En caminos mojados por lluvia para aumentar la tracción.

**19. El uso de neumáticos recapados o recauchutados está permitido.**

- A. En todos los ejes menos en el o los direccionales delanteros.
- B. En todos los ejes del camión.
- C. Sólo en los ejes del acoplado.
- D. En los ejes delanteros de camiones pero no de ómnibuses.

## SEGURIDAD

**20. En las encrucijadas, todo conductor debe ceder siempre el paso al que cruza desde su derecha, pero en algunos casos se pierde esta prioridad. ¿Podría indicar cuando?**

- A. Sólo en días de lluvia o de noche.
- B. Cuando el tamaño de mi vehículo es más grande y largo que el del otro vehículo.
- C. Cuando estoy circulando a una velocidad superior a la del otro vehículo.
- D. Cuando circulo al costado de las vías férreas respecto del que sale del paso a nivel.

**21. ¿Qué color de camión es mas visible de día?**

- A. Color azul.
- B. Color naranja o amarillo.
- C. Color plateado.
- D. Color rojo.

**22. ¿Por qué es importante circular con las luces bajas encendidas de día?**

- A. Porque ayuda a cortar el viento de frente.
- B. Porque es importante para evitar que se sobrecarguen las baterías.
- C. Porque el vehículo que viene de frente me podrá ver mejor y a mayor distancia.
- D. Sólo es importante cuando hay neblina.

**23. La distancia prudente entre un camión y otro que circulan en un mismo sentido en una ruta, debería ser al menos de:**

- A. La longitud del camión.
- B. 100 metros.
- C. La distancia que recorre en dos segundos.
- D. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

**24. Los extintores o matafuegos se proveen para distintos tipo de materiales inflamables. Hay básicamente tres tipos, el A, B y C. ¿Cuál matafuego usaría usted para apagar un incendio de madera, papel y cartón?**

- A. Clase B.
- B. Clase A.
- C. Clase C.
- D. Es indistinto siempre y cuando el matafuego no esté vencido.



**CONOCIMIENTOS GENERALES**

**25. El combustible denominado Biodiesel se fabrica a partir de:**

- A. Gas oil normal el cual ha sido fermentado por un proceso microbiológico.
- B. Aceites vegetales o grasas animales mediante un proceso de esterificación.
- C. Es un sistema combinado donde el motor usa combustible diesel normal más biogás.
- D. Residuo de la producción del coke y su costo es casi nulo.

**26. Es interesante el uso de bio combustibles como el Biodiesel o la alconafta porque:**

- A. Oxidan menos las partes internas del motor.
- B. Están de moda.
- C. Se producen con recursos renovables como cultivos agrícolas.
- D. No emiten humo.

**27. ¿Qué longitud tiene un contenedor standard?**

- A. 20 pies.
- B. 18,60 pies.
- C. 15 metros.
- D. 22 pies.

**28. ¿Cómo se conoce el rango de carga y velocidad de una cubierta?**

- A. Se divide el diámetro por el ancho de la pisada y este valor es la carga posible.
- B. Está indicado en los flancos de la cubiertas con números y letras como ser 152 / 148 M.
- C. Depende únicamente de la presión de inflado.
- D. La capacidad esta indicada en la llanta como AOT xxx.

**29. Para los neumáticos montados en los ejes delanteros, es conveniente realizar un balanceo:**

- A. Cuando es recapado. Nuevo no necesita.
- B. Solamente si se siente vibración en la dirección.
- C. Solamente si se usan neumáticos sin cámara.
- D. Siempre que se monte un neumático nuevo o se sienta una vibración en la dirección.

**30. Los sistemas de posicionamiento global, también conocidos por sus siglas en inglés GPS, que se utilizan entre otras cosas para rastrear o localizar los camiones y las cargas, determinan cual es su ubicación en la tierra mediante:**

- A. La red de telefonía celular para ver en qué celda están y qué dirección llevan.
- B. Una red de satélites en órbita, los cuales emiten señales que permiten triangular su posición.
- C. Emiten una señal, que le indican a diferentes estaciones móviles en tierra, donde se encuentran.
- D. Es un servicio prestado por empresas de seguridad que instalan antenas a lo largo de las rutas.

**31. Los fertilizantes de uso agrícola, ¿son considerados carga peligrosa?**

- A. Depende de la jurisdicción y del método de transporte.
- B. No, no es considerado carga peligrosa.
- C. Sí, siempre es considerado carga peligrosa.
- D. En algunos casos, dependiendo del producto.

**32. El rango de velocidad se indica por una letra gravada en el flanco del neumático. ¿Que velocidad representa la letra "M"?**

- A. 90 Km./h
- B. 110 Km./ h
- C. 130 Km./h
- D. Medio

**33. Un camión de 200 HP con semiremolque tanque está cargado a un peso bruto total de 45.000 kg. ¿Qué distancia recorre mientras acelera a fondo de 60 a 80 Km. /h?**

- A. Unos 500 metros.
- B. Unos 2000 metros.
- C. Unos 150 metros.
- D. Menos de 100 metros.

**34. El freno tipo ABS ayuda a evitar el bloqueo porque:**

- A. Compara electrónicamente la velocidad entre las distintas ruedas y cuando detecta que una rueda está comenzado a bloquearse, suelta momentáneamente el freno.
- B. Al detectar humedad o tierra en el camino, disminuyen la presión de frenado para que las ruedas no se bloqueen.
- C. Varía la presión de frenado en los ejes según el estado de carga de cada eje y del camión.
- D. Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**35. El enganche entre un camión tractor y un semiremolque, se realiza por medio de una pieza de seguridad llamada plato de enganche o quinta rueda. En la placa de esta quinta rueda se observa una identificación D cuyo valor puede ser por ejemplo D=152 ¿Qué significa este valor D?**

- A. El nivel de fortaleza de esta quinta rueda.
- B. El diámetro mínimo del apoyo que va sobre el semiremolque.
- C. Es la altura en centímetros desde el plato al piso de la calzada.
- D. Indica los períodos de lubricación recomendados por el fabricante.

**PRIMEROS AUXILIOS**

**36. Los primeros minutos luego de un accidente de tránsito pueden ser decisivos para el destino de las víctimas. Es preciso asistir rápido a las víctimas practicándole los primeros auxilios. Por otro lado, la atención de primeros auxilios mal practicada puede complicar aún más a las víctimas. En caso de presenciar un accidente usted debería en primer lugar:**



- A. Continuar hasta el próximo destacamento policial.
- B. Señalar el lugar del accidente.
- C. Señalar el lugar del accidente y llamar al número de Emergencias. Prestar los primeros auxilios que estuvieran a su alcance hasta esperar la llegada del equipo de rescate. Tranquilizar a las víctimas para que estuvieran concientes informando que la ayuda se encuentra en camino.
- D. Solamente llamar al número de Emergencias y esperar su llegada.

**MEDIO AMBIENTE**

**37. A partir de Enero de 2007, todos los camiones que se importen o fabriquen en Argentina deben cumplir normas Euro 3. ¿A qué se refieren estas normas?**

- A. El nivel de ruido que emite el conjunto del motor y el camión rodando.
- B. Limitan las emisiones de gases contaminantes de la combustión.
- C. Ambas respuestas, A y B son correctas.
- D. Indican que la potencia debe ser neta al volante.

**38. Los motores diesel emiten por su escape varios tipos de gases, entre los cuales se encuentra el Oxido Nitroso. ¿Por qué tenemos que tratar de reducir la emisión de este gas?**

- A. Porque afecta la capa de ozono que nos protege de los rayos ultravioletas.
- B. Porque se descompone con el aire y forma nitrógeno que es un gas nocivo para la salud.
- C. Porque luego se combina con la humedad de la atmósfera y produce la llamada lluvia acida.
- D. Porque ayuda a fomentar el efecto invernadero.

**39. En general las baterías utilizadas en camiones son del tipo plomo ácido, y para su funcionamiento requieren de un electrolito que está compuesto de:**

- A. Agua destilada y ácido sulfúrico.
- B. Agua destilada y acido nítrico al 10%.
- C. Agua destilada y eltilenglicol.
- D. Agua con anticongelante.

**40. Estas mismas baterías tienen un tiempo limitado de uso que puede variar de uno a tres años según las condiciones de uso. Cuando se pone viejas, ¿qué debo hacer con ellas?**

- A. Las placas se pueden recargar en seco y pueden ser reutilizadas por un tiempo más.
- B. No se puede hacer nada con ellas, por lo que da igual tirarlas o guardarlas.
- C. Hay plantas procesadoras que las desarma y reconvierte el plomo del óxido de plomo en un fertilizante agrícola.
- D. Se deben entregar al fabricante o a un centro de recambio para ser recicladas.

**Red de Concesionarios Scania**

CAPITAL FEDERAL	BAISUR MOTOR S.A.	(011) 4303-2385
BUENOS AIRES	BAC	(011) 4741-6633
SALTA	APSA	(0387) 4271827
TUCUMAN	APSA	(0381) 4260562
RESISTENCIA	AMARILLA AUTOMOTORES S.A.	(03722) 46-1000
RESISTENCIA	GONAR AUTOMOTORES S.A.	(03722) 464646
POSADAS	AMARILLA AUTOMOTORES S.A.	(03752) 48-1000
CORDOBA	GRANDES CAMIONES	(0351) 470-5984
RIO CUARTO	GRANDES CAMIONES	(0358) 464-7984
SANTA FE	GONAR AUTOMOTORES S.A.	(0342) 4894071
CONCORDIA	GONAR AUTOMOTORES S.A.	(0345) 4903040
VIRASORO	GONAR AUTOMOTORES S.A.	(03756)481444
ROSARIO	CVC S.A.	(0341) 451-4122
JUNIN	CVC S.A.	(02362)436996
CHUBUT	FEADAR S.A.	(0297) 4480140
RIO GRANDE	FEADAR S.A.	(02964) 423032
CIPPOLETTI	FEADAR S.A.	(0299) 4772759
MAR DEL PLATA	ATLANTICO	(0223) 465-3030
BAHIA BLANCA	ATLANTICO	(0291) 488-7975
TRENQUE LAUQUEN	ATLANTICO	(02392) 431337
MENDOZA	AVC	(0261) 4260954

**Recordá entregar el Formulario de Inscripción entre el 18 de Septiembre y el 14 de Enero de 2008 en un concesionario Scania o gratuitamente por correo postal a Apdo. Especial N°1 - Correo Argentino - Suc. Saavedra (C1430ZAC) Cap.Fed.**



## Rondas Regionales

- 15 de Marzo: Buenos Aires
- 29 de Marzo: Mar del Plata
- 5 de Abril: Cd. Rivadavia
- 12 de Abril: Cipolletti
- 19 de Abril: Mendoza
- 26 de Abril: Córdoba
- 10 de Mayo: Rosario
- 17 de Mayo: Santa Fe
- 24 de Mayo: Posadas
- 31 de Mayo: Tucumán

## Gran Final Nacional

- 13 de Junio: Buenos Aires

