

## Formación de conductores

Nuestro objetivo y misión es proporcionarle un servicio profesional y competente para satisfacer plenamente sus requisitos de examen. Contamos con más de 12 años de experiencia impartiendo programas de formación de conductores, de los cuales durante este periodo de tiempo se han realizado cerca de 400 cursos de formación de conductores.



### **Acerca de los cursos:**

Los cursos impartidos por Applus IDIADA le ofrecen una oportunidad única de mejorar su capacidad de conducción con turismos para realizar pruebas con un buen nivel de control, seguridad y conocimiento de cómo desenvolverse en el campo de pruebas.

Cabe destacar que aunque este curso es principalmente práctico con numerosas sesiones de conducción en pistas específicas, también se explicará la teoría en torno a las técnicas de conducción para la comprensión de las reacciones y el control de los vehículos.

Por último, además de mejorar las habilidades de conducción, este curso pretende que los alumnos adquieran un mejor tacto del vehículo y, por tanto, desarrollen su sensibilidad.

IDIADA es el único centro oficial SAE J3300 en Europa, autorizado para examinar y certificar a conductores, examinadores u otros sitios.

### **Vehículos utilizados para la formación:**

Una completa flota de coches garantiza el perfecto desarrollo del curso de formación en el Campo de Pruebas. Diferentes tipos de coches están disponibles para las actividades para cumplir con las exigencias de cada práctica:

- Slalom en plataforma dinámica
- Evasión de frenada en superficie de baja adherencia
- Cambio de carril en plataforma dinámica
- Conducción en pista a alta velocidad
- Conducción en seco
- Conducción en mojado

## Pistas de pruebas:

Nuestro campo de pruebas en Applus IDIADA es uno de los campos de pruebas independientes más completos del mundo. Los cursos le ofrecen una oportunidad única de conducir y aprender las particularidades de la mayoría de las pistas de pruebas para aumentar la seguridad y la confianza durante sus pruebas en el campo de pruebas:

- Carretera general
- Circuito de alta velocidad
- Pista de ruido exterior
- Fatiga A y Confort Superficie A
- Plataforma dinámica A
- Circuito de manejo en seco
- Colinas de prueba
- Superficies de frenado y confort B and Sim City
- Plataforma dinámica B
- Circuito todoterreno
- Circuito en mojado
- Manejo en mojado
- ADAS and CAV Pista
- Confort B

## Para más información:

**Validación Arbeitskreis Fahrtraining (AKF):** Nuestra formación de nivel C está validada por Arbeitskreis Fahrtraining, un grupo de trabajo alemán de formación de conductores del que Applus IDIADA es miembro activo. Por consiguiente, la cualificación adquirida en los cursos de formación de conductores de Applus IDIADA en el campo de pruebas también se puede utilizar para trabajar para la mayoría de los OEM alemanes, TIER1 y entrar en sus campos de pruebas y en otros campos de pruebas europeos, así como en los gestionados por Applus IDIADA.

**Instructores:** Ocho instructores de conductores altamente cualificados garantizan la perfecta organización y desarrollo de las actividades. Durante el curso de formación, los conductores contarán en todo momento con el apoyo de los instructores de conducción, que les asesorarán sobre cómo mejorar sus habilidades al volante y también responderán a cualquier duda que el conductor pueda tener.

**Evaluación de la conducción:** En función de los requisitos del cliente y/o del curso realizado, los participantes deberán superar el correspondiente examen de conducción para obtener el nivel. Tenga en cuenta que la participación en el curso no garantiza que el participante obtenga el nivel impartido.

**Programas de cursos específicos:** En Applus IDIADA valoramos las necesidades de nuestros clientes. Aunque ofrecemos un programa estructurado, que garantiza un entorno seguro, tenemos la flexibilidad de ofrecer cursos personalizados.

## Cursos de Conducción:

**NIVEL D (Básico):** El primer programa del Plan de Formación de Conducción. Este curso está enfocado a concienciar sobre cómo conducir los vehículos de forma segura y permite al participante familiarizarse con algunas de las pistas. Está dirigido a conductores con poca experiencia en pruebas.

- Duración del curso: 8 horas (1 día)
- Número de vehículos: 4 vehículos
- Número de participantes: Máximo 8 (estimación de 2 personas por vehículo)
- Número de instructores: 2 proporcionados por IDIADA
- Pistas de pruebas utilizadas: Plataforma dinámica, Circuito de alta velocidad y Superficies de frenado en línea recta
- Día 1: Posición de conducción (teoría, habilidades técnicas, actitud y aptitud de conducción), Slalom a velocidad moderada, Frenada de emergencia sin y con ABS, Conducción en Circuito de Alta Velocidad (Curvas peraltadas y gestión del tráfico), Conducción en superficies de baja adherencia (Control del sobreviraje), y Ejercicios de evaluación para el Nivel D.

**NIVEL C (AKF Básico) / C2:** Proporciona habilidades básicas de conducción para poder realizar pruebas más eficientes y familiarizarse con las principales pistas de Applus IDIADA. Tenga en cuenta que, aunque es posible obtener la certificación AKF con el curso de Nivel C, recomendamos encarecidamente realizar también el C2, que proporciona una formación más completa y mejora las habilidades de conducción de los participantes.

- Duración del curso: 8 horas (1 día, Nivel C) y 8 horas (1 día, Nivel C2)
- Número de vehículos: 4 vehículos

- Número de participantes: Máximo 8 (estimación de 2 personas por vehículo)
- Número de instructores: 2 proporcionados por IDIADA
- Pistas de pruebas utilizadas: Manejo en seco (nivel C), Plataforma deslizante (nivel C), Plataforma dinámica (nivel C/C2), Circuito de alta velocidad (nivel C2), Superficies de frenado en línea recta (nivel C2)
- Día 1 (nivel C): Posición de conducción (teoría, habilidades técnicas, actitud y aptitud de conducción), Slalom, Evasión de frenada de emergencia en alta MU, Trazado de trayectoria en pista seca de manejo, Control de subviraje y sobreviraje en curva, Cambio de carril, y Ejercicios de evaluación para el nivel C
- Día 2 (Nivel C2): Frenada en mu baja y superficie asimétrica, Conducción a 200 km/h en pista de alta velocidad, Gymkhana (circuito especialmente diseñado en un entorno seguro), y Ejercicios de evaluación para el Nivel C2

**NIVEL C1 (Intermedio):** Dirigido a participantes que quieran iniciarse en la evaluación subjetiva de un vehículo. Como algunas de las pruebas se ejecutan en situación de agarre límite, el curso se centra en desarrollar la confianza en la conducción y la capacidad de controlar el coche.

- Duración del curso: 16 horas (2 días)
- Número de vehículos 4 vehículos
- Número de participantes: Máximo 6 (estimación de 2 personas por vehículo)
- Número de instructores: 2 proporcionados por IDIADA
- Pistas de pruebas utilizadas: Plataforma baja mu superficie, Manejo en mojado, Circuito de alta velocidad, Plataforma dinámica
- Día 1: Posición de conducción (teoría, habilidades técnicas, actitud y aptitud de conducción), Control del coche en superficie mu baja, Control de subviraje y sobreviraje, Control de transferencia de carga, y Gymkhana en superficie mu baja
- Día 2: Trazado de trayectorias en pista mojada, Conducción a 230 km/h en la pista de alta velocidad, Gymkhana (circuito especialmente diseñado en un entorno seguro), y Ejercicios de evaluación para el Nivel C1

**NIVEL B (Avanzado):** Centrado en controlar perfectamente los vehículos en superficies secas y mojadas utilizando maniobras límite. Profundiza en las habilidades de conducción en circuito cerca del límite, enseñando al participante a mantener la consistencia, la seguridad y el control del coche en todo momento.

- Duración del curso: 16 horas (2 días)
- Número de vehículos: 4 vehículos
- Número de participantes: Máximo 4 (estimación de 2 personas por vehículo)
- Número de instructores: 2 proporcionados por IDIADA
- Pistas de pruebas utilizadas: Circuito de carreras, Manejo en mojado, Plataforma dinámica, Circuito de alta velocidad
- Día 1: Mejorar el nivel avanzado de conducción, Frenada regresiva, Trazado de trayectorias curva a curva, Trazado de trayectorias, Contrarreloj Pista de carreras



- Día 2: Trazado de trayectorias en pista Wet handling, Contrarreloj en pista Wet handling, Gymkhana (circuito especialmente diseñado en un entorno seguro), y Ejercicios de evaluación para el Nivel B

## **Confidencialidad:**

El hecho de que diferentes fabricantes ensayen en nuestras instalaciones hace que Applus IDIADA lleve a cabo una exhaustiva supervisión de la confidencialidad, por lo que rogamos su colaboración para ayudarnos a mantenerla. Está prohibido entrar o utilizar dentro del complejo cualquier sistema de grabación de imágenes, como cámaras fotográficas, cámaras de vídeo, teléfonos móviles con cámara, etc. a menos que cuente con el permiso por escrito de Applus IDIADA.

Si necesita introducir una cámara o dispositivo de grabación de imágenes en el complejo por favor informe a su persona de contacto, quien realizará las gestiones administrativas necesarias con el departamento de Seguridad.

Si detecta alguna anomalía póngase en contacto con el Departamento de Seguridad en el teléfono +34 977166017