

IVECO BUS

Drive the road of change



EVADYS



EVADYS

Evadys tiene todas las características distintivas de los autobuses y autocares de IVECO BUS: máxima atención a la comodidad y la seguridad de los pasajeros, operaciones habituales de conducción simplificadas al máximo y costes realmente optimizados para los operadores de transporte. Evadys se incorpora a la serie Crossway y completa la gama alta del segmento de autocares combinados interurbanos/turísticos, manteniendo todos los puntos fuertes de la gama de interurbanos más vendidos en Europa: extraordinaria versatilidad, fiabilidad probada y rentabilidad optimizada. Este modelo representa la combinación perfecta de la versatilidad y la rentabilidad ininterrumpida en un solo vehículo.



06
El Evadys de un vistazo

08
Versatilidad extraordinaria

09
Fiabilidad probada

10
Rentabilidad optimizada

11
Diseño innovador

12
Evadys: la versatilidad en sí misma

13
La gama completa

14
Opcionales y mejoras personalizables

15
Distribuciones de asientos

16
Un nuevo mundo de conectividad

17
Premium Pack

18
Soluciones de servicio a medida





EL EVADYS de un vistazo

Evadys es la solución perfecta cuando se requiere flexibilidad y el máximo rendimiento de la inversión para responder a cualquier necesidad de uso: transporte de línea regionales y nacionales, los traslados al aeropuerto, las excursiones y los viajes organizados.

1 VERSATILIDAD EXTRAORDINARIA:

- Nueva arquitectura del vehículo polivalente y personalizable
- Bodega de hasta 10,15 m³ de volumen: perfecta para los servicios de línea regionales y nacionales, los traslados al aeropuerto, las excursiones y los viajes organizados

2 FIABILIDAD PROBADA:

- Un extenso legado y gran experiencia
- Probado en condiciones de carretera y climáticas extremas: desde -30 °C hasta +50 °C
- Tecnología HI-SCR exclusiva sin regeneración activa

3 RENTABILIDAD OPTIMIZADA:

- El mejor coste total de propiedad (TCO) del segmento
- Bajo consumo de combustible y largos intervalos de mantenimiento
- Elevado valor de reventa
- Uso polivalente optimizado tanto para servicio en laborables como en festivos como en festivos

4 MÁXIMA COMODIDAD Y SEGURIDAD:

- Equipamiento con el máximo nivel de confort de la categoría
- Avanzados sistemas de seguridad activa y pasiva, con los sistemas de seguridad ADAS GSR B integrados (MOIS, BSIS, ISA, DDAW)
- Bajos niveles de ruido y vibración gracias al volante bimasa y al coeficiente Cx optimizado
- Transporte de personas con movilidad reducida, incluidos viajeros en silla de ruedas



HVO



HI-SCR





Versatilidad extraordinaria

Herederero de los modelos más relevantes del sector del transporte, Evadys es el vehículo más polivalente del que puedes disponer en tu flota. Con su arquitectura flexible y personalizable, es perfectamente válido tanto para servicios de línea con muchas paradas como para el transporte turístico. Evadys ofrece a los pasajeros el nivel más alto de confort y además se encarga de su equipaje.

Gracias a la amplia bodega, se acabaron los problemas para colocar las maletas y los bultos de los viajeros.

El equipaje no solo ocupa lugar, sino que además pesa: por eso, hemos estudiado las mejores soluciones para optimizar la bodega y evitar inútiles pérdidas de espacio, con un volumen total de 10,15 m³ al que se añade 1,8 m³ de las bandejas portaequipajes. En total, el modelo ofrece una capacidad de 12 m³, que equivale a un volumen medio de carga de 200 l por pasajero.

Está disponible en dos longitudes y con tres tipos de puerta para responder a diferentes requisitos operativos: puerta central sencilla cuando se necesita una cabina de baño central, puerta central doble cuando se instala un elevador para silla de ruedas, y puerta trasera sencilla para ofrecer el mayor volumen posible en la bodega. Además, cuenta con 15 configuraciones entre las que elegir para convertir al Evadys en el autocar más versátil posible.



Fiabilidad probada

Para convertir Evadys en el autobús perfecto para usos polivalentes y aplicaciones versátiles, nos basamos en nuestra inigualable experiencia y fiabilidad probada en el ámbito de los vehículos de transporte interurbano.

Probado exhaustivamente en condiciones de tráfico y climáticas extremas, desde $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ hasta $+50\text{ }^{\circ}\text{C}$, con más de 120 000 km de ensayos funcionales y en carretera, y con el equivalente de 2 000 000 km recorridos en pruebas de resistencia por vías europeas, el nuevo Evadys garantiza el máximo nivel de rendimiento, fuerza y fiabilidad en cualquier ruta, junto con un elevado confort de viaje para los pasajeros.

El vehículo, su estructura y sus componentes están protegidos con un tratamiento anticorrosivo por cataforesis, la solución industrial más avanzada y eficaz contra la corrosión. Las soluciones adoptadas en el nuevo Evadys responden a los estándares en materia de transporte público, gracias al empleo de materiales y tecnologías que garantizan la sostenibilidad y una vida útil prolongada.

La solución exclusiva IVECO HI-SCR ayuda a prevenir el riesgo de las temperaturas elevadas asociadas con la regeneración y proporciona la máxima seguridad para los pasajeros.



Rentabilidad optimizada

Los costes operativos reducidos, el bajo consumo de combustible y de líquidos de servicio, los largos intervalos de mantenimiento y las características ecológicas convierten al Evadys en una solución de lo más eficiente para cualquier aplicación.

Inspirado en los modelos turísticos e interurbanos, Evadys ofrece a los profesionales del transporte un nivel de productividad excelente. El uso polivalente optimizado del Evadys para el servicio tanto en laborables como en festivos aumenta al máximo la rentabilidad para los operadores. La gran capacidad de transporte de pasajeros, la flexibilidad total de recorridos y aplicaciones y el mejor TCO de la categoría convierten el Evadys en una fuente de ingresos perfecta, gracias a su excelente relación de calidad, prestaciones y posicionamiento de precios.



Diseño innovador

Nueva cara frontal

La cara frontal de Evadys incorpora los sistemas de asistencia a la conducción específicos ADAS para una conducción más segura:

- **BSIS** – Sistema de información de punto ciego (Blind Spot Information System)
- **MOIS** – Sistema de información de obstáculos delanteros (Moving Off Information System)
- **ISA** – Asistente inteligente de velocidad (Intelligent Speed Assistant)
- **DDAW** – Aviso de somnolencia y atención del conductor (Driver Drowsiness Attention Warning)

Estas herramientas de detección están incorporadas en un radar instalado en la zona frontal y una cámara ubicada en el lado interior del parabrisas que cubre toda la zona frontal. Con la combinación de ambos sensores es posible detectar a los usuarios vulnerables de la vía pública que se aproximan frontalmente y desde direcciones laterales, así como las señales de tráfico.

La cámara está equipada con un sensor de luz que permite el encendido automático de los luces delanteras.

CÁMARA ISA |

BSIS RADAR |

RADAR MOIS |



EVADYS: la versatilidad en sí misma

Con dos longitudes y tres posibles configuraciones de puertas, Evadys ofrece gran confort a los pasajeros con la máxima capacidad de ocupación, un aumento del volumen de la bodega con acceso facilitado (860 mm de ancho), el piso del pasillo a 1140 mm de altura, dos cajas de cambios disponibles y la ventana del conductor eléctrica.



La gama completa

	Puerta central doble		Puerta central sencilla		Puerta trasera sencilla	
						
	Idóneo para transporte de línea regional de medio y largo recorrido con accesibilidad para PMR		Idóneo para el transporte turístico		Perfecto como autobús para excursiones o bus lanzadera para aeropuerto	
Longitud	12,1 m	13 m	12,1 m	13 m	12,1 m	13 m
Altura del piso del pasillo / debajo de los asientos			~1140 mm			
Altura interior			~2000 mm			
Altura de umbral de puertas			344 mm			
Ancho de puertas	Puerta delantera – 800 mm / Puerta central – 1200 mm		Puerta delantera – 800 mm / Puerta central – 800 mm		Puerta delantera – 800 mm / Puerta trasera – 800 mm	
Motor			Cursor 9,294 kW (400 CV)			
Cambio			Automático			
Capacidad máxima de asientos de pasajeros	55 (con plataforma)	61	53	59	55	63
Volumen total para equipaje (incluidos portaequipajes) en m³	8,0	9,7	9,5	11,3	10,2	12,00

Opcionales y mejoras personalizables



- Cabina de baño
- Cocina
- Elevador para silla de ruedas
- Bodega con puertas tipo pantógrafo
- Asiento para guía con respaldo abatible
- Cámara panorámica de carretera
- Cámara para guía
- Wi-Fi
- Tomas múltiples con USB
- Compartimiento para equipaje del conductor, portavasos y nevera
- Ventana del conductor eléctrica
- Compartimiento para conductor incorporado bajo el pasillo
- Sistema Q'Straint integrado para silla de ruedas
- ACC
- Monitor de 19"
- AEBS (estándar para vehículos de Clase III)
- Video y Audio con monitores LCD de 19"
- Telemática

Distribuciones de asientos

Las distintas configuraciones de disposición de los asientos han sido estudiadas para ofrecer el mejor equilibrio entre el confort y la capacidad de pasajeros. Con una gama de cuatro modelos de asientos entre los que elegir, encontrarás justo el que se adapta a tu uso específico del vehículo, de forma que los pasajeros tengan asegurado un viaje placentero.

PUERTA CENTRAL DOBLE

PUERTA CENTRAL SENCILLA

PUERTA TRASERA SENCILLA

12 m



53 asientos de pasajeros (49 + 2 + 2)

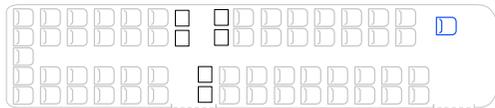


51 asientos de pasajeros + guía + baño + cocina



53 asientos de pasajeros + guía

13 m



61 (55 + 4 + 2) asientos de pasajeros



55 asientos de pasajeros + guía



57 asientos de pasajeros + guía

* Para otras posibles disposiciones, consulte a nuestros representantes comerciales.

Asiento de pasajero
 Asiento del conductor
 Transportines
 Asiento de guía

Un nuevo mundo de conectividad

La conectividad más avanzada de la nueva GAMA IVECO BUS te da el control total de tu flota de autobuses, para trabajar de forma eficiente optimizando el tiempo de funcionamiento de la flota, el consumo energético y el TCO.

Reduce tus costes, mejora tu rendimiento y haz que el funcionamiento y el mantenimiento de tus autobuses sea más inteligente que nunca, eligiendo nuestra conectividad y la solución que mejor se adapte a tus necesidades.



Smart Pack

El Smart Pack se incluye de serie en todos los vehículos de la gama pesada de IVECO BUS. El Smart Pack facilita servicios digitales para tu flota de autobuses mediante las siguientes funciones:

Portal del cliente IVECO ON

- Paneles e informes disponibles sobre cualquier operación de la flota de autobuses
- Paneles de evaluación del estilo de conducción



Informes de la Sala de Control

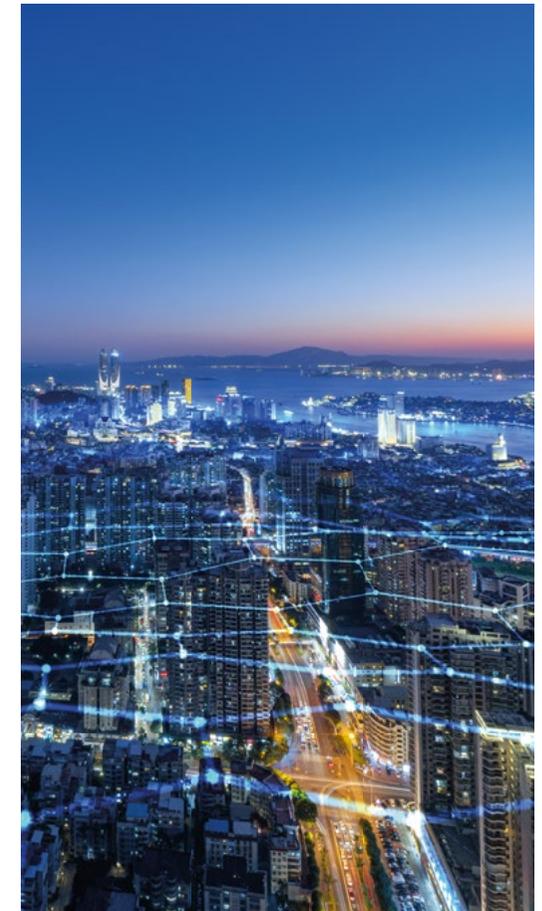
- Informes técnicos dinámicos en línea
- Supervisa los KPI diarios de tus autobuses y las averías puntuales
- Encuentra toda la información necesaria para gestionar el mantenimiento de la forma más proactiva
- Controla el estado de tus autobuses eléctricos con un informe específico sobre las baterías de tracción

La aplicación IVECO Easy Bus está diseñada para hacerte la vida más fácil

Directamente desde tu dispositivo móvil, puedes beneficiarte de las siguientes funciones:



- **Evaluación del Estilo de Conducción:** La experiencia de usuario mejora gracias a los KPI de estilo de conducción en tiempo real y a la posibilidad de comparar puntuaciones entre varios viajes
- **Servicio de Asistencia Remota:** Esta función permite a tu concesionario realizar diagnósticos y programar de forma remota en caso de problema de software en tu vehículo. De esta manera, mejora el tiempo de actividad del vehículo y se reducen los viajes y los costos.
- **Actualización Remota:** tú mismo puedes actualizar el software de tu vehículo sin necesidad de ir al taller. El tiempo de actividad de tu vehículo aumenta y puedes tener a disposición un vehículo siempre actualizado. Además, puedes elegir el momento más adecuado para actualizar el software.
- Fácil emparejamiento con tu vehículo



Premium Pack

Elige un servicio de gestión de flotas para ayudarte a supervisar numerosos indicadores en tiempo real, como la geolocalización, el consumo de energía, el nivel de carga de la batería de tracción o la autonomía restante. Los nuevos servicios respaldan la operación de tu flota de autobuses eléctricos, proporcionando monitoreo de estaciones de carga, carga inteligente y gestión de depósitos.

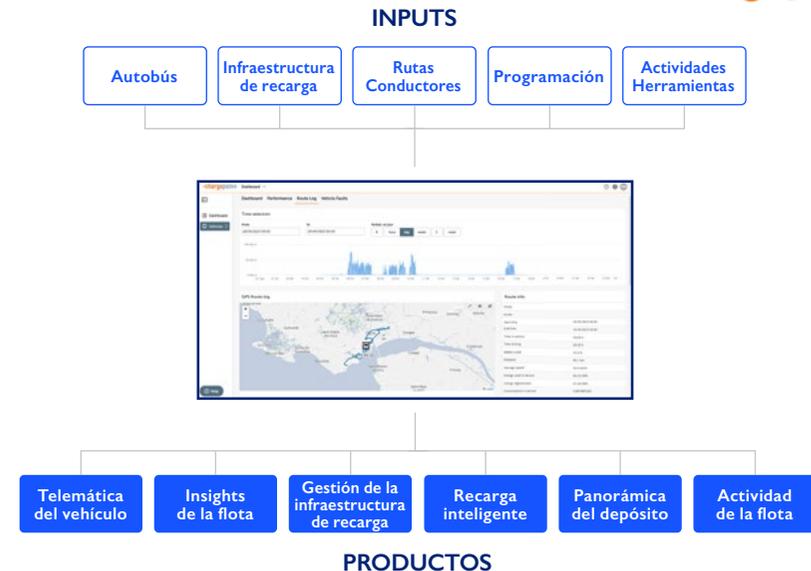
API Web TiGR

La API Web TiGR (especificada por la asociación ITxPT) es una solución de gestión de flotas multimarca estandarizada. Integra los datos en tus propios sistemas y recibe incidencias y alertas en tiempo real, códigos de diagnóstico de anomalías del vehículo y todos los KPI necesarios relativos al rendimiento de tu flota.



GESTIÓN DE LA FLOTA de ChargePoint

Elige entre los productos de ChargePoint la solución que mejor se adapte a tus necesidades para tu flota de autobuses eléctricos o con motor de combustión interna, incluidas las estaciones de carga, la carga inteligente y la gestión de depósitos. Estos servicios forman parte de la oferta de IVECO BUS y se pueden activar a través del portal IVECO ON.



BENEFICIOS DE LA GESTIÓN DE LA FLOTA

- Las características clave de la licencia telemática del vehículo son la posición en tiempo real, el SoC de la batería, los datos FMS y más
- Al agregar la licencia de Insights, se obtienen más funciones, como la funcionalidad de análisis o Batería detallada
- El monitoreo de las estaciones de recarga para flotas consta de diferentes paquetes. Cubre lo esencial para los clientes de depósitos de flotas
- La recarga inteligente garantiza que la energía se distribuya a los cargadores dentro de los límites del sitio, al tiempo que limita los costos de energía
- La panorámica del depósito proporciona una visión general del depósito con todos los cargadores y vehículos
- La operación de la flota es el paso final, donde se tienen en cuenta variables como la planificación de rutas y el estado de carga de los vehículos para asignar los vehículos a cargadores específicos con el fin de optimizar las operaciones del depósito

Soluciones de servicio a medida

Cuando escoges a IVECO BUS, haces una elección de calidad: podrás contar con el mejor mantenimiento, con recambios de alto rendimiento y con expertos cualificados dispuestos a ayudarte cuando y donde lo necesites, para que puedas trabajar con absoluta tranquilidad.

Paquetes de asistencia personalizados

Con el fin de ofrecerte lo mejor de todo, IVECO BUS cuenta con una amplia gama de paquetes de servicios a medida, concebidos para mantener tu vehículo en la carretera con interrupciones mínimas para el mantenimiento y las reparaciones.

Servicio a medida

Paquetes especializados de gran calidad cuyo objetivo es garantizar una vida útil larga a cada vehículo en todos los sectores. ¡Combina los «Elementos» que mejor se ajusten a tus necesidades para crear tu propio paquete de servicios a la medida! Elige tu Contrato de Mantenimiento Programado y Ampliación de Garantía combinando los principales «Elementos» que componen la oferta (Mantenimiento, Cadena cinemática, Extra cadena cinemática, Frenos y embrague) para que se adapte perfectamente a tu negocio.

En la tabla siguiente aparecen todas las combinaciones posibles:

CONTRATOS DE MANTENIMIENTO PROGRAMADO				
	Mantenimiento	Cadena cinemática	Extra Cadena cinemática	Desgastes
3XL • LIFE	•	•	•	•
M • LIFE	•			•
S • LIFE	•			

MANTENIMIENTO

- Mantenimiento
- Lubricación
- Cambio de aceite y otros líquidos según el manual de mantenimiento y reparaciones

CADENA CINEMÁTICA

- Motor
- Inyección de combustible
- Caja de cambios
- Reparación del eje y árbol de transmisión

EXTRA CADENA CINEMÁTICA

- Componentes no cubiertos por el elemento «Cadena cinemática», por ejemplo, el sistema eléctrico

DESGASTES

- Embrague
- Pastillas de freno
- Discos de freno
- Tambores
- Zapatas de freno para frenos de tambor

IVECO
00800|4|8|3|2|6|000
Assistance Non-Stop

IVECO ASSISTANCE NON-STOP ofrece asistencia telefónica 24 horas al día, 7 días a la semana, para mantener en marcha tu Evadys y tu negocio. IVECO NON-STOP es la aplicación original IVECO para smartphones que puedes usar para comunicarte con IVECO en caso de avería.



IVECO
CAPITAL

IVECO CAPITAL es la marca de servicios financieros de Iveco Group que ofrece una gama completa de servicios de financiación, leasing, alquiler y servicios auxiliares para vehículos comerciales. En el paquete se puede incluir la extensión de la garantía, servicios de mantenimiento y reparación, así como varios tipos de seguros.* IVECO CAPITAL cubre todas las necesidades de su negocio con una oferta de paquetes dedicada, un consultor experto en el concesionario IVECO BUS le propondrá no solo una oferta financiera eficiente, sino también una gama completa de servicios personalizados para garantizarle una solución de tranquilidad real. Descubre más en www.ivecocapital.com para encontrar la solución adecuada para todas las necesidades de su negocio.



*Sujeto a la aprobación de crédito. Las ofertas y los productos pueden variar según el país, dependiendo de las normas fiscales y de contabilidad locales.

Genuine Parts
HIGH PERFORMANCE

GENUINE PARTS garantiza que tu Evadys se mantenga en servicio de forma rentable. La amplia oferta incluye desde recambios nuevos y remanufacturados hasta kits de servicio y soluciones telemáticas.



IVECO
BUS
CERTIFIED PRE-OWNED

CERTIFIED PRE-OWNED es la etiqueta de certificación de IVECO BUS que garantiza la calidad y la excelencia para los clientes que desean comprar un autobús usado que sea seguro, fiable y dotado de garantía.

El equipo europeo de CERTIFIED PRE-OWNED tiene seis centros en cuatro países —Francia (Mitry Mory, Corbas y Rorthais), Alemania (Ulm), Italia (Verona) y España (Madrid)— y en todos ellos ofrece una amplia gama de soluciones para satisfacer todo tipo de necesidades de transporte de personas.

RED DE ASISTENCIA

Estés donde estés, nunca te encontrarás lejos de un taller o un punto de mantenimiento autorizado de IVECO BUS. Gracias a una amplia red de más de 600 puntos de mantenimiento en Europa, con técnicos y expertos en diagnóstico completamente cualificados, IVECO BUS siempre está dispuesto a ayudarte y a resolver cualquier problema que te surja, estés donde estés y en el momento que lo necesites.

IVECO
BUS
Drive the road of change

PUBLICACIÓN EVADYS_ES 10/24

La información y las imágenes publicadas en este catálogo se proporcionan exclusivamente a título informativo.
IVECO BUS se reserva el derecho de modificarlo por razones comerciales o por cualquier otra razón sin necesidad de previo aviso.