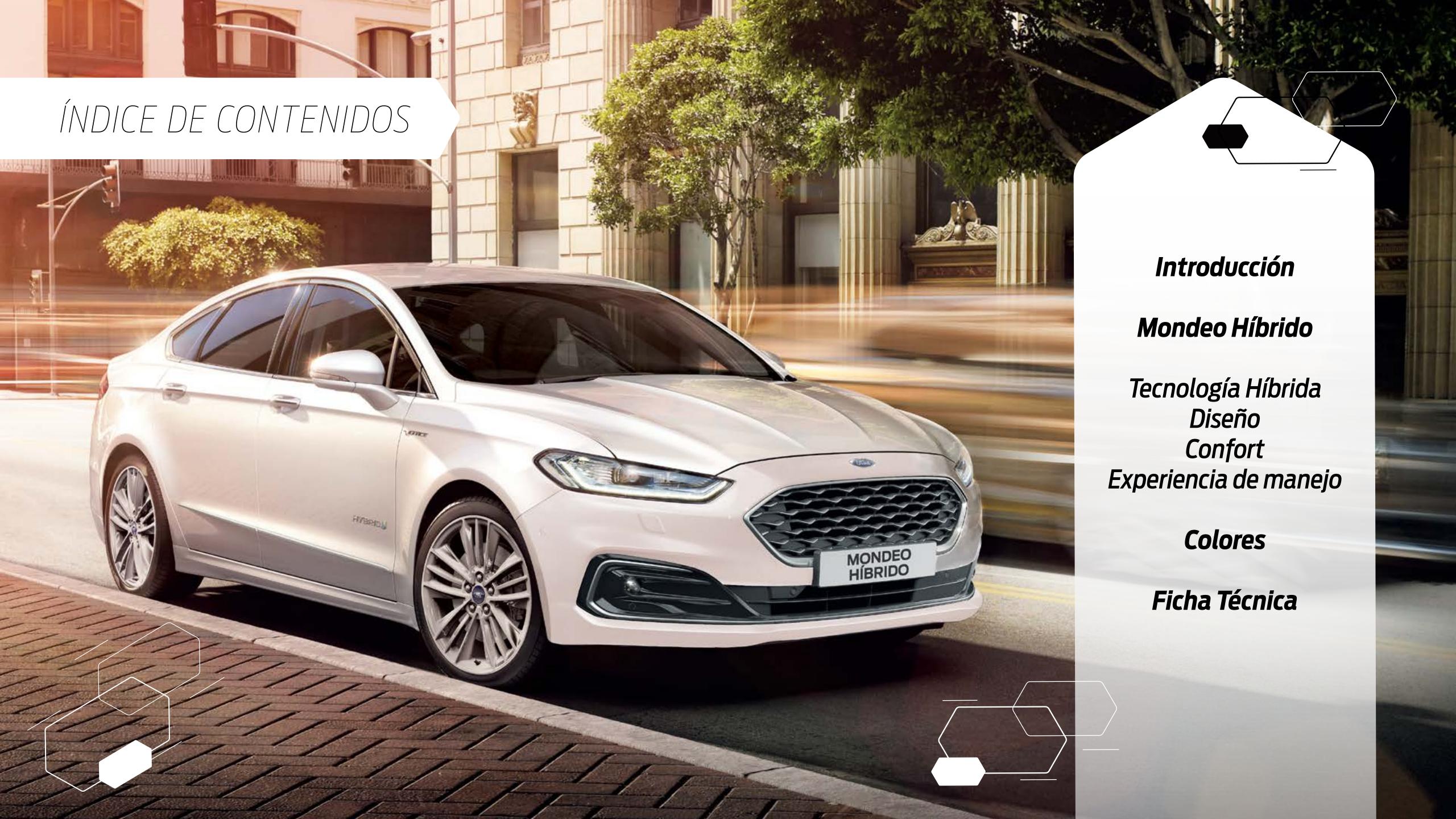
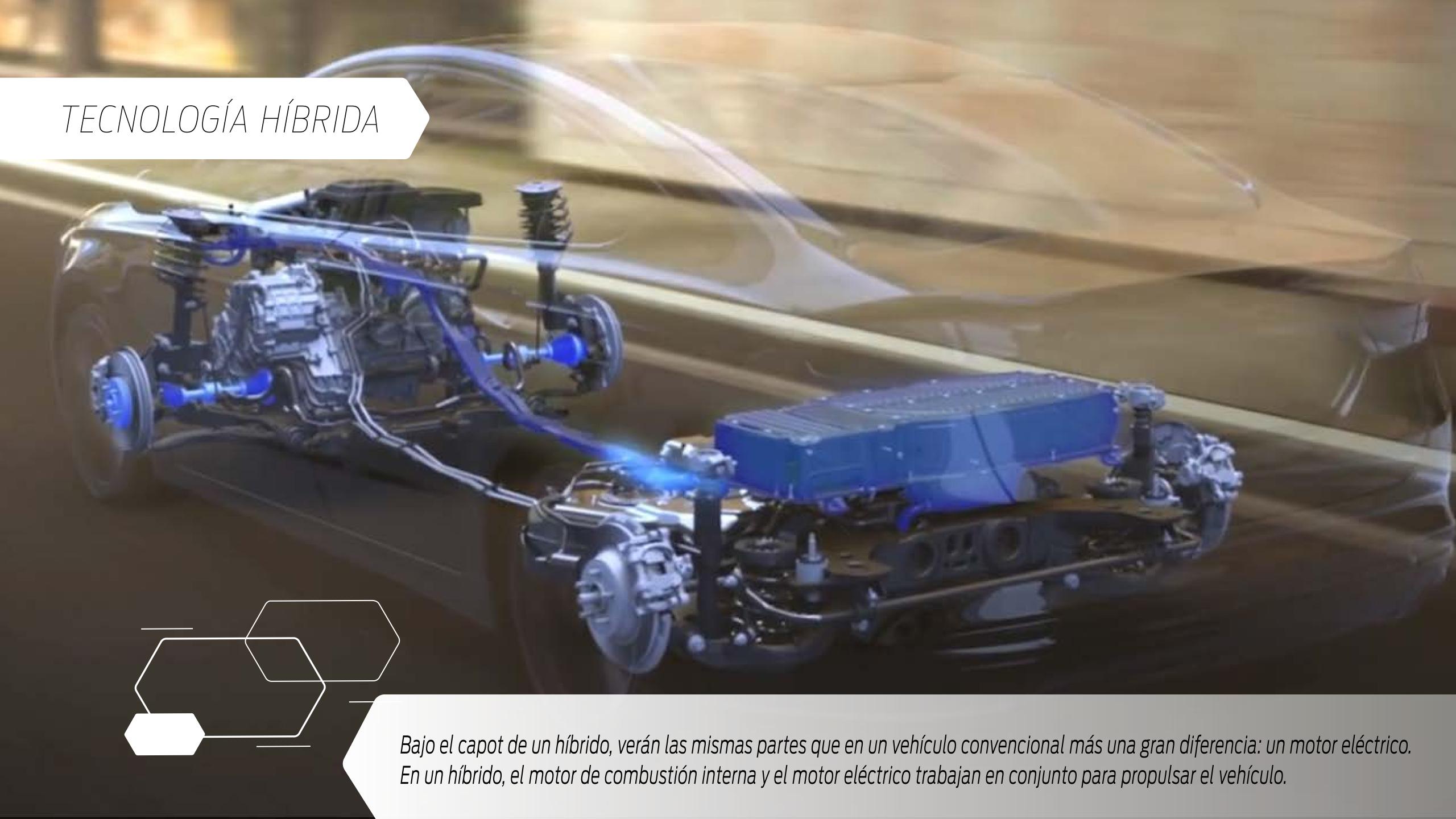
MONDEO HÍBRIDO











TECNOLOGÍA HÍBRIDA

FUNCIONAMIENTO

El Mondeo Híbrido tiene dos motores: uno de combustión interna y otro eléctrico alimentado por una batería de alto voltaje. El sistema utiliza el motor eléctrico o ambos motores de acuerdo a las solicitaciones o demanda de potencia. El pasaje de modo eléctrico a híbrido se produce de manera automática e imperceptible para ofrecer la combinación perfecta de potencia y eficiencia. La batería de alto voltaje se recarga durante la marcha (no es un híbrido enchufable).



BATERÍA DE ALTO VOLTAJE

Esta batería de iones de litio almacena energía para el motor eléctrico. Se carga mientras el motor de combustión interna está funcionando y mediante el sistema de frenado regenerativo.



MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA

Cuando se necesita más potencia (por ejemplo, aceleración o control de clima), el motor de combustión interna arranca. Cuando los requisitos de alimentación disminuyen, se apaga automáticamente y el motor eléctrico se hace cargo.



TRANSMICIÓN eCVT

Permite transmitir la potencia y el torque al tren de rodaje de una manera suave y progresiva.



MOTOR ELÉCTRICO

En general, para el uso citadino o cuando el motor de combustión interna no está funcionado, este motor propulsa al vehículo. Además, ayuda al motor de combustión interna para mejorar la aceleración del vehículo.



GENERADOR ELÉCTRICO

Se encarga de transformar la energía mecánica en energía eléctrica para la carga de la batería de Alto Voltaje.



SISTEMA DE FRENADO REGENERATIVO

Parte de la energía que se disipa durante el frenado, es aprovechada para recargar la batería de Alto Voltaje.

















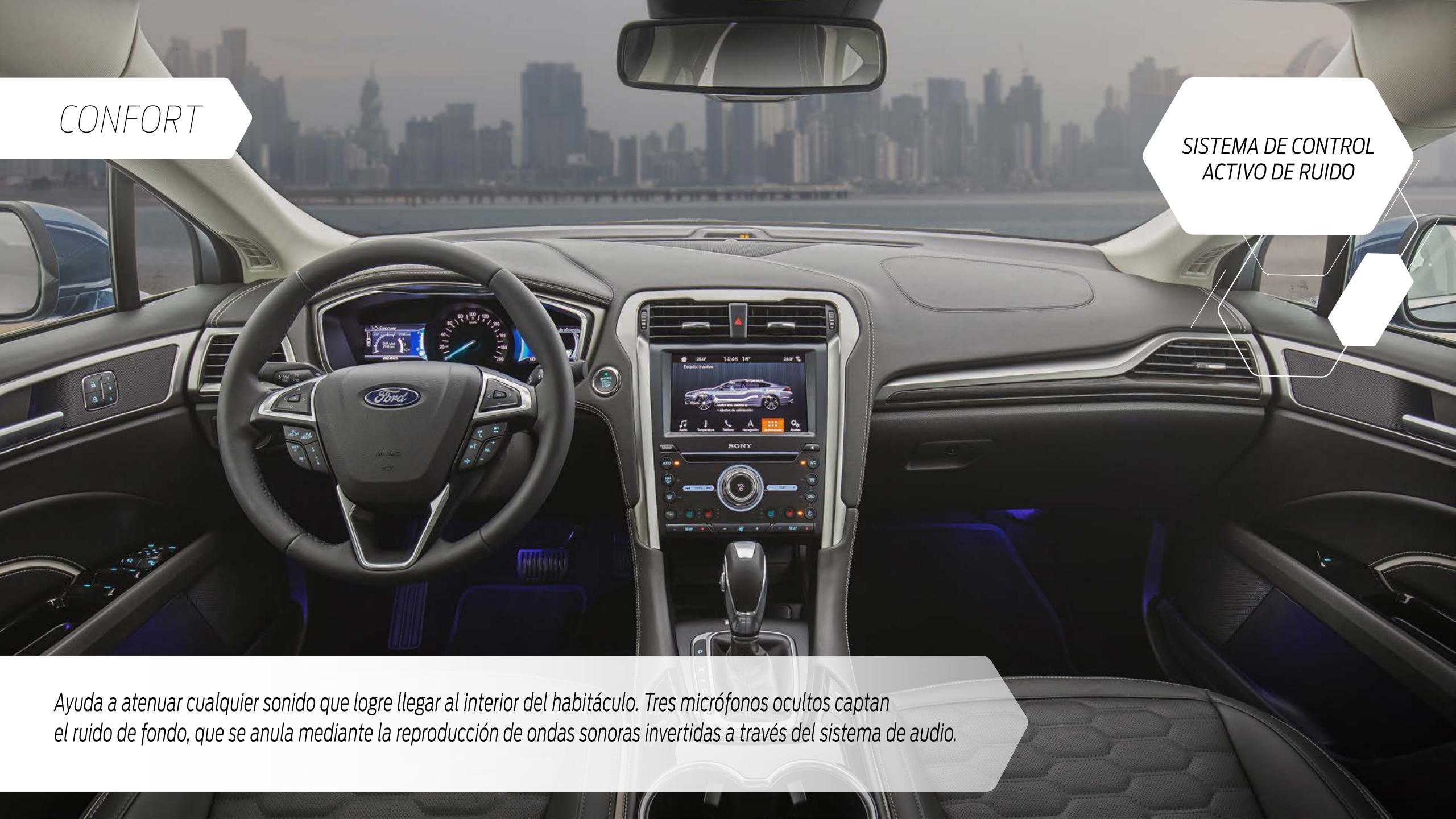










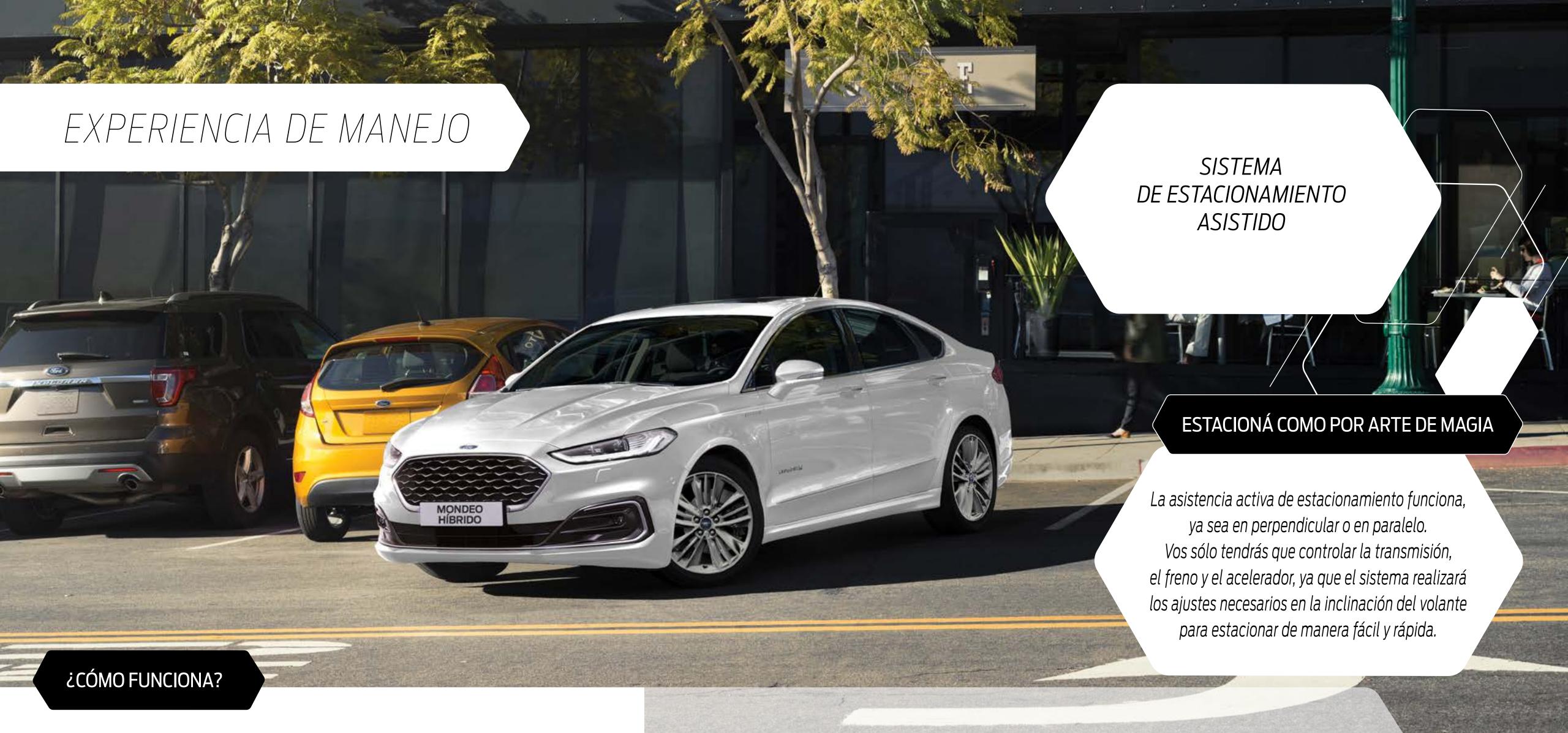












El sistema de estacionamiento asistido del Mondeo Híbrido monitorea el camino buscando espacios paralelos o perpendiculares vacíos a la derecha o a la izquierda en los que se podría estacionar. Luego de detectar un espacio disponible, el conductor debe pasar al cambio que se le solicita en pantalla para que el vehículo tome el control de la maniobra. A partir de ese momento, el conductor sólo debe operar el acelerador y el freno, mientras el sistema realiza los cálculos necesarios para estacionar en el lugar detectado y mueve la dirección de manera automática hasta finalizar la maniobra.



EXPERIENCIA DE MANEJO

SISTEMA DE MANTENIMIENTO DE CARRIL



¿CÓMO FUINCIONA?

Utiliza una cámara frontal para monitorear la posición del vehíc<mark>ulo y advertir cuando este tiende a desviarse involuntariamente.</mark>

El sistema puede ser configurado en 3 estados:

ALERTA

Ante un cambio de carril sin activación de la luz de giro, alerta al conductor mediante una vibración en el volante y una señal luminosa en el panel de instrumentos.

ASISTENCIA

Automáticamente provee asistencia en la dirección para volver el vehículo a su curso normal.

ALERTA + ASISTENCIA

Provee asistencia, y luego activa la alerta si continúa la desviación del carril.









COLORES









VERSIÓN	VIGNALE	TITANIUM	
Carrocería	4 Puertas		
Capacidad de Batería Ion de Litio (KWh)	1.4		
Capacidad de pasajeros	5		
Capacidad de tanque de combustible (L)	51		
Combustible	Nafta		
Inyección de combustible	Indirecta		
Motor de Combustión Interna	2.0L Ciclo Atkir	2.0L Ciclo Atkinson	
Cilindros	4 en línea	4 en línea	
Válvulas	16		
Potencia Máxima del Motor de Combustión Interna (CV)	140		
Potencia Máxima del Motor Eléctrico (CV)	120	120	
Potencia Máxima Combinada (CV)	187	187	
Torque Máximo Combinado (Nm)	300	300	
Tracción	Delantera	Delantera	
Transmisión	eCVT Automá	eCVT Automática	
EXTERIOR			
Apliques exteriores cromados		•	
Doble caño de escape con punta cromada		-	
Espejos exteriores rebatibles eléctricamente, con memoria, calefaccionados, con luz incorporada y de conductor fotocromático		•	
Faros antiniebla delanteros LED con marco cromado		-	
Faros antiniebla delanteros con marco cromado	-		
Faros delanteros adaptativos con ajuste de altura automática con tecnologáa full LED			
Faros traseros con tecnología LED			

■ Equipamiento de serie

- Equipamiento no disponible

	,	
VERSIÓN	VIGNALE	TITANIUM
Grilla frontal superior con contorno y detalles cromados	•	
Grilla frontal superior con contorno y líneas cromadas	-	
Kit de reparación		
Llantas de aleación de 18"		_
Llantas de aleación de 17"	_	
Manijas de puertas color carrocería con inserto cromado		_
Neumáticos	235/45 R18	215/55 R17
Ventanas delanteras y traseras con inserto cromado		
CONFORT		
Apertura de baúl desde el interior		
Apertura y cierre centralizado de puertas con comando a distancia		
Apertura y cierre global de cristales con comando a distancia	-	
Apoyabrazos delantero central con guarda objetos		
Apoyabrazos trasero central con posavasos	•	
Asiento de conductor y acompañante con 4 ajustes eléctricos		_
Asiento de conductor con 10 ajustes eléctricos de posición (incl.lumbar) con memorias y sistema "easy entry"	-	
Asiento de acompañante con 10 ajustes eléctricos de posición	-	
Asientos delanteros calefaccionados y refrigerados	-	_
Asientos delanteros calefaccionados	-	
Asientos traseros calefaccionados	-	-
Climatizador automático bi zona con salidas para las plazas traseras		
Columna de dirección ajustable en altura y profundidad		
Dirección Asistida Electrónica (EPAS)		
Espejo retrovisor interior fotocromático		

[■] Equipamiento de serie

	,	
VERSIÓN	VIGNALE	TITANIUM
Freno de estacionamiento eléctrico		
Levanta cristales delanteros y traseros eléctricos con "one touch"	-	=
Limpia parabrisas de intermitencia variable con sensor de lluvia	-	
Luces de lectura delanteras individuales y porta-anteojos	-	=
Luz de ambiente multicolor		
Luz de cortesía trasera	-	-
Parasoles de conductor y acompañante con espejo de cortesía y luz	•	•
Reóstato de luz de tablero		
Sensores de estacionamiento delanteros		
Sensores de estacionamiento traseros		
Sistema "Follow Me Home" de luces para acompañamiento		
Sistema "My key" de llave programable con funciones de seguridad		
Sistema de control activo de ruido		
Tablero de instrumentos y consola central, forrados en cuero	-	_
Tapizados de asientos en cuero premium		-
Tapizados de asientos en cuero	_	
Techo solar eléctrico		
Volante forrado en cuero	-	
TECNOLOGÍA & SEGURIDAD		
Airbags de rodilla para conductor	•	
Airbags delanteros para conductor y acompañante		
Airbags laterales de tórax en asientos delanteros		
Airbags laterales tipo cortina		
Alarma perimetral	-	-

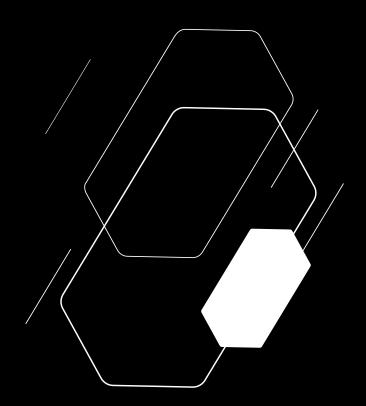
		, /\ / / /
VERSIÓN	VIGNALE	TITANIUM
Alerta de luces encendidas y puertas abiertas		
Alertas de uso de cinturones de seguridad delanteros		-
Apertura de puertas "sin llave"		-
Arranque sin llave "Ford Power"		-
Apoyacabezas traseros ajustables en altura (3)		
Autobloqueo de puertas con velocidad		-
Cinturones de seguridad delanteros inerciales de 3 puntos con pretensores		
Cinturones de seguridad traseros (3) inerciales de 3 puntos		
Control de Torque en Curvas		
Control Electrónico de Estabilidad (ESC) con Control de Tracción (TCS)		-
Detector de fatiga		
EcoSelect y EcoCruise		-
Encendido automático de luces		
Frenos a disco en las 4 ruedas - delanteros ventilados		-
Frenos ABS con EBD y EBA		
Navegación GPS 3D		•
Sistema de anclaje ISOFIX en asientos traseros		
Sistema de Asistencia al Arranque en Pendientes (HLA)		-
Sistema de audio SONY® con control al volante, CD, MP3, USB y 12 parlantes Hi-Fi		_
Sistema de audio con control al volante, CD, MP3, USB y 8 parlantes Hi-Fi	_	
Sistema de conectividad SYNC®3 con pantalla Multi - Touch de 8´´ y control por voz		
Sistema de frenado Regenerativo		
Sistema de reconocimiento de señales de velocidad		
Sistema de monitoreo de presión en Neumáticos (TPMS)		

VERSIÓN Sistema Post Colisión de activación automática de balizas, bocina y desbloqueo de puertas Sistema SmartGauge con EcoGuide Tablero de instrumentos con velocímetro central y dos pantallas LCD de 4,2" configurables		
Tablero de instrumentos con velocímetro central y dos pantallas LCD de 4,2" configurables		
Tercera luz de stop	_	
Traba para niños en puertas traseras	•	
Asistente Ford Co-Pilot 360		
Asistente de pre-colisión con detección de peatones		
Cámara de estacionamiento trasera		
Control de velocidad crucero adaptativo		-
Encendido automático de luces altas		
Sistema de información de punto ciego y alerta de tráfico cruzado		-
Sistema de mantenimiento de carril (Lane keeping aid)		
Sistema de Estacionamiento Asistido paralelo y perpendicular		-
DIMENSIONES		
Altura (mm)	1501	1501
Ancho total con espejos (mm)	2121	2121
Capacidad del baúl (L)	388	388
Distancia entre ejes (mm)	2850	2850
_argo (mm)	4871	4871
Peso en orden de marcha (Kg)	1579	1579

[■] Equipamiento de serie

⁻ Equipamiento no disponible

1 FGA1 FS



Las imágenes publicadas en este catálogo no revisten carácter contractual; su inclusión en este material responde a fines ilustrativos y publicitarios. Consulte con su concesionario con referencia a equipos estándar y opcionales. Enero 2021.

Los sistemas de seguridad no pueden por sí mismos evitar una colisión.

Todos los sistemas de seguridad constituyen asistencias para el conductor, y el conductor no debe comportarse de forma menos responsable o estar menos alerta por contar con ellos.

Las funciones disponibles en el sistema SYNC® 3 pueden variar de acuerdo al modelo de vehículo adquirido. La sincronización del teléfono celular con el sistema SYNC® 3 requerirá que el dispositivo móvil esté equipado con tecnología Bluetooth®.

Asimismo, el acceso a ciertas funciones del sistema podrá estar restringido de acuerdo a la tecnología del dispositivo móvil.

Los registros contenidos en el teléfono móvil sincronizado quedarán almacenados en la memoria del sistema. Se recomienda su eliminación previo al desuso del vehículo. Para reparar o actualizar el sistema recurra a un concesionario oficial de la red Ford.

La empresa no se responsabiliza por los daños ocasionados como consecuencia de la reparación o actualización realizada a través de otros medios. Manejar distraído puede causar la pérdida de control del vehículo. Utilice SYNC MyFord Touch y otros accesorios, incluso con los comandos de voz, sólo cuando sea seguro hacerlo. Algunas características pueden permanecer bloqueadas mientras el vehículo se encuentra en movimiento.

Wi-Fi es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®. Requiere aparato móvil con soporte PAN o proximidad a un punto de conexión inalámbrico exterior. Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG, Inc.

