



**TOYOTA**  
Una Vida de Confianza

**PRIUS C**

UN HATCHBACK  
INNOVADOR





PRIUS C

# PIONEROS EN TECNOLOGÍA HÍBRIDA

Conducir un Toyota híbrido auto-recargable es ser consciente de la importancia del desarrollo de la tecnología e innovación conociendo su impacto en el medio ambiente.

En Toyota nos preocupamos por estas nuevas necesidades y desarrollamos una avanzada forma de trasladarte redefiniendo la industria con los vehículos híbridos. Esta evolución tecnológica empieza en el exterior con una personalidad dinámica, que combina a la perfección con el eficiente funcionamiento de su sistema híbrido. Esto nos permite tener mayor ahorro de combustible, menor emisión de gases contaminantes y un manejo silencioso, único y emocionante.

## ¿Cómo funciona un híbrido auto-recargable?

La tecnología desarrollada por Toyota, conocida como Hybrid Synergy Drive, busca el mejor funcionamiento al combinar idealmente en todo momento el motor de combustible y el eléctrico.

### Arranque

En el arranque, el motor eléctrico es el que impulsa inicialmente el vehículo, por lo tanto, no se consume gasolina.

### Velocidad

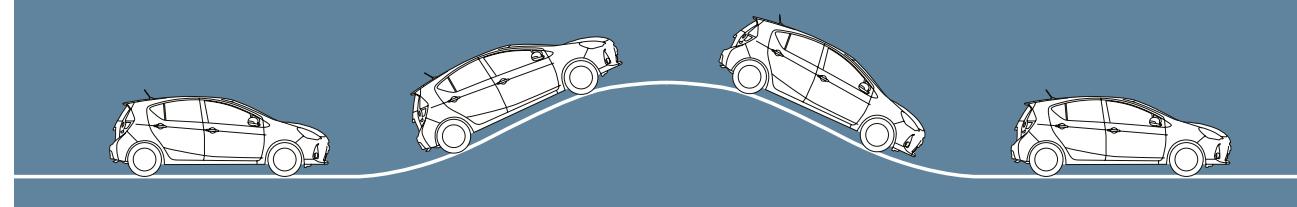
Utiliza la potencia de ambos motores que se activan automáticamente, solo cuando se requiere, para obtener el máximo rendimiento.

### Desaceleración

La tecnología HSD recila la energía cinética al frenar para cargar la batería auto-recargable.

### Detenido

El motor a gasolina se apaga automáticamente para ahorrar gasolina, cuando el vehículo está detenido.



TOYOTA  
HÍBRIDO



### Tecnología auto-recargable

### Beneficios del Sistema Hybrid Synergy Drive (HSD)

### Bajas Emisiones

El Prius C emite 40% menos CO<sub>2</sub> (Dióxido de Carbono) que un auto de la misma cilindrada.

### Excelente aceleración

El excelente torque de 17.2 kgm del motor eléctrico del Prius C, le permite una gran aceleración, de 0 a 100 en 12.1 segundos.

### Ahorro en combustible

El motor gasolinero y eléctrico del Prius C funcionan de manera combinada, esta sinergia da como resultado un efectivo performance y un eficiente consumo de combustible.

DISEÑO EXTERIOR



## DISEÑO EXTERIOR

# LA INNOVACIÓN SE PUEDE VER DESDE EL EXTERIOR

A primera vista descubrimos una personalidad mucho más juvenil y dinámica que combina a la perfección con los elementos ya característicos de este auto.

### Diseño exterior

El diseño del Prius C tiene una elegante y atrevida parrilla trapezoidal, lo cual refuerza la premisa de Toyota de "Under Priority", con faros delanteros tipo proyector que se integran con la parrilla trapezoidal.

### Modernos Aros

Aros de aleación de 15 pulgadas con diseño exclusivo de 8 rayos, lo cual ayuda a mostrar su gran diámetro y deportividad.



### Spoiler Posterior

Gracias a su diseño innovador permite un excelente flujo de aire, resultando en mayor estabilidad y menor consumo de combustible. Este spoiler viene integrado con una tercera luz de freno con tecnología LED.



### Ilumina tus caminos de noche

Mejora la visibilidad de tus rutas nocturnas y hazlas seguras. Los faros neblineros cuentan con lentes de policarbonato que son resistentes a ralladuras y quebraduras.



### Diseño Posterior

Faros LED que ayudan a presumir tu lado expresivo, con spoiler trasero, luces posteriores y aerocorner del parachoques se han estructurado para producir una sensación de integración y deportividad, recordando a todos que este híbrido siempre está listo para la diversión.

# SU DISEÑO INTERIOR TE SORPRENDERÁ

El Prius C presenta un diseño fresco junto a equipos de alta tecnología que permitirán que tu experiencia de conducción sea más placentera.

## Los controles al alcance de tus manos

Volante de 4 rayos forrado en cuero con mandos incorporados que usan la tecnología "Touch Tracer" que te permite acceder a todos los dispositivos de tu auto. Además el control de velocidad crucero te permite manejar cómodamente, manteniendo una velocidad ideal para viajes largos.

## Panel: información + diversión

Pantalla multi-information TFT de 4.2" a full color. Este panel digital te muestra la información de tu desempeño al conducir y además te permite "jugar" a mejorar tu calificación.



## El clima perfecto cuando lo necesites

Además de contar con climatizador, el aire acondicionado del Prius C coordina con el sistema de conducción del vehículo, el resultado es que se logra un excelente nivel de confort junto con un extraordinario nivel de ahorro de combustible.



## Encendido por botón

No necesitas introducir la llave para arrancar el auto. Bastará con que pisés el pedal de freno y oprimas el botón POWER.



## Una llave muy SMART como tú

Ten acceso a tu auto a través del sensor de proximidad del vehículo que detecta tu presencia cuando la llave está cerca y abre la manija de la puerta delantera o de la maletera cuando la tocas.



## Amplio espacio para tus grandes necesidades

Gracias al trabajo de los ingenieros de Toyota, se colocó la batería híbrida en la parte inferior de los asientos resultando en un espacio de 238 L, ideal para llevar todas tus pertenencias.





DISEÑO INTERIOR



TOYOTA  
HÍBRIDO | HYBRID  
SYNERGY  
DRIVE

#### Tecnología auto-recargable

#### HYBRID SYNERGY DRIVE (HSD)

El sistema HSD logra una sincronización simplemente perfecta entre los componentes del PRIUS C. Esto facilita la conducción, permitiendo que la experiencia sea exacta a la de un vehículo convencional. El conductor no debe hacer nada más, solo disfrutar del viaje y la comodidad.

# EL SISTEMA HÍBRIDO AUTO-RECARGABLE DE TOYOTA

El Prius C utiliza el exitoso HYBRID SYNERGY DRIVE (HSD) de Toyota.



## Motor de 1.5 litros

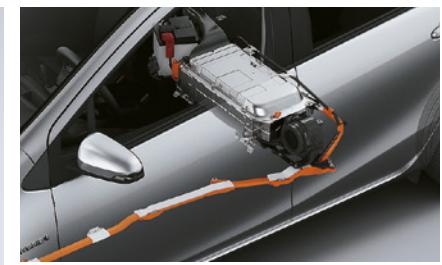
Mayor eficiencia en el consumo de combustible gracias a que utiliza el ciclo Atkinson para generar energía.

## Generador

No solo recarga la batería, también brinda energía adicional en circunstancia de aceleración profunda.

## Motor eléctrico

Se encarga de impulsar el auto usando la energía eléctrica almacenada en las baterías.



## Batería híbrida

Es de larga duración ya que nunca se carga ni se descarga por completo, está hecha de níquel e hidruro metálico (Ni/MH) y se encarga de almacenar la energía eléctrica.

## Modos de conducción

El Prius C cuenta con dos modos adicionales a la conducción normal del vehículo, estos modos son: **EV Mode** (vehículo eléctrico) es un modo de conducción en el que el vehículo funciona exclusivamente con el motor eléctrico, de esta manera no existe consumo de combustible ni emisiones de CO<sub>2</sub> y **ECO Mode** (modo económico y ecológico) es un modo de conducción ideal para la congestión de la ciudad en el cual la potencia del auto se basa principalmente en el motor eléctrico, logrando un bajo consumo de combustible.

## Inversor / Convertidor

El convertidor eleva el voltaje de la electricidad que sale de las baterías de 144 V a 520 V para impulsar el generador y motor eléctrico. Y, también, reduce el voltaje de 144 V a 12 V para operar equipos eléctricos dentro del vehículo como luces y el sistema de audio. Por su parte, el inversor convierte la electricidad de corriente directa en corriente alterna.



## Viaja tranquilo sin vibraciones

La versión optimizada de la suspensión McPherson en las ruedas delanteras y la suspensión posterior de barra de torsión contribuyen a una inmejorable maniobrabilidad y un magnífico confort. Esto se traduce en viajes más tranquilos, sin vibraciones indeseadas.

## Transmisión CVT

Transmisión Continuamente Variable para un manejo confortable gracias al cambio automático e imperceptible de la marcha en un rango continuo, sin sobresaltos como una caja automática tradicional.

## Tú tienes el control total

Sistema Eléctrico de Asistencia que consume menos energía que una dirección hidráulica convencional, además es sensible a la velocidad, es decir tiene mayor maniobrabilidad a baja velocidad y mayor rigidez a alta velocidad para lograr mayor seguridad. Ello contribuye con un excelente radio de giro de 4.8 metros.

## Separador de energía

Este dispositivo (conocido como el Power Split Device) distribuye la energía eléctrica de las baterías y del generador de movimiento del motor de gasolina entre los diferentes componentes del auto, indicando en qué momento es más eficiente cada fuente de energía.

# LOS ESTÁNDARES MÁS EXIGENTES DE SEGURIDAD

El Prius C cuenta con los sistemas y equipamientos más modernos en seguridad activa (para evitar accidentes) y en seguridad pasiva (para minimizar daños en los pasajeros).

## Sistemas de frenos

El Prius C utiliza un sistema de frenos controlado electrónicamente. Esto permite determinar de manera automática si el frenado se debe llevar a cabo con el motor eléctrico (regenerando electricidad), el freno mecánico o con ambos. El resultado es un excelente nivel de frenado sin que el conductor deba hacer un trabajo adicional.

## Sistema Antibloqueo de Frenos (ABS)

Evita que las ruedas se bloquen al frenar en superficies resbalosas o durante un frenado brusco.

## Sistema de Asistencia de Frenado (BA)

Aplica mayor presión en situaciones de emergencia si detecta que el pedal no fue presionado con suficiente intensidad.

## Distribución Electrónica de Frenado (EBD)

Distribuye la fuerza del frenado entre las ruedas delanteras y traseras o las de cada lado dependiendo del nivel de carga del vehículo y de las condiciones de manejo.

## Control de Tracción (TRC)

Regula las revoluciones del motor y aplica los frenos para evitar el deslizamiento de las ruedas motrices al acelerar.

## Control de Estabilidad Vehicular (VSC)

Mantiene la estabilidad del vehículo a través del control de la potencia del motor y la fuerza de frenado para evitar el sobre o subviraje.

## Cinturones de seguridad

Son de última generación e incorporan elementos fundamentales como el Emergency Locking Retractor (ELR), que se encarga de trancar los cinturones ante un movimiento brusco. Asimismo, los cinturones delanteros cuentan con pretensores y limitadores de fuerza, mientras que los cinturones de los asientos posteriores cuentan con tecnología ISO-Fix y Latch que sirven para sujetar asientos de bebé sin necesidad de utilizar un cinturón.

## Protección peatonal

La parte frontal del PRIUS C está diseñada para que las lesiones a peatones, en caso de producirse un impacto, sean mínimas. El diseño del parachoques, capó y parrilla cuentan con una estructura que se comprime con mayor facilidad si se produce un choque con un cuerpo humano, sobre todo si se trata de las piernas y la cabeza.

## 7 Airbags

El Prius C cuenta con dos bolsas de aire frontales para conductor y pasajero, dos bolsas de aire laterales para el conductor y pasajero, dos cortinas de aire laterales que cubren ambas filas de asientos y una bolsa de aire de rodilla para el conductor.



## Carrocería GOA

Con absorción de impactos que permite mantener el habitáculo intacto ante una colisión.



SEGURIDAD





# ¿POR QUÉ COMPRAR UN TOYOTA?



## Garantía que inspira confianza

Mayor confianza en TOYOTA por la destacada garantía en el mercado: 5 años de garantía o 150,000 km.<sup>(1)</sup>

(1) Lo que ocurra primero, ver términos y condiciones de la garantía de la marca.

TOYOTA  
HÍBRIDO



## Tecnología auto-recargable



## Recibimos tu auto en parte de pago

Programa que permite renovar tu vehículo por un TOYOTA completamente nuevo, y de una manera ágil, fácil y segura, con la confianza de realizar la operación en la red de concesionarios TOYOTA.<sup>(2)</sup>

(2) Sujeto a las condiciones de tu vehículo actual previa evaluación del concesionario.



## Servicio posventa de calidad

Nuestras operaciones están enfocadas en ofrecerte la mejor experiencia de servicio y con la excelente calidad que solo TOYOTA te puede brindar.

### • Mano de Obra Calificada:

Nuestro personal participa activamente en los programas de capacitación y certificación exclusivos de TOYOTA, con el fin de brindarte una atención más eficiente y adecuada, tanto para ti como para tu TOYOTA.

### • Estándares de Calidad:

En nuestros concesionarios contamos con el



exigente estándar de calidad TOYOTA (TSM Kodawari), asegurando la reparación ideal de tu vehículo.

### • Red de Concesionarios:

Estaremos prestos a atenderte en cualquiera de los concesionarios autorizados de nuestra amplia red a nivel nacional.

### • Disponibilidad de Repuestos:

Te aseguramos una alta disponibilidad de repuestos. Por lo tanto, los mantenimientos y reparaciones en tu vehículo se realizarán con repuestos legítimos.

### • Herramientas y Manuales Especializados:

Contamos con herramientas especiales y manuales exclusivamente diseñados para cada vehículo.



## Excelente valor de reventa

TOYOTA, marca líder del mercado peruano, posee también una gran demanda de vehículos usados, lo que favorece un mejor valor de reventa. Esto podría permitir que la cuota inicial para un nuevo TOYOTA pueda ser cubierta.



## Programa de financiamiento exclusivo con MAF

El programa permite diseñar las condiciones de financiamiento a medida de cada cliente, otorgando la **accesibilidad** con una cuota inicial a elección desde el 10 % al 40 %, **flexibilidad** con plazos entre 24 hasta 36 meses y **confianza** para elegir una cuota final desde el 10 % hasta el 50 %, estas variables permiten a cada cliente alcanzar la cuota irresistible y única a la medida de sus necesidades específicas.

### • Productos Exclusivos:<sup>(3)</sup>

Te brindamos productos exclusivamente diseñados en base a tus necesidades.

– **Pre-pagado (Toyota Value)**, programa que te permite ahorrar en tus mantenimientos.

– **Taller Móvil**, acercamos el taller al lugar donde te encuentres.

– **Mantenimiento Expreso**, te ofrecemos una opción de servicio más rápido, con la misma calidad y precio de un servicio convencional.

– **QuickPaint**, restauramos los daños ligeros de pintura en el vehículo mientras haces tu mantenimiento.

(3) Disponibilidad y características de estos productos varía según el concesionario.

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Nombre del modelo	PRIUS C 1.5 CVT	
Garantía	5 años o 150,000 km	
Garantía de sistema híbrido	8 años o 180,000 km	

DIMENSIONES Y PESOS		
Longitud / ancho / alto	mm	4,050 / 1,695 / 1,450
Batalla	mm	2,550
Distancia libre al suelo	mm	140
Peso bruto / peso neto	kg	1,565 / 1,140
Trocha delantera / trocha posterior	mm	1,470 / 1,465

MOTOR DE GASOLINA Y TRANSMISIÓN		
Tipo		1NZ-FXE
Cilindrada	cm <sup>3</sup>	1,497
Número de cilindros		4 cilindros en línea
Potencia	HP / RPM	72.4 / 4,800
Relación de compresión	a 1	13.4
Sistema de admisión de combustible		Inyección electrónica de combustible (EFI)
Transmisión	Tipo	CVT
Torque	kg·m / RPM	11.3 / 4,000
Válvulas		16, DOHC, VVT-i

GENERADOR ELÉCTRICO		
Potencia	HP	60.3
Potencia combinada****	HP	99.2
Tipo de generador		1LM
Torque	kg·m	17.2

\*\*\*\* La potencia combinada del sistema es solo un valor de referencia calculado en la etapa de desarrollo del vehículo.

BATERÍA HÍBRIDA		
Tipo de batería		Níquel e Hidruro Metálico (Ni-MH)
Voltaje nominal	V	144
Capacidad de batería	A-h	6.5

Toyota del Perú S.A. se reserva el derecho de modificar cualquier parte de las especificaciones y equipos sin previo aviso.

CARROCERÍA		
Aros	Medida / tipo	15" / aleación
Capacidad del tanque de combustible	L / gal	36 / 9.5
Capacidad de maletero	L	238
Frenos	Delanteros / posteriores	Discos ventilados / tambor
Neumáticos	Medida	185 / 60 R15
Suspensión	Delantera / posterior	Independiente McPherson con barra estabilizadora / barra de torsión con barra estabilizadora
Tracción		2WD delantera
Tipo de asistencia de dirección		Eléctrica (EPS)

SEGURIDAD Y ASISTENCIA		
Airbags	Cantidad / descripción**	7 / P, C, L, U, R
Frenos antibloqueo (ABS)		Sí
Distribución electrónica de frenado (EBD)		Sí
Asistencia al frenado (BA)		Sí
Control de estabilidad vehicular (VSC)		Sí
Control de tracción (TRC)		Sí

\*\* P: Piloto / C: Copiloto / L: Lateral / U: Cortina / R: Rodillas (piloto)

EQUIPAMIENTO INTERIOR		
Aire acondicionado	Tipo	Climatizador
Apertura remota de puertas		Smart Entry (incluida maletero)
Asientos	Material	Cuero
	Cantidad	5
	Piloto	Abutacado, reclinable, deslizable, regulable en altura
	Copiloto	Abutacado, reclinable, deslizable
	Posteriores (2 <sup>a</sup> )	Abatibles con sistema ISOFIX
Apoyacabezas	Delanteros / posteriores	Regulables en altura
Cierre centralizado de puertas		Sí
Cinturones de seguridad	Delanteros	2 de 3 puntos con ELR, con pretensores y limitadores de fuerza
	Posteriores (2 <sup>a</sup> )	3 de 3 puntos con ELR



Tecnología auto-recargable



\*Garantía exclusiva de 8 años para los componentes del sistema híbrido

**EQUIPAMIENTO INTERIOR**

Control de lunas	Delanteras / posteriores	Eléctrico
	Función: One Touch Up/Down	Piloto
Control de espejos retrovisores exteriores	Control / función	Eléctrico / color con luces direccionales
Control de espejo retrovisor interior	Antidestello día/noche	Manual
Desempañador de luna posterior		Con temporizador
Encendido por botón		Sí
Inmovilizador de motor		Sí
Limpiaparabrisas delantero	Función	Intermitente con ajuste de frecuencia y ajuste de velocidad
Modos de manejo		Eco, EV
	Indicador de manejo ECO	Sí
Pantalla multi-información		TFT (4.2")
Reloj digital		Sí
Sistema de audio	Pantalla / función / parlantes	Táctil 7" / AM/FM, CD/DVD, MP3, USB, Bluetooth, AUX / 6
Timón	Regulable / material	En altura y en profundidad / cuero
	Controles	Audio, Bluetooth y panel multi-información
Velocidad crucero		Sí

**EQUIPAMIENTO EXTERIOR**

Antena	Tipo	Aleta de tiburón
Cámaras	Retroceso	Sí
Faros delanteros	Tipo	Halógenos tipo proyector
Faros delanteros (sistemas)	Encendido / nivelador	Manual
Faros neblineros	Delanteros	Halógenos
Faros posteriores	Tipo	LED
Lunas	Parabrisas	Laminado, tintado en verde
	Laterales delanteras	Tintadas en verde
	Laterales posteriores	Tintadas en verde
	Posterior	Tintada en verde
Manijas exteriores		De color
Sensores de proximidad	Posteriores	Sí
Spoiler		Posterior



 [www.toyotaperu.com.pe](http://www.toyotaperu.com.pe)

 [www.facebook.com/ToyotaPeru](http://www.facebook.com/ToyotaPeru)

Centro de Asistencia al Cliente  
**0 (800) 00669**

**GARANTÍA**  
**5 AÑOS**  
150000 km\*

\* Lo que ocurra primero

