



Innovation
that excites®

LEAF®



NO CREEMOS EN EL FUTURO, CREAMOS EL FUTURO

Las decisiones que tomamos aquí y ahora son la mejor prueba de qué tan lejos podemos llegar. Por eso hoy te presentamos el **primer auto 100% eléctrico** en México. El símbolo de una nueva era, donde la tecnología que conoces quedó atrás. Porque el mañana se construye a partir de este instante.



NISSAN LEAF®

LLEGÓ EL FUTURO

ELÉCTRICO, INNOVADOR, ALTERNATIVO

Además de tener un diseño futurista, **Nissan Leaf**® está ensamblado con materiales reciclados, lo que lo convierte en un medio de transporte distinto y lleno de energía.



Rines de aluminio de 16"



Faros delanteros LED



Puerto de carga rápida



Defensas y espejos al color de la carrocería



VERSÁTIL, INTELIGENTE, EXTRAORDINARIO

Las ideas positivas son capaces de cambiar al mundo. Por eso hicimos **Nissan Leaf®**, un auto que no sólo piensa en el futuro, te conduce hacia él.

Modo B (sistema de regeneración de energía)
es un cambio eléctrico que permite regenerar energía cuando se libera el acelerador

Asiento de piel calefactable de 6 posiciones
con ajuste manual (sólo conductor)



Volante con ajuste de altura forrado en piel y función calefactable



Selector de cambios tipo "mouse de computadora"



Monitor de visión periférica. Cuatro cámaras ubicadas alrededor de **Nissan Leaf®** ofrecen al conductor una **vista virtual del vehículo de 360°** que muestra las líneas de estacionamiento, así como objetos o personas que puedan aproximarse al auto. Tan sólo con apretar el **botón cámara**, el conductor pasará de tener una visión superior, a ver la parte trasera y lateral del vehículo para estacionarse

Radio AM/FM/CD/MP3/WMA/AUX/conexión USB- iPod®/ sistema de manos libres Bluetooth® con controles de audio al volante



Botón de encendido y llave inteligente



PLANEA TUS VIAJES CON NISSAN LEAF® APP

DESDE LA PANTALLA DIGITAL A COLOR DE 7” PUEDES CONSULTAR:

La actual carga de la batería y cuánta energía están consumiendo los sistemas incluyendo el de aire acondicionado. Además, muestra la potencia utilizada o regenerada durante la aceleración y desaceleración, la cual es devuelta al paquete de baterías.

MODO ECO

La diferencia de manejarlo con el **modo ECO** será la respuesta del vehículo, ya que este cambio limitará la potencia del motor y moderará el aire acondicionado (Ej.: aun cuando el conductor accione el acelerador a fondo, el vehículo incrementará la velocidad de manera moderada, optimizando la energía).

Eficiencia de carga

Carga de batería

Kilometraje estimado



• **Ingresa tu ruta** y recibe información sobre el nivel de batería que necesitas



• Localiza los más de **60 centros de recarga** navegando a través de Google Maps



• **Conoce cuánto CO² evitas emitir a la atmósfera en el recorrido realizado** y comparte el dato a través de redes sociales Twitter y Facebook



• En caso de requerirlo puedes **enviar un email o llamar a un Distribuidor Autorizado Nissan** desde tu **Nissan Leaf®**



CONFIABLE, DINÁMICO SEGURO

Cuenta con una batería de iones de litio que proporciona el doble de energía que otras y alcanza altas velocidades con un excelente desempeño.

Motor Síncrono de corriente alterna que entrega una potencia máxima de 80 kW / 107 hp

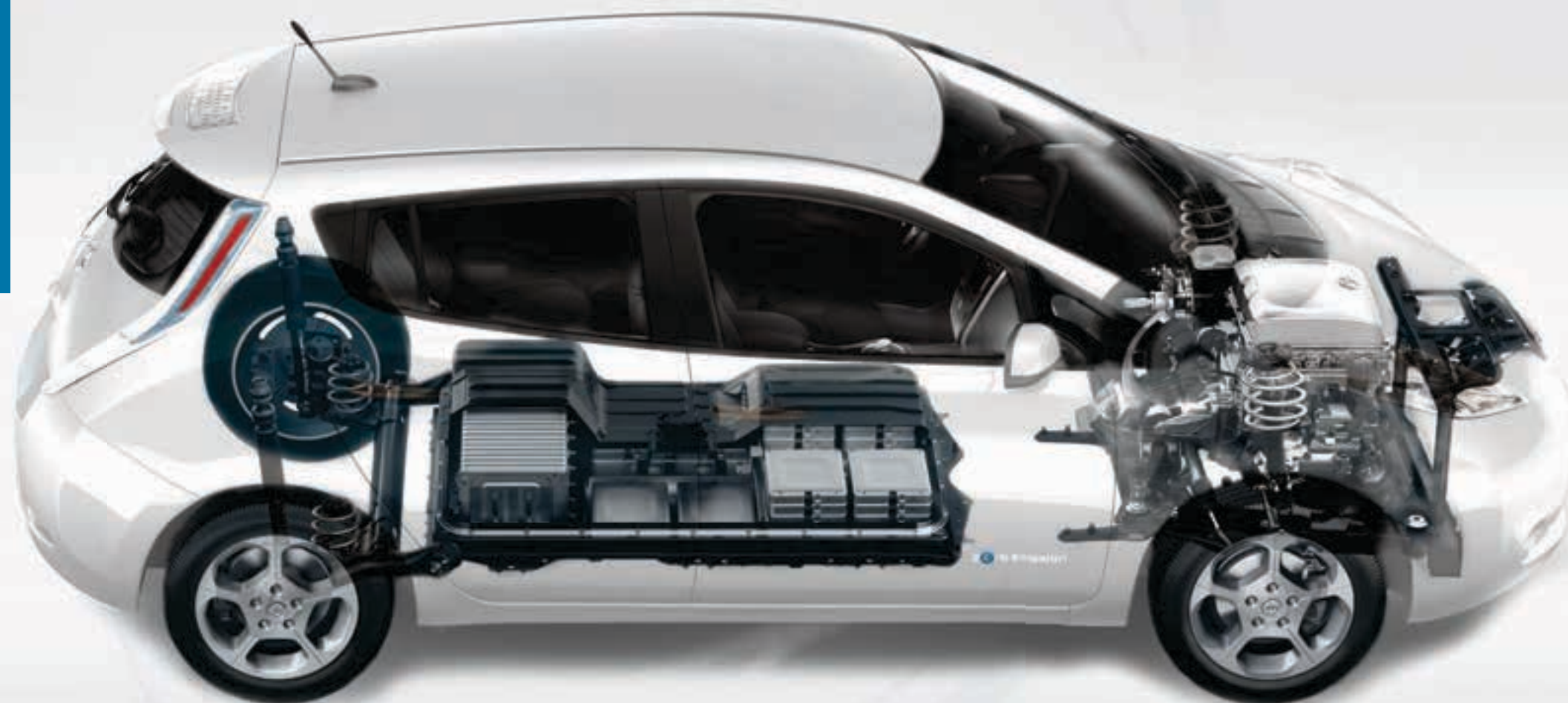
Torque de 187 lbs. - ft.

Es un auto silencioso al no poseer un motor de combustión

Nissan Leaf® cuida de ti porque cuenta con bolsas de aire frontales, laterales y tipo cortina, Sistema de Frenos Antibloqueo (**ABS**) y cinturones de seguridad de 3 puntos.

Alarma a control remoto

Inmovilizador antirrobo





LLEGÓ EL FUTURO

ORIGINAL, PRÁCTICO EFICIENTE

Existen 2 maneras de recargar el vehículo (los tiempos mencionados son a partir de la advertencia de carga baja).

Recarga Normal – Nivel 2

Tarda alrededor de 4 horas*, ya que el cargador se encuentra a un voltaje mayor a 220V (estaciones especiales ubicadas en el hogar o lugares públicos).

Recarga Rápida – Nivel 3

Tarda apenas 30 minutos* para cargar hasta 80%, ya que el voltaje es de 480V y sólo se puede hacer en estaciones especiales ubicadas en lugares públicos (no es recomendable hacer este tipo de recarga continuamente ya que disminuye la vida útil de la batería).



Panel Solar

La parte trasera del vehículo cuenta con un **Panel Solar** que funciona como cargador auxiliar de la batería de 12V, dando energía al sistema de audio, luces, limpiaparabrisas y suplementos de los sistemas de freno. Junto con el convertidor de corriente nos permite obtener una carga más lineal para la batería de 12V.



Batería de 12V

Se encuentra debajo del cofre y es cargada mediante un convertidor de corriente directa, éste es especial ya que transforma la corriente directa de alto voltaje en corriente directa de bajo voltaje, permitiendo una carga continua para la batería de 12V mientras el vehículo se encuentra encendido.



*El tiempo de carga depende del voltaje y nivel de carga con el que empieza el vehículo.

TODO LO QUE QUERÍAS SABER DE UN AUTO 100% ELÉCTRICO



1

¿En cuánto tiempo se recarga?

Nissan Leaf® se recarga al 100% en 4 horas a 220V. Recárgalo mientras no lo uses.

2

¿Quién realiza la instalación eléctrica del cargador nivel 2?

Un proveedor certificado por Nissan. El costo dependerá de tu instalación eléctrica.

3

¿Dónde puedo recargarlo?

Actualmente ya existen estaciones de recarga gratuitas en sitios públicos. Pero también puedes recargar tu **Nissan Leaf®** desde tu casa.

4

¿Qué tan caro es tener Nissan Leaf®?

Manejar **Nissan Leaf®** es económico, ya que ahorras hasta un 50% en cada recarga.

5

¿Mi recibo de luz será muy costoso?

No, **Nissan Leaf®** se recarga en 4 horas. Dependiendo de tus hábitos de manejo, invertirás aprox. \$650 al mes.

6

¿Cuál es el costo del mantenimiento?

Nissan Leaf® tiene un bajo costo en los Servicios de Mantenimiento Preventivo, en total hasta 30% menos que el vehículo más competitivo de nuestra gama.

7

¿Cuánto puedes recorrer con una recarga completa?

Hasta 160 km, depende de los hábitos de manejo del conductor, así que no te preocupes por las distancias en la ciudad.

Los datos de recarga son considerando una estación especial.

NO PAGAS VERIFICACIÓN, TENENCIA E ISAN*

La tenencia y la verificación son cosas del pasado ya que por ser un vehículo eléctrico, **Nissan Leaf®** está exonerado de estos impuestos así como del impuesto ISAN* que aplica sobre los vehículos nuevos. Además **Nissan Leaf®** queda exento del programa hoy no circula.

No consumes combustible

Nissan Leaf® hará que ahorres hasta un 50% respecto a lo que gastarías en un auto de gasolina.

Mantenimiento gratis

Tu **Nissan Leaf®** cuenta con mantenimiento preventivo gratis durante los 3 primeros años o 60,000 km (lo que ocurra primero).

Puerto de recarga rápida

Recarga el 80% de la batería en 30 minutos.

Recarga tu Nissan Leaf® gratis

Actualmente ya existen estaciones de recarga y cada día son más los espacios que tienen un lugar destinado para que recargues sin costo tu **Nissan Leaf®**.

Estacionamientos preferenciales

Con un plan de alianzas pensado para ti, **Nissan Leaf®** ya cuenta con lugares de estacionamiento exclusivos en espacios públicos y centros comerciales.



CERCANO, PERSONALIZADO, ÚTIL

El tener un **Nissan Leaf®** incluye **Asistencia Vial**, un servicio de **Nissan Posventa** que te brinda apoyo en todo lo que necesitas y te acompaña a todas partes.

Traslado por avería de llanta sin costo

En caso de que alguna de las llantas tuviera un incidente que impida la movilidad, se enviará una grúa para llevarlo al **Distribuidor Autorizado Nissan** más cercano.
3 eventos al año.

Concierge

Servicio personalizado de información, reservaciones y recomendaciones en hoteles, tours, restaurantes, arrendamiento de autos, boletos de avión, etc.
Sin límite de eventos.

Recarga de batería

En caso de descarga de batería, se enviará el vehículo en grúa al punto de recarga más cercano, ya sea a un **Distribuidor Autorizado Nissan** o al domicilio del cliente.
3 eventos al año.

Pick up & delivery

Si tu domicilio se encuentra a más de 300 km del **Distribuidor Autorizado Nissan** más cercano, **Nissan Leaf® Asistencia Vial** trasladará tu auto en plataforma sin costo para realizar su servicio de mantenimiento preventivo.
2 eventos al año.

NISSAN LEAF®
QUEDA EXENTO DEL
PROGRAMA HOY NO CIRCULA.

*La exención del ISAN, Tenencia y Verificación Ambiental son establecidas por autoridades federales y locales y no dependen de Nissan.

NISSAN LEAF®: **01 800 277 88 99**
ASISTENCIA VIAL desde la Ciudad de México: **5809 4787**
DEL RESTO DEL PAÍS: **01 800 714 1659**

ÚNICO, LIBRE, DIFERENTE

Los accesorios de **Nissan Leaf**® harán que lo vivas con un estilo que sólo se parecerá a ti.

Accesorios Adicionales:

- Tapetes alfombrados
- Malla para carga
- Tapete alfombrado para el área de carga.



Kick Plates holográficos (juego de 2 piezas)



Cubierta para el área de carga



Aplique de consola central



Tapetes para todo tipo de clima



Organizador de carga



Protector de la defensa trasera

DIVERSO, ESPECIAL, TUYO



BLANCO GLACIAR



AZUL LEAF®*



ROJO EVOLUCIÓN*



PLATA ESPADA



GRIS BALA



NEGRO PODEROSO*

* Colores disponibles solamente bajo pedido. Imágenes de uso ilustrativo.

2016 | NISSAN LEAF®

Equipamiento 100% ELÉCTRICO

Interior		
Asientos en piel con calefacción		●
Asiento del conductor de 6 posiciones con ajuste manual		●
Asiento de copiloto de 4 posiciones con ajuste manual		●
Asiento trasero abatible manualmente (60:40)		●
Botón de encendido		●
Cristales tintados y eléctricos		●
Espejo retrovisor antideslumbrante automático con HomeLink®		●
Pantalla digital táctil a color de 7"		●
Radio AM/FM/CD/MP3/WMA/AUX con 6 bocinas		●
Tapetes de tela		●
Tomacorriente de 12 V		●
Visera con espejo de vanidad		●
Volante de 3 brazos forrado en piel con ajuste de altura, control de audio y Bluetooth®		●
Confort y tecnología		
Aire acondicionado automático		●
Controles al volante de audio, Bluetooth® y velocidad crucero		●
Computadora de viaje		●
Desempañador de parabrisas Del./Tras.		●
Llave inteligente iKey® con función de apertura, cierre y alarma de pánico		●
Modo B de conducción		●
Modo ECO de conducción		●
Monitor de visión periférica (AVM)		●
Puerto USB con conectividad para iPod®		●
Sistema de llamadas manos libres Bluetooth®		●
Exterior		
Alerón trasero con panel solar		●
Defensas al color de la carrocería		●
Espejos exteriores al color de la carrocería		●
Kit de reparación anti-ponchaduras		●
Luces traseras de LED		●
Seguridad activa y pasiva		
Alarma a control remoto		●
Anclajes superiores e inferiores y correas para niños		●
Cinturones de seguridad en segunda fila de 3 puntos con ALR/ELR (x3)		●
Cinturones de seguridad de 3 puntos (doble pretensionador y ELR para conductor y sencillo para pasajero)		●
Control de velocidad crucero		●
Control de ascenso en pendientes		●
Inmovilizador antirrobo		●
Seguros para niños en puertas traseras		●
Sistema Alerta Sonora de Proximidad de Vehículo para Peatones (AVSP)		●
Sistema de Frenado Antibloqueo (ABS)		●
6 bolsas de aire: frontales, laterales y tipo cortina		●

— No aplica. ● Aplica. Opc. Opcional.



Imagen de uso ilustrativo.

Especificaciones 100% ELÉCTRICO

Motor	
Eléctrico	A/C Motor síncrono de corriente alterna
Potencia máxima de motor	80 kW / 107 hp
Torque	254Nm / 187 (lbs. - ft.)
Mecánica - Eléctrico	
Tipo de batería	Batería Ion-litio laminada
Tamaño de batería	
Capacidad	24 kWh
No. Celdas	192
Voltaje	360 V
Batería accesorio	
Cargador a bordo (c/tiempo de carga)	6.6kW (6.0kW salida a batería) 120 V:~21 hrs. / 220 V:~4 hrs.
Puerto de carga rápida	6.6W (6.0kW salida a batería) 440 V
Toma corriente adicional	12 V
Dirección	
Tipo	Electro-asistida
Tren motriz	
Reductora	Engrane único de reducción de velocidad
Relación final	7.9377
Tracción	Delantera
Suspensión	
Delantera	Independiente tipo Mc Pherson con barra estabilizadora
Trasera	Barra de torsión con barra estabilizadora
Sistema eléctrico	
Tipo de encendido	Electrónico
Frenos	
Delanteros	Disco ventilado
Traseros	Disco ventilado
Sistemas	ABS y BA
Dimensiones exteriores (mm)	
Alto	1,550
Ancho	1,770
Largo	4,445
Distancia entre ejes	2,700
Entrevía delantera	1,540
Entrevía trasera	1,535
Volumen de cajuela con asientos abatidos	30 / .85 (cu ft. / m³)
Dimensiones interiores (mm)	
Altura de asiento a techo	1,045
Espacio para piernas	1,070
Espacio para hombros	1,378
Espacio para caderas	1,313
Rines	Aluminio 16"
Llantas	205/55 R16
Peso (kg)	
Peso vehicular	1,509
Peso bruto vehicular	1,901

Nissan Mexicana, S.A. de C.V. se reserva el derecho de efectuar cualquier modificación sin previo aviso con respecto a colores, equipos o especificaciones detalladas en este folleto o discontinuar la producción de un modelo determinado. Los colores de los vehículos entregados podrán diferir ligeramente de los que figuran en este folleto. Las versiones aquí mostradas son las únicas aprobadas y certificadas por Nissan Mexicana, S.A. de C.V. para este modelo, conforme a las condiciones y requerimientos del mercado. Los accesorios mostrados en este catálogo se venden por separado. Consulta nivel de equipamiento y disponibilidad por versión con tu Distribuidor Autorizado Nissan.





10 RAZONES PARA ELEGIR NISSAN LEAF®

Sistema de Frenos Antibloqueo (ABS), Frenos Regenerativos y cinturones de seguridad de 3 puntos

Se recarga al 100% en sólo 4 horas para recorrer hasta 160 km

100% eléctrico, no hace ruido y no contamina porque **no genera emisiones de carbono** ya que no utiliza tubo de escape

Ensamblado con materiales reciclados: tejidos de pet, plásticos de vehículos, telas, entre otros

Panel solar integrado

Menor costo de mantenimiento: **hasta 30% más económico** que el vehículo más bajo de nuestra gama

Selector de cambios tipo "mouse de computadora", que te permite avanzar o retroceder, moviendo la palanca hacia delante o hacia atrás

Sistema de manos libres Bluetooth® y radio AM/FM/CD/MP3/WMA/AUX/conexión USB-iPod® con 6 bocinas

Monitor de Visión Periférica (AVM) y pantalla digital de 7"

Cero emisiones, un auto que funciona 100% con electricidad

Consulta nivel de equipamiento disponible en **Nissan.com.mx**

Ideas innovadoras para el placer de la conducción diaria.

En Nissan establecemos nuestros propios estándares para asegurarnos que nuestros clientes tengan la máxima satisfacción al anticiparnos a sus necesidades, entregándoles productos y servicios que reflejan una imaginativa fusión de la mejor tecnología y el mejor diseño.

Tenemos una nueva visión de la manera en que se mueve el mundo, con vehículos extraordinarios, reconocidos por su innovación tecnológica, audaces diseños y funcionalidad intuitiva, que hace más sencilla y placentera la experiencia de viajar para el conductor y sus acompañantes.

Nuestra filosofía es la pasión que se pone en cada uno de los detalles que componen a cada modelo Nissan. Nos respalda toda la experiencia, la atención de nuestros distribuidores, el servicio de los talleres, las refacciones de alta calidad y la personalización de nuestros accesorios.

El alma de Nissan está presente en cada auto que ha sido fabricado con dedicación, para ofrecer la más alta tecnología, diseño vanguardista y confianza. Caminamos sólidamente hacia el futuro con ideas innovadoras, que proporcionan agradables experiencias y nuevas posibilidades en la vida diaria de nuestros clientes.



**Innovation
that excites®**