





Ettore Bugatti: 1881-1947

SI C'EST COMPARABLE... ALORS CE N'EST PLUS BUGATTI

Si se puede comparar... ya no es Bugatti





Ole Kirk Christiansen: 1891-1958

DET BEDSTE ER IKKE FOR GODT

Sólo lo mejor es suficiente







El podcast de LEGO® Technic

El podcast (podcast) representa una extraordinaria banda sonora para la experiencia de construcción LEGO®. Además de contar la historia de dos empresas tan especiales, cada episodio ofrece la oportunidad de colarse entre el equipo de diseño y conocer los desafíos que fue preciso superar para recrear las principales características y funciones del emblemático Bugatti Chiron con elementos LEGO Technic.

Los episodios están disponibles para descargar en Stitcher, la app Podcasts para dispositivos iOS y el servicio Google Play Music para dispositivos Android. También se pueden escuchar en streaming en [LEGO.com/technicpodcast](https://www.lego.com/technicpodcast). El podcast sólo está disponible en inglés.



 Andy Woodman // Jefe de diseño sénior, LEGO® Technic



 Julius Kruta // Responsable de tradición, Bugatti



 Achim Anscheidt // Director de diseño, Bugatti







Podcast Episode 2 // The Bugatti Design DNA

LA AUTENTICIDAD DEL DISEÑO QUE DIO LUGAR AL CHIRON TRASCENDERÁ AL PASO DEL TIEMPO

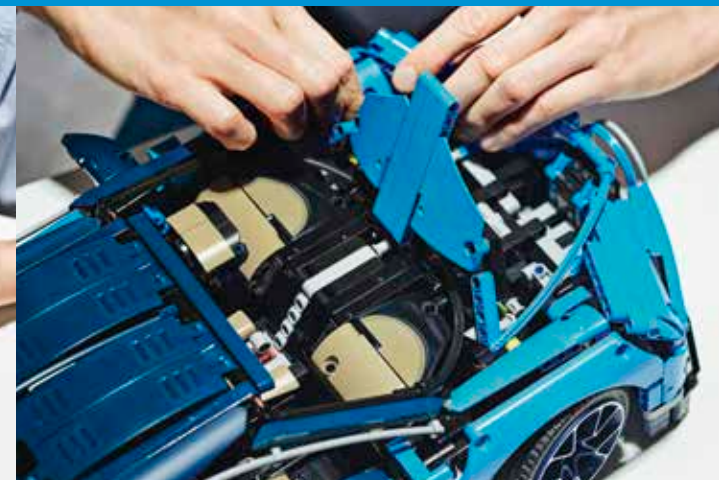




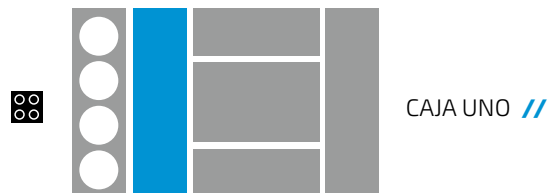


Podcast Episode 3 // The Spirit of Molsheim

TENÍA QUE PARTIR DEL LUGAR EN EL QUE COMENZÓ LA HISTORIA DE BUGATTI



 Aurélien Rouffiange // Diseñador, LEGO® Technic



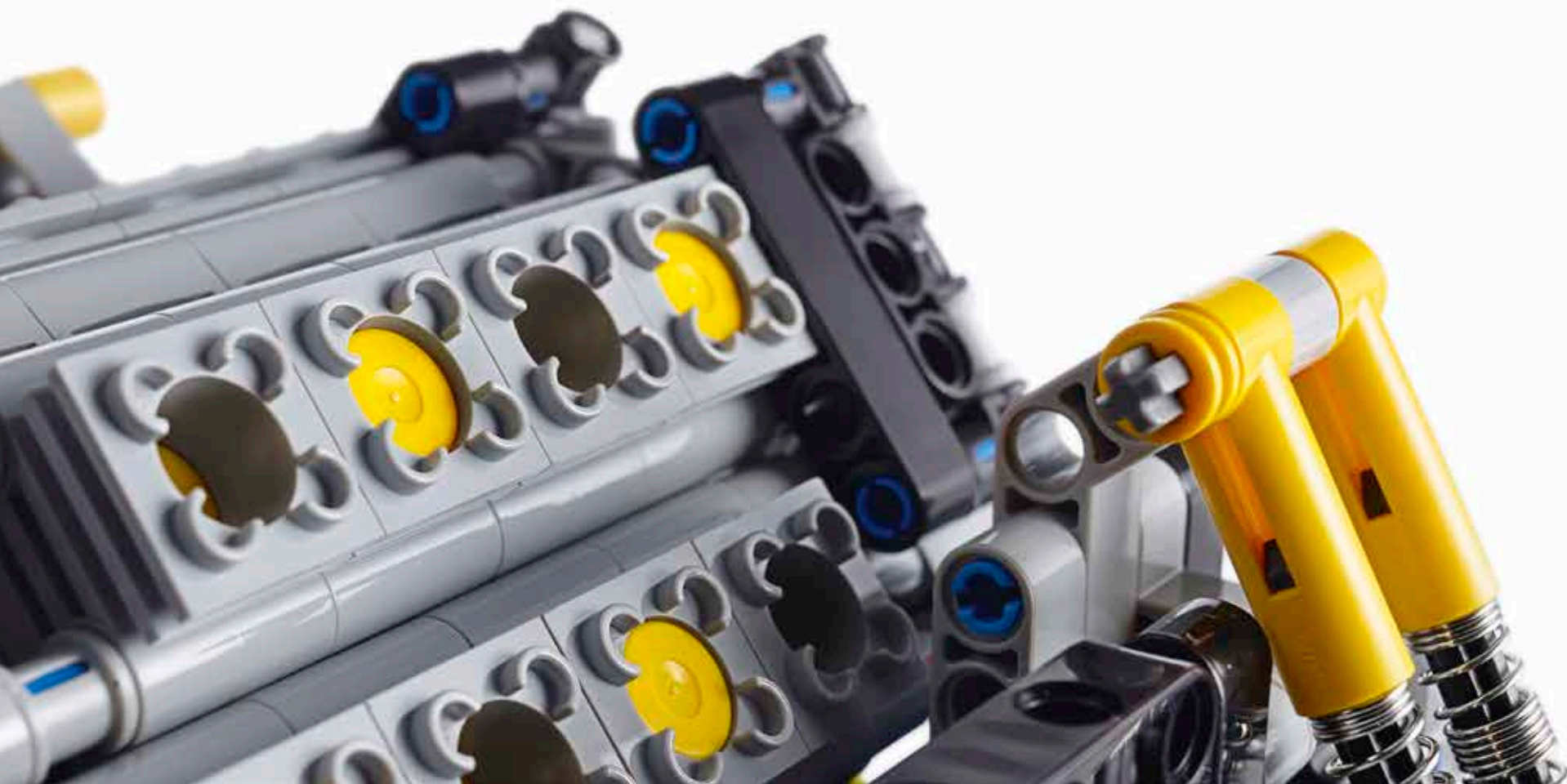
ES EL MOTOR LEGO® TECHNIC MÁS SOFISTICADO QUE SE HAYA CONSTRUIDO JAMÁS



Podcast Episode 4 // Engine & Gearbox

Para crear el motor W16 de 1.500 CV del Bugatti Chiron, que permite al coche alcanzar una velocidad máxima de 420 km/h —limitada para el uso en carretera—, fue preciso superar las fronteras de lo conocido en cuanto a tecnología automovilística. Tratar de recrear ese motor y el sistema de cambio de marcha secuencial con levas al volante usando elementos LEGO® Technic representó también un enorme desafío.

MOTOR Y CAJA DE CAMBIOS

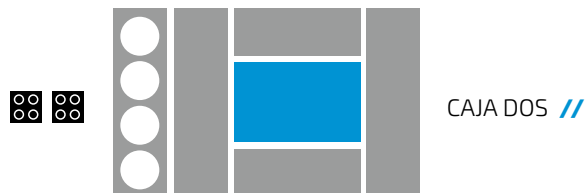




RECONSTRUÍ EL MODELO UNAS CIEN VECES HASTA QUE ESTUVE SATISFECHO

Podcast Episode 5 // The Marriage Process





ERA FUNDAMENTAL SER FIELES AL VERDADERO PROCESO DE ENSAMBLAJE DEL CHIRON



Podcast Episode 5 // The Marriage Process

El punto álgido del proceso de ensamblaje del chasis del Chiron se denomina "matrimonio". Es el momento en el que se reúnen el monocasco integral de fibra de carbono y el extremo trasero, que contiene el motor y la caja de cambios. Era importante reproducir este proceso tan crítico en el modelo LEGO® Technic.

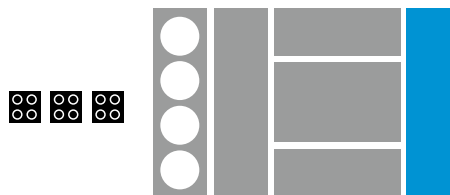


EL PROCESO DE MATRIMONIO









CAJA TRES //

CONSTRUIR EL ALERÓN TRASERO FUE SENCILLO. HACERLO FUNCIONAR DE VERDAD, MUCHO MÁS COMPLICADO



Podcast Episode 6 // Rear Body Work & Deck Lid

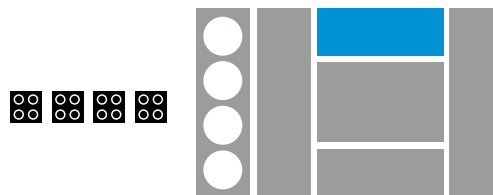
El Chiron ajusta automáticamente la posición y el ángulo de su alerón trasero para minimizar el arrastre y proporcionar la carga aerodinámica y la potencia de frenada necesarias. Intentar reproducir tales funciones en el modelo LEGO® Technic fue parte fundamental del proceso de captura del avanzado rendimiento del vehículo real.



CARROCERÍA TRASERA Y CUBIERTA







CAJA CUATRO //

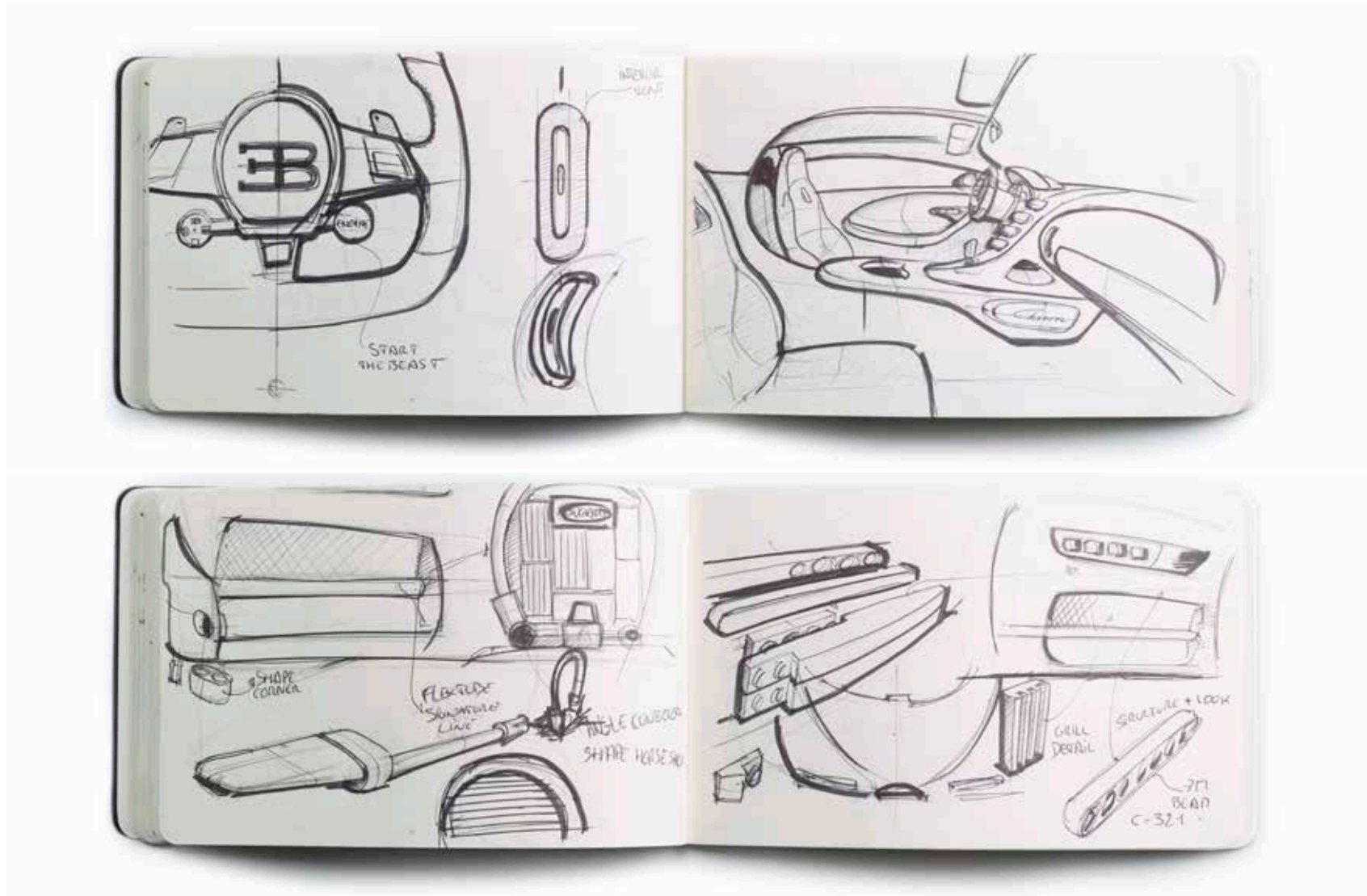
CÓMO REPRESENTAR EL CÁLIDO Y LUJOSO INTERIOR EMPLEANDO ELEMENTOS LEGO®: ESA FUE LA VERDADERA PRUEBA



Podcast Episode 7 // Seats & Interior

Nada es casual en el Bugatti Chiron: desde la impresionante consola central y el diseño del volante, hasta la específica mezcla y combinación de superficies del interior a dos tonos. No era suficiente con que el modelo LEGO® Technic se pareciese al auténtico vehículo por fuera; también teníamos que capturar el agradable y meticuloso interior del Chiron.

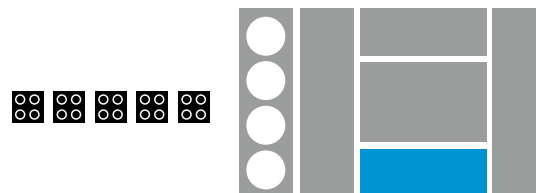
CUADERNO DE AURÉLIEN



ASIENTOS E INTERIOR







CAJA CINCO //

**ESTE MODELO DEMUESTRA SIN GÉNERO
DE DUDAS QUE SE PUEDE CONSTRUIR CASI
CUALQUIER COSA CON LEGO® TECHNIC**



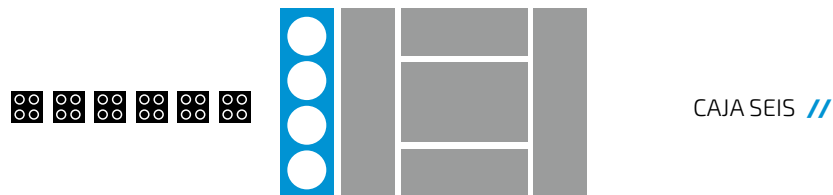
Podcast Episode 8 // Front Body, Lights & Horseshoe Grill

Recrear una versión LEGO® Technic de un vehículo tan emblemático como el Bugatti Chiron es la prueba definitiva; tanto para los diseñadores como para el sistema de construcción Technic. El auténtico desafío —y la diversión— reside en descubrir lo ingenioso que puedes llegar a ser usando sólo elementos LEGO que ya existan para resolver esas complejas disyuntivas durante el diseño.

CARROCERÍA DELANTERA, FAROS Y PARRILLA DE HERRADURA







UN POCO DE PENSAMIENTO ALTERNATIVO NOS PERMITIÓ RECREAR LAS CARACTERÍSTICAS LLANTAS DEL CHIRON



Podcast Episode 9 // Rims & Tyres

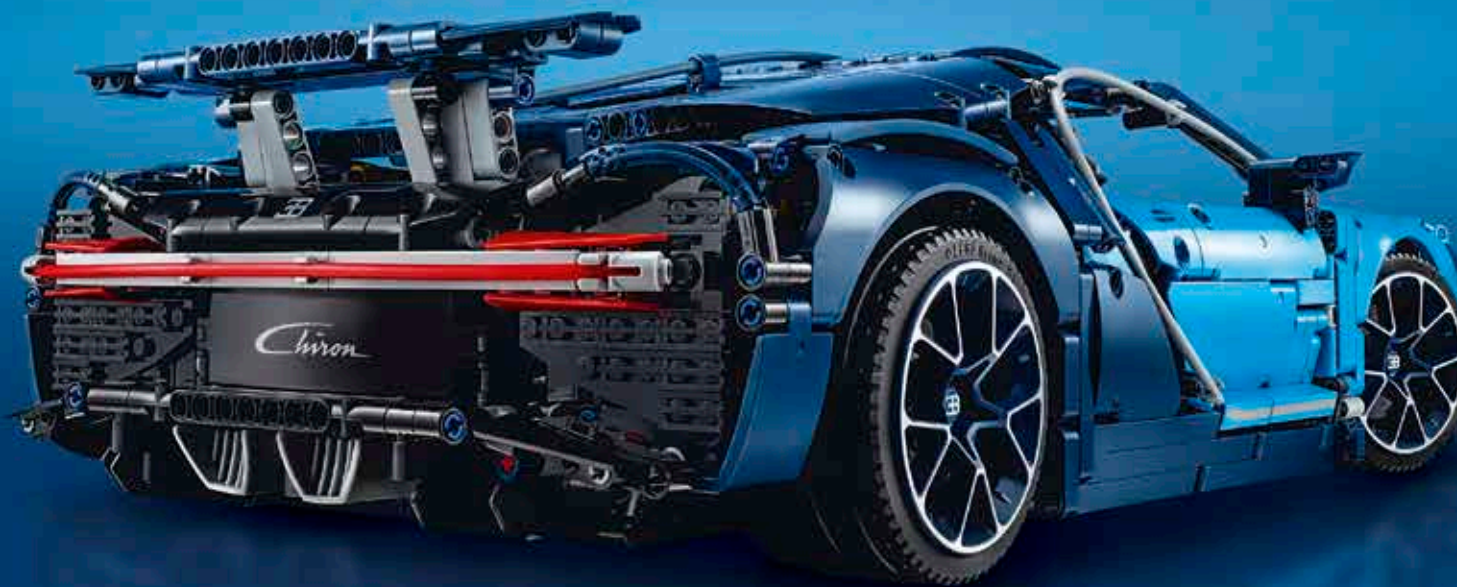
Cuando estás trabajando en las llantas y los neumáticos de un supercoche tan revolucionario, tienes que ver mucho más allá de los estándares habituales en el sector del automóvil. Con el Chiron, Bugatti tuvo que recurrir finalmente a la aeronáutica. El exclusivo aspecto de las llantas resultó ser particularmente difícil de reproducir... hasta que un diseñador de LEGO® tuvo una idea fuera de lo común.

LLANTAS Y NEUMÁTICOS





MEJOREMOS AÚN MÁS LO MEJOR



¿Qué opinas de este set?

Nos encantaría saber lo que piensas sobre esta versión LEGO® Technic del Bugatti Chiron. Tus comentarios nos ayudarán a dar forma al futuro desarrollo de los sets LEGO Technic. Visita LEGO.com/productfeedback.

Al rellenar esta breve encuesta de opinión, participarás automáticamente en el sorteo de un premio LEGO. Sujeto a cláusulas y condiciones.

LEGO.com/productfeedback

NÚMERO DE SERIE EXCLUSIVO



CONTENIDO EXCLUSIVO

Cada set LEGO® Technic Bugatti Chiron incluye su propio número de serie. Introduce el número en LEGO.com/technic y recibirás acceso a ciertos contenidos especiales.



BUILD FOR REAL

LEGO and the LEGO logo are trademarks of the LEGO Group. ©2018 The LEGO Group.



The logo for the Chiron hypercar, featuring a large, stylized white 'C' followed by the word 'hiron' in a white, elegant script font. The background is a solid blue gradient.

un producto LEGO® Technic