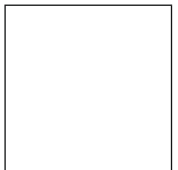
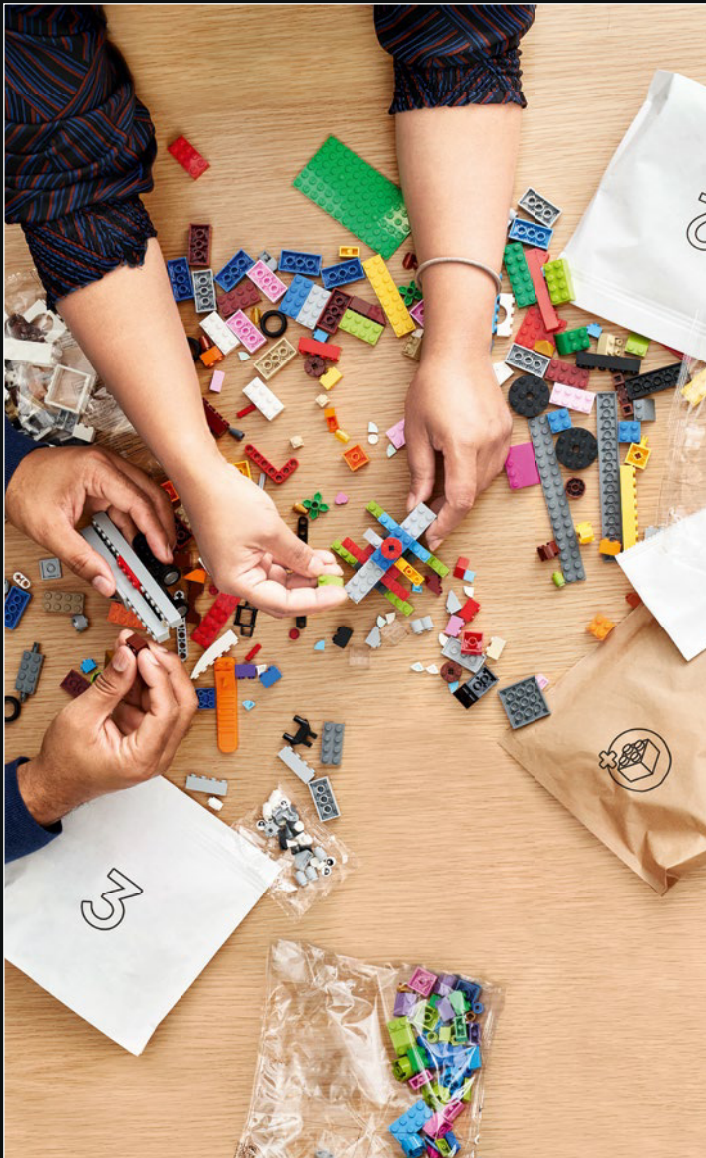


Booklet available in English on  
Livret disponible en français sur  
Folleto disponible en español en





## WE'RE MAKING OUR PACKAGING MORE SUSTAINABLE

We're transitioning from single-use plastic to paper-based packaging. As we progress, you may find a mix of paper and plastic in our boxes.

## NOUS RENDONS NOS EMBALLAGES PLUS DURABLES

Nous passons des emballages en plastique à usage unique aux emballages à base de papier. Durant la transition, vous pourriez trouver un mélange de papier et de plastique dans nos boîtes.

## QUEREMOS HACER MÁS SUSTENTABLES NUESTROS MATERIALES DE EMBALAJE

Estamos cambiando las bolsas de plástico desechables por bolsas con base de papel. Conforme avanzamos en este propósito, puedes encontrar una mezcla de papel y de plástico en nuestras cajas.

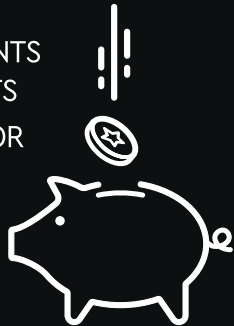
[LEGO.com/sustainable-packaging](https://LEGO.com/sustainable-packaging)

# LEGO® VIP

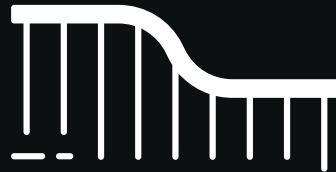
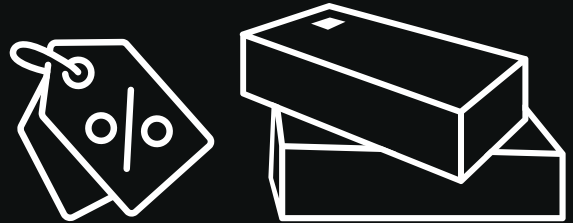
- 1.** SIGN UP  
INSCRIVEZ-VOUS  
REGÍSTRATE



- 2.** EARN POINTS FOR  
PURCHASES  
GAGNEZ DES POINTS  
POUR VOS ACHATS  
GANA PUNTOS POR  
TUS COMPRAS



- 3.** REDEEM POINTS FOR REWARDS,  
EXPERIENCES, DISCOUNTS & MORE  
ÉCHANGEZ DES POINTS CONTRE DES  
RÉCOMPENSES, DES EXPÉRIENCES,  
DES RÉDUCTIONS ET PLUS ENCORE  
CANJEA PUNTOS POR RECOMPENSAS,  
EXPERIENCIAS, DESCUENTOS Y  
MUCHO MÁS



**LEGOLAND®**



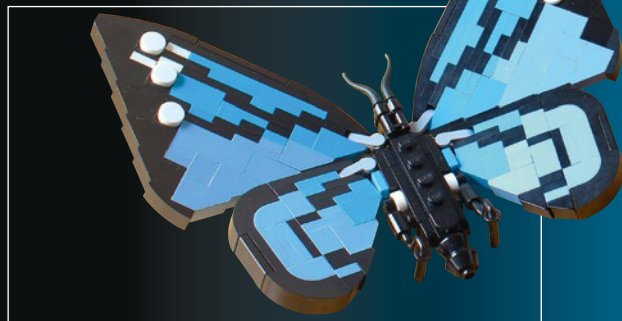


# Meet the fan designer

## Rencontre avec le concepteur amateur

### Conoce al fan diseñador

■ José María from Spain, known by his friends as 'Chema' and by the LEGO® Ideas community as 'hachiroku24', has studied physics and fine arts, and currently works full-time running his own YouTube channel about LEGO building. A lifelong fan, he constantly finds inspiration for new builds in his hobbies – movies, comics, photography and nature:



"I love animals. I don't have a background in biology or entomology, but I've always found insects interesting, and loved learning about different species and their rules and roles in our ecosystem – predators, vital pollinators with incredible jumps, webs, flying techniques, giant horns, the colors... They look like nothing else on our scale, almost otherworldly! You won't see these popular insects together in real life (they are from completely different parts of the world), but I like the little dioramas we added, to show the insects looking alive, like in nature. And each of them has very different building techniques that I hope people will really enjoy. Seeing your own LEGO set on shelves is a dream I could only achieve through LEGO Ideas. Thanks to everyone who supported the idea!"



■ Originaire d'Espagne, José María, connu par ses amis sous le nom de « Chema » et par la communauté LEGO® Ideas sous le nom de « hachiroku24 », a étudié la physique et les beaux-arts et travaille actuellement à plein temps sur sa propre chaîne YouTube consacrée à la construction LEGO. Amateur de longue date, il trouve constamment l'inspiration pour de nouvelles constructions dans ses passions – les films, les bandes dessinées, la photographie et la nature :

« J'adore les animaux. Je n'ai aucune formation en biologie ou en entomologie, mais j'ai toujours trouvé les insectes intéressants et j'ai adoré apprendre à connaître les différentes espèces et leurs règles et rôles dans notre écosystème – les prédateurs, les pollinisateurs vitaux avec des sauts incroyables, des toiles, des techniques de vol, des cornes géantes, des couleurs vives... Ils ne ressemblent à rien d'autre à notre échelle; on dirait presque qu'ils viennent d'un autre monde ! Vous ne verrez pas ces insectes populaires ensemble dans la vie réelle (ils viennent de régions du monde complètement différentes), mais j'aime les petits dioramas que nous avons ajoutés pour montrer les insectes tels qu'ils sont dans la nature. Chacun d'entre eux présente des techniques de construction très différentes qui, je l'espère, plairont aux gens. Voir mon propre ensemble LEGO sur les étagères est un rêve que je n'ai pu réaliser que grâce à LEGO Ideas. Merci à tous ceux qui ont soutenu l'idée ! »

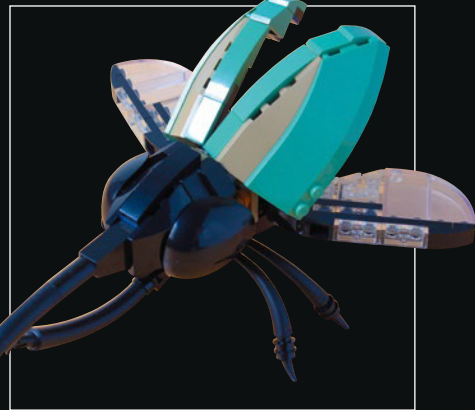
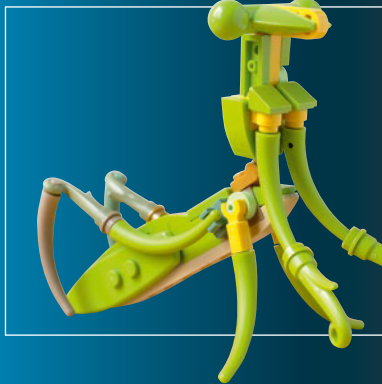


*The insects from José's original submission to LEGO® Ideas*



*Les insectes du modèle soumis par José à LEGO® Ideas*

*Los insectos de la propuesta original de José para LEGO® Ideas*



■ José María, originario de España y conocido entre sus amigos como Chema y por la comunidad de LEGO® Ideas como hachiroku24, estudió Física y Bellas Artes y actualmente trabaja a tiempo completo en su canal de YouTube sobre construcción con LEGO. Un verdadero fan de los bricks de toda la vida, se inspira en el cine, los cómics, la fotografía y la naturaleza, entre otras cosas, para sus nuevos modelos.

“Me encantan los animales. Si bien no tengo formación en biología o entomología, siempre me han parecido interesantes los insectos y me fascina aprender sobre las distintas especies y sus funciones en nuestro ecosistema como increíbles depredadores o polinizadores, por ejemplo. Algunos pueden saltar enormes distancias, tejer telarañas o volar usando técnicas inusuales, y también los hay con grandes cuernos o patrones de colores singulares... ¡Es casi como si no fueran de este mundo! Aunque es imposible ver juntos a esos populares insectos porque provienen de lugares muy distantes entre sí, me gusta contemplarlos en los pequeños dioramas que añadimos para mostrar a los insectos tal y como viven en la naturaleza. Cada uno de ellos se construye utilizando técnicas diferentes que espero que el público disfrute. Ver mi propio set LEGO en los estantes es un sueño que solo pude hacer realidad a través de LEGO Ideas. ¡Gracias a todos quienes apoyaron la idea!”

# Curious crawlers and majestic moths



## Peculiares orugas y majestuosas polillas

## Curieuses chenilles et majestueux papillons

■ Insects have lived on Earth for nearly 500 million years and roamed across every continent since long before dinosaurs existed. With more than one million identified species and around 1.4 billion living specimens per human at any given time, insects play a vital role in maintaining healthy ecosystems everywhere. Antarctica is currently the most inhospitable insect habitat, with only one species registered – the Antarctic midge. But cold climates don't scare away all bugs. The Arctic tundra alone boasts more than 2,000 species! Over time, these resilient critters have evolved and developed awe-inspiring strengths and survival skills and helped sustain millions of lifeforms.

■ Les insectes vivent sur terre depuis près de 500 millions d'années et parcourent tous les continents depuis bien avant l'existence des dinosaures. Avec plus d'un million d'espèces identifiées et environ 1,4 milliard de spécimens vivants par humain à tout moment, les insectes jouent un rôle essentiel dans le maintien d'écosystèmes sains partout sur la planète. L'Antarctique est actuellement l'habitat le plus inhospitalier pour les insectes et ne compte qu'une seule espèce recensée : la mouche de l'Antarctique. Mais certains insectes ne craignent pas les climats froids. La toundra arctique compte à elle seule plus de 2 000 espèces ! Au fil du temps, ces créatures résilientes ont évolué et développé des forces et des capacités de survie impressionnantes, contribuant ainsi à la survie de millions de formes de vie.

■ Los insectos han habitado la Tierra por cerca de 500 millones de años y deambulaban por todos los continentes mucho antes de que los dinosaurios existieran. Con más de un millón de especies identificadas y alrededor de 1400 millones de especímenes vivos por cada humano en todo momento, los insectos juegan un papel vital para mantener sanos los ecosistemas del mundo entero. En la Antártida, el hábitat más inhóspito para los insectos en la actualidad, solo se tiene registrada una especie: el mosquito antártico. Pero los climas gélidos no ahuyentan a todos los bichos. ¡Solo en la tundra ártica es posible encontrar más de 2000 especies! A lo largo del tiempo, estas resistentes criaturas han evolucionado y desarrollado fortalezas y habilidades de supervivencia dignas de admiración y contribuido a la preservación de millones de formas de vida.



*(Morpho peleides)*

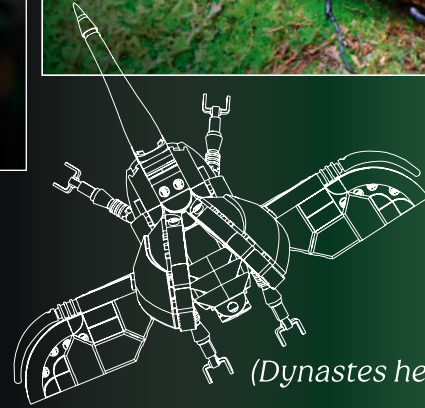


## Blue morpho butterfly Le morpho bleu Mariposa morfo azul

■ Indigenous to Mexico, Central America and South America, the blue morpho butterfly is a spectacular work of art. Females are brownish in color, while the male's wings consist of millions of scales that diffract light and reflect iridescent hues of blue. With a wingspan ranging from 3 to 8 inches (7.5 to 20 cm), it's easy to spot and, unlike many other butterflies, it flies in almost any type of weather. Blue morphos are not picky eaters. They enjoy tropical fruits, tree sap and rotting flesh. In their early caterpillar stage, they may even cannibalize each other! In this model, inspired by real life, the blue morpho is accompanied by a friend, the honeybee, on their joint mission to pollinate a blooming bromeliad.

■ Originaire du Mexique, d'Amérique centrale et d'Amérique du Sud, le morpho bleu est une spectaculaire œuvre d'art. Les femelles sont de couleur brunâtre, tandis que les mâles arborent des ailes composées de millions d'écaillés qui diffractent la lumière et reflètent des teintes irisées de bleu. Avec une envergure allant de 7,5 à 20 cm, il est facile à repérer et, contrairement à de nombreux autres papillons, il peut voler par à peu près tous les temps. Les morphos bleus ne sont pas capricieux. Ils apprécient les fruits tropicaux, la sève des arbres et la chair en décomposition. Au stade précoce de la chenille, il leur arrive même de se manger entre eux ! Dans ce modèle inspiré de la vie réelle, le morpho bleu se joint à l'abeille à miel pour une mission commune de pollinisation d'une broméliacée en fleur.

■ Originaria de México, Centroamérica y Sudamérica, la mariposa morfo azul es una espectacular obra de arte viviente. Mientras que las hembras son de color pardusco, las alas de los machos constan de millones de escamas que difractan la luz dando la ilusión de una iridiscente gama de azules. Con una envergadura de 7,5 a 20 cm, son muy fáciles de distinguir en el entorno y, a diferencia de muchas otras mariposas, pueden volar en casi todo tipo de climas. Las mariposas morfo azules no son muy exigentes para comer. Sus alimentos favoritos incluyen las frutas tropicales, la savia de los árboles y la carne en descomposición. Y en las etapas tempranas de su vida, específicamente cuando son orugas, ¡pueden llegar a comerse entre ellas mismas! En este modelo inspirado en la vida real, la mariposa morfo azul no está sola: la acompaña una simpática abeja. Juntas, tienen la misión de polinizar una flor de bromelia.



# Hercules beetle

## Le dynaste Hercule

### Escarabajo hércules

■ Being named after a Greek hero famous for his strength gives a bug something to live up to. Over a 19–21-month period, the formidable Hercules beetle grows from egg to pupal stage and finally metamorphoses into one of the world's largest beetles. An adult male grows up to 7 inches (18 cm) long, including the horn, which he uses to body-slam rival males and impress the female objects of his affection. The impressively strong exoskeleton protects his wings, and the hard shell also comes in handy if he's knocked off a tree branch during battle. Native to the rainforests of Central South America, he scours the ground for rotting fruits, trees and mushrooms like the *Clitocybula azurea* in this model.

■ Porter le nom d'un héros grec célèbre pour sa force donne à l'insecte un certain prestige. Sur une période de 19 à 21 mois, l'impressionnant dynaste Hercule passe du stade de l'œuf à celui de la nymphe et devient l'un des plus grands coléoptères du monde. Un mâle adulte peut atteindre 18 cm de long en incluant la corne, qu'il utilise pour attaquer les mâles rivaux et impressionner les femelles. L'exosquelette d'une solidité remarquable protège ses ailes, et la carapace dure est également très utile en cas de chute d'une branche d'arbre au cours d'une bataille. Originaire des forêts tropicales d'Amérique centrale et du Sud, il fouille le sol à la recherche de fruits, d'arbres et de champignons en décomposition, comme le *Clitocybula azurea* de ce modèle.

■ El hecho de que lleve el nombre de un héroe griego famoso por su fuerza genera grandes expectativas sobre lo que puede hacer un insecto. A lo largo de un período de 19–21 meses, el formidable escarabajo hércules pasa de la etapa de larva a la de pupa y, posteriormente, sufre una metamorfosis que lo transforma en uno de los escarabajos más grandes del mundo. Un macho adulto puede alcanzar una longitud total de 18 cm, lo que incluye el característico cuerno que utiliza para embestir a sus rivales e impresionar a la hembra objeto de su afecto. Un exoesqueleto extraordinariamente resistente protege sus alas y también resulta muy útil cuando una pelea lo hace caer de lo alto de un árbol. Originario de las selvas tropicales de Centroamérica y Sudamérica, explora el suelo en busca de frutas, árboles y hongos en descomposición, como el ejemplar de *Clitocybula azurea* incluido en el modelo.





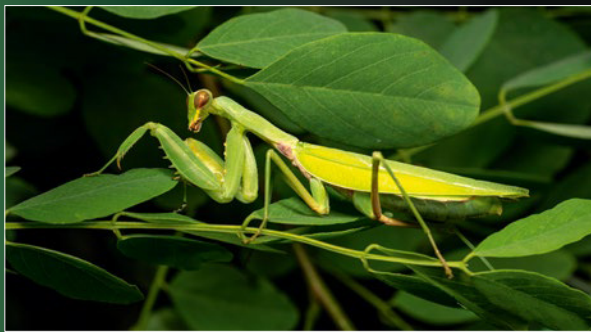
# Chinese Mantis

## La mante chinoise

### Mantis china



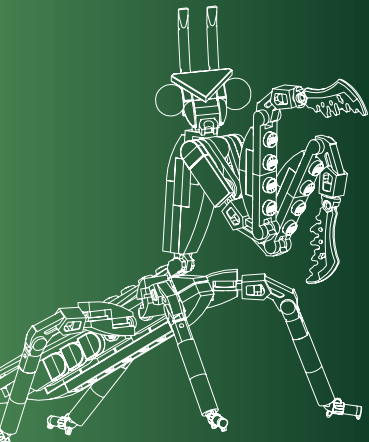
(*Tenodera sinensis*)



■ Perfectly color-coordinated camouflage to hide among the *Emmenopterys henryi* branches: check. Lightning-fast reflexes to strike down unsuspecting grasshoppers, ladybugs and occasionally their own mates: check! Five eyes and a head that turns 180 degrees for optimal predator and prey detection: check. Its three middle eyes mainly register light, while the bigger ones on each side register movement. The Chinese mantis has developed highly effective, protective and deadly traits to thrive on several continents. One of its only natural enemies is actually the chameleon. Mainly found in Europe, North America and Asia, mantises can range in size from 2 to 5 inches (5 to 12 cm), with females typically a bit larger than males.

■ Un camouflage aux couleurs parfaitement coordonnées pour se cacher parmi les branches d'*Emmenopterys henryi*: oui. Des réflexes fulgurants pour abattre les sauterelles, les coccinelles et parfois leurs propres congénères sans avertissement : oui ! Cinq yeux et une tête qui tourne à 180 degrés pour une détection optimale des prédateurs et des proies : oui. Ses trois yeux du milieu captent principalement la lumière, tandis que les plus grands de chaque côté captent le mouvement. La mante chinoise a développé des capacités très efficaces, protectrices et mortelles pour prospérer sur plusieurs continents. En fait, le caméléon est l'un de ses seuls ennemis naturels. Principalement présentes en Europe, en Amérique du Nord et en Asie, les mantes peuvent mesurer entre 5 et 12 cm, les femelles étant généralement un peu plus grosses que les mâles.

■ Camuflaje con la combinación de colores ideal para ocultarse entre las ramas de la *Emmenopterys henryi*: ¡verificado! Reflejos rápidos como el rayo para derribar saltamontes y catarinas desprevenidos y, en ocasiones, a individuos de su propia especie: ¡verificado! Cinco ojos y una cabeza que gira 180 grados para optimizar la detección de depredadores y presas: ¡verificado! Mientras sus tres ojos centrales registran principalmente la luz, los más grandes colocados a los lados registran el movimiento. La mantis china ha desarrollado la capacidad de cuidarse con gran efectividad y letalidad, lo que le ha resultado bastante útil para establecerse en varios continentes. Entre sus escasos enemigos naturales se encuentra el camaleón. Vistas fundamentalmente en Europa, Norteamérica y Asia, las mantis varían en tamaño de los 5 a los 12 cm y, por regla general, las hembras suelen ser un poco más grandes que los machos.



## From the LEGO® Ideas design team

### Un mot de l'équipe de conception LEGO® Ideas

## Impresiones del equipo de diseño de LEGO® Ideas

■ "I love LEGO® models that people don't initially recognize as LEGO bricks! José's insects have so much character, and each display tells a story inspired by the biome they inhabit. Making them free-standing was a challenge, as they have very thin and poseable limbs and I wanted to ensure this was carried through into the final model. We decided to create the insects on an approximate life-size scale and developed new decorations for the smaller 7-spotted ladybug and the honeybee. We have a fun little Easter egg you can only spot while you are building the model, and I hope fans appreciate the attention to detail."

- Jordan David Scott, LEGO Ideas Design Manager

"José's original model is so well designed! Giant bugs are fascinating. They seem alien in our world. I did a lot of research on bugs and tried to translate the detailed patterns, eyes etc. into the LEGO graphics style. A mantis' eyes are crazy detailed and complex, so that was a super fun challenge! I am really happy with how the graphic on the butterfly's wings ended up integrating with the pattern in the build. On the butterfly, you might notice that the 1x1 round flat tile with a white spot on it is used as part of the butterfly's pattern. This deco is actually used as eyes for different LEGO animals and characters!"

- Kirsten Bay Nielsen, LEGO Ideas Graphic Designer

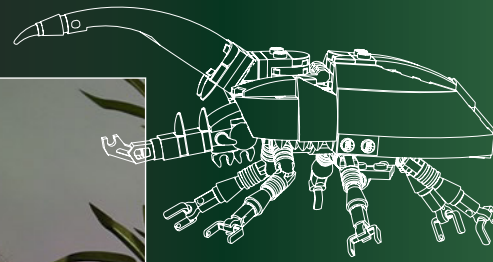
■ J'adore les modèles LEGO® qui, au premier abord, ne semblent pas être faits en briques LEGO ! Les insectes de José ont tellement de personnalité, et chaque insecte raconte une histoire inspirée par le biome qu'il habite. Il a été difficile de les faire tenir debout de façon autonome, car ils ont des membres très fins et mobiles, et je voulais m'assurer que le modèle final les garde ainsi. Nous avons décidé de créer les insectes à une échelle approximativement grandeur nature et avons développé de nouvelles décorations pour la coccinelle à 7 points et l'abeille. Il y a un petit œuf de Pâques amusant que vous ne pouvez déceler que lorsque vous construisez le modèle, et j'espère que les amateurs apprécieront l'attention portée aux détails.

- Jordan David Scott, responsable de la conception LEGO Ideas

Le modèle original de José est si bien conçu ! Les insectes géants sont fascinants. Ils semblent étrangers à notre monde. J'ai fait beaucoup de recherches sur les insectes et j'ai essayé de traduire les motifs détaillés, les yeux, etc. dans le style graphique LEGO. Les yeux de la mante sont incroyablement détaillés et complexes, c'était donc un défi très amusant ! J'aime beaucoup la façon dont le graphisme des ailes du papillon s'est intégré au motif de la construction. Sur le papillon, vous remarquerez que la tuile plate ronde 1x1 avec une tache blanche est utilisée comme partie du motif du papillon. Cette décoration est en fait utilisée comme yeux pour différents animaux et personnages LEGO !

- Kirsten Bay Nielsen, graphiste LEGO Ideas



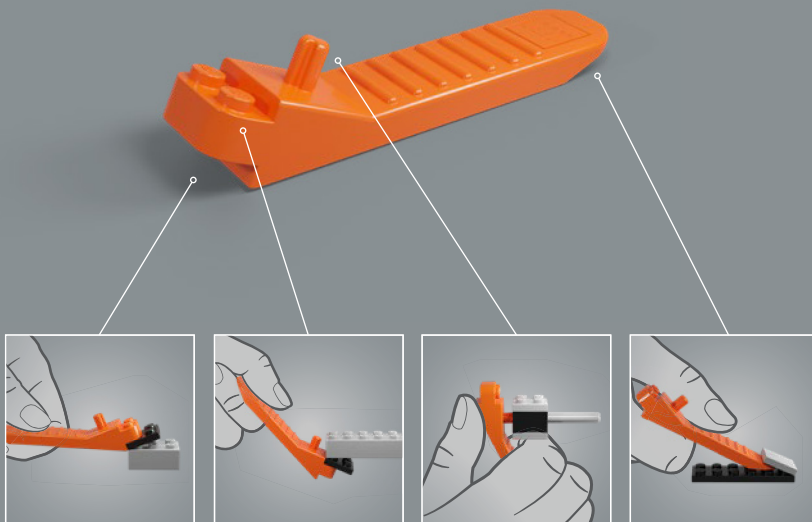


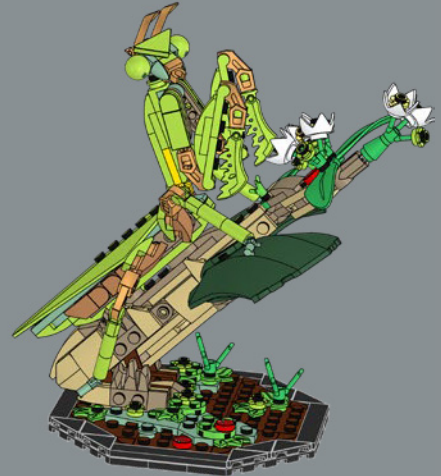
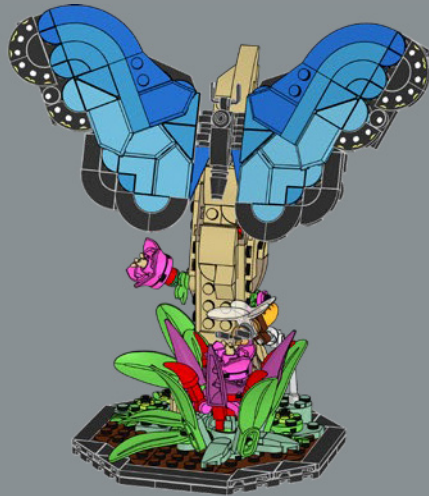
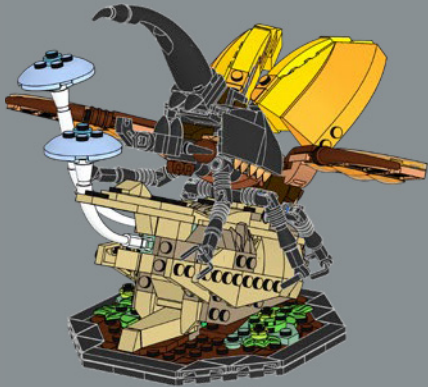
■ ¡Me encantan los modelos LEGO® que, a primera vista, las personas no reconocen como objetos hechos con bricks LEGO! Los insectos de José tienen un carácter muy profundo y cada una de sus exhibiciones cuenta una historia inspirada en el bioma en el que habitan. Hacer que fueran modelos independientes supuso todo un desafío porque tienen extremidades articuladas sumamente delgadas y quería asegurarme de que esta característica llegara a la versión final. Decidimos crear los insectos a escala semejante al tamaño natural y desarrollar nuevos elementos decorativos para la pequeña catarina con 7 puntos y la abeja. Hay un divertido huevo de Pascua que solo podrás encontrar cuando construyas el modelo. Espero que los fans aprecien la gran atención a los detalles.

– Jordan David Scott, jefe de diseño de LEGO Ideas

¡El modelo original de José está muy bien diseñado! Los bichos gigantes son fascinantes. Parecen visitantes de otros mundos. Investigué mucho sobre los bichos y traté de traducir sus sofisticados patrones, intrincados ojos, etc., al estilo gráfico de LEGO. Los ojos de una mantis son terriblemente detallados y complejos, ¡por eso recrearlos fue tan desafiante y divertido! Me encantó la manera en la que los elementos gráficos de las alas terminaron integrándose con el patrón del modelo. En la mariposa, puedes ver que la cubierta redonda 1×1 con un punto blanco se utiliza para recrear el patrón de las alas. De hecho, ¡este elemento decorativo se usa para representar los ojos de distintos animales y personajes LEGO!

– Kirsten Bay Nielsen, diseñadora gráfica de LEGO Ideas

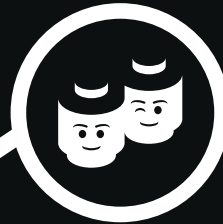




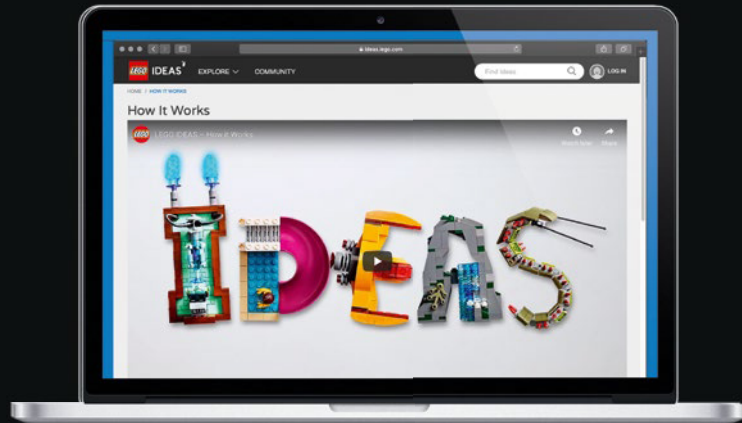
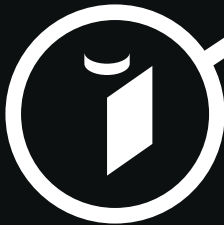


# IDEAS

GATHER SUPPORT  
OBTENEZ DE L'APPUI  
OBTÉN APOYOS

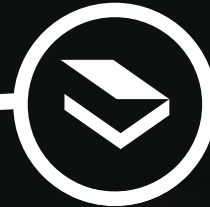


SHARE YOUR IDEA  
PARTAGEZ VOTRE IDÉE  
COMPARTÉ TU IDEA



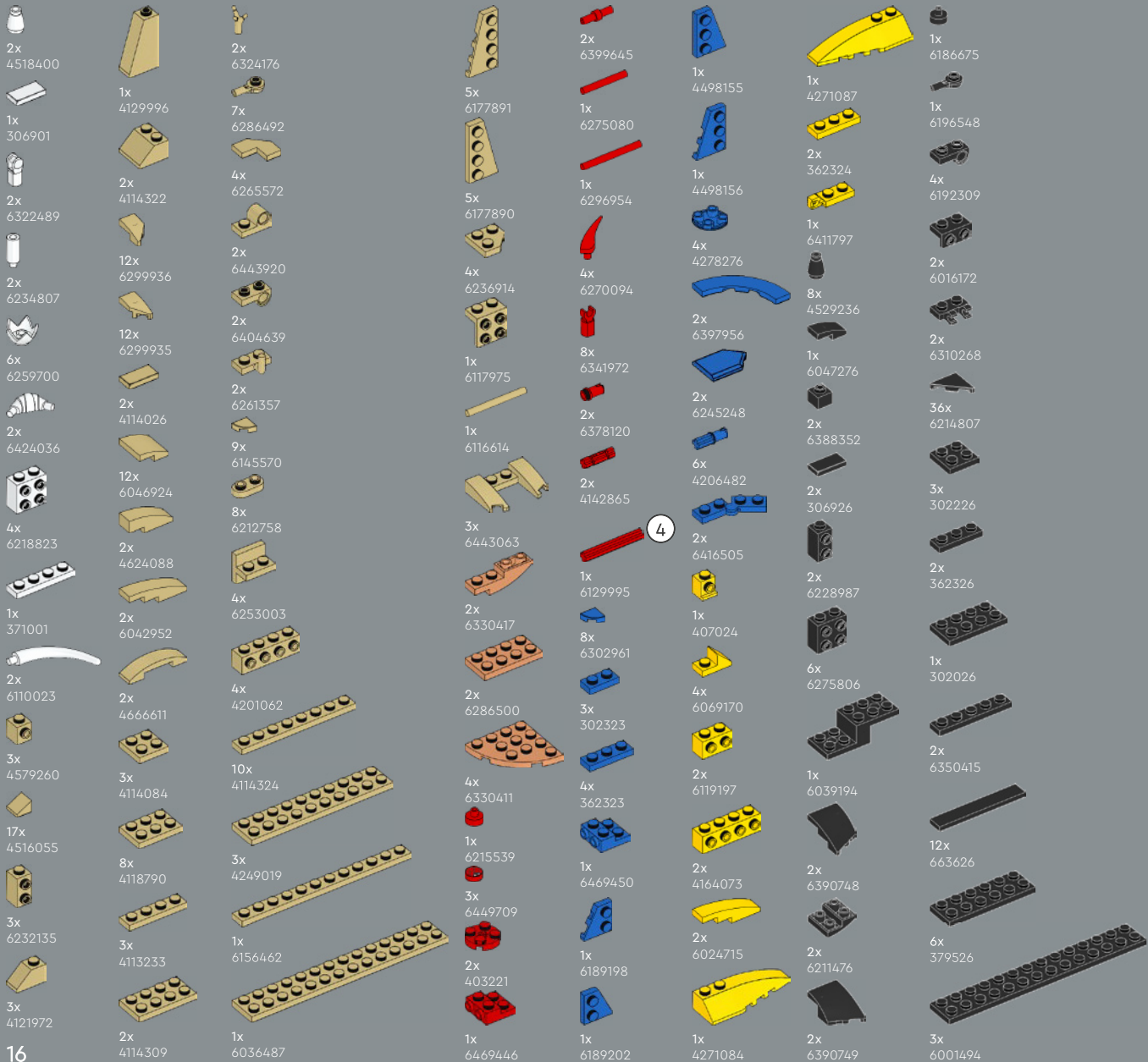
LEGO® REVIEW  
EXAMEN LEGO®  
REVISIÓN DE LEGO®

NEW LEGO® PRODUCT  
NOUVEAU PRODUIT LEGO®  
NUEVO PRODUCTO LEGO®



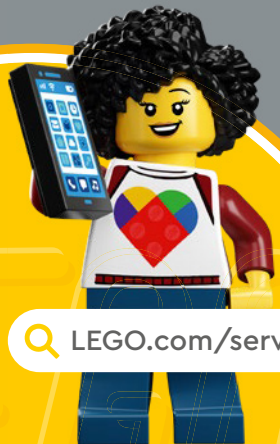
[ideas.LEGO.com](https://ideas.LEGO.com)

©Disney





3x 6168646	1x 6276867	4x 6172383	1x 6382575	2x 6190251	2x 6250601	1x 6328477	10x 4549436
2x 6284072	8x 6245281	6x 6265699	9x 6275873	2x 6448752	2x 6264062	6x 6328183	8x 6231386
4x 6210270	3x 6270103	1x 4109810	7x 6138624	2x 6448752	18x 6209692	1x 6406008	2x 4528604
4x 6420852	4x 4273590	4x 6279875	1x 6380676	1x 6174006	8x 6448748	1x 6406008	2x 4528604
1x 6428168	6x 6315887	6x 6271535	1x 6380676	12x 6210413	4x 6448749	3x 6002843	9x 6135609
6x 6449710	1x 6448746	2x 6253260	3x 6434871	1x 6033782	1x 6448751	1x 6167936	6x 6310835
6x 6191630	1x 6179660	1x 393726	16x 6182261	2x 6449711	1x 6097519	2x 6271979	10x 6040126
3x 6336989	1x 4124096	1x 4124096	8x 6433394	3x 4621557	4x 4164037	7x 4626904	2x 4530678
2x 6398391	1x 4107736	1x 4107736	6x 6161772	4x 4164037	2x 4500125	2x 4267874	2x 6353065
4x 6061032	1x 6258209	1x 4187334	1x 6161772	2x 4500125	1x 6365620	2x 6339914	2x 6353065
1x 4523339	1x 4187334	4x 6399780	1x 6285587	1x 6365620	1x 6247209	10x 6369194	2x 6015424
2x 6442317	12x 4106977	1x 4529239	1x 6448754	1x 6247209	4x 6133859	4x 6404156	5x 6101254
4x 6448733	1x 6258214	5x 6269971	1x 6448754	4x 6133859	1x 4210210	1x 6240515	1x 6322219
2x 4160025	2x 6137779	3x 6451597	1x 6444527	1x 4529160	1x 6240515	1x 6322219	



[LEGO.com/service](https://www.LEGO.com/service)



# YOU COULD WIN



## YOU COULD WIN

Your feedback will help shape the future development of this product series.

Visit:

## DU KÖNNTEST GEWINNEN

Dein Feedback trägt zur Weiterentwicklung dieser Produktreihe bei.

Geh auf:

## VOUS POURRIEZ GAGNER

Vos commentaires nous aideront à concevoir les futurs produits de cette gamme.

Visitez :

## POTRESTI VINCERE TU

La tua opinione ci aiuterà a migliorare la creazione futura di questa linea di prodotti.

Visita:

## PUEDES GANAR

Tu opinión contribuirá al futuro de esta serie de productos.

Visita:

## 轻松获奖

您的反馈将有助于我们在今后改进本产品系列。

请访问：

---

# LEGO.com/productfeedback

---

You also have the chance to win a LEGO® set.

Terms and conditions apply.\*

Außerdem hast du die Chance, ein LEGO® Set zu gewinnen.

Es gelten die Teilnahmebedingungen.\*

Vous pourriez également gagner un ensemble LEGO®.

Des conditions s'appliquent.\*

Hai anche la possibilità di vincere un set LEGO®.

Termini e condizioni sono applicabili.\*

También tienes la oportunidad de ganar un set LEGO®.

Aplican términos y condiciones.\*

您还有机会赢取乐高®套装。

条款和条件适用。\*

\*LEGO.com/productfeedback-terms



LEGO and the LEGO logo are trademarks of the/sont des marques de commerce du/  
son marcas registradas de LEGO Group. ©2023 The LEGO Group. 6477545