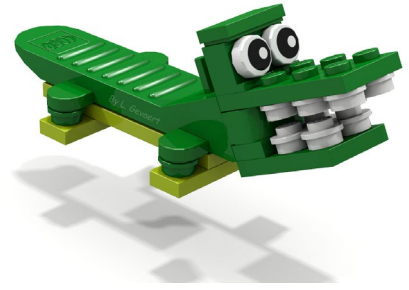


Usos del Brick Separator

Por Lionel Gevaert

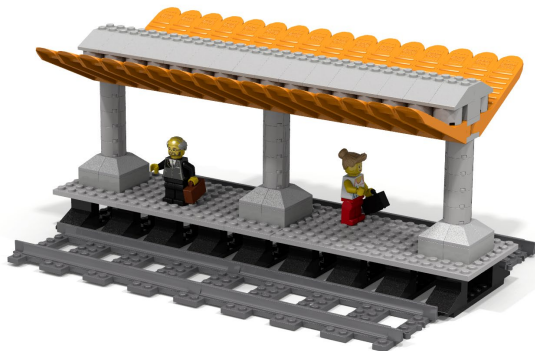


Me llamo Lionel, tengo 43 años y soy de Bélgica. Empecé a jugar con LEGO® hace mucho tiempo, a los 8 años. Nunca tuve dark age – solo una temporada más lenta pero nunca un tiempo en el que ya no usaba los bricks. Mi interés principal es LEGO® City, pero a veces me gusta hacer algún desvío por otras líneas si me gusta un modelo en particular. A veces me gusta construir una nave de Star Wars o un set grande de Technic como el Bucket Wheel Excavator. pero mi preferencia sigue siendo City.

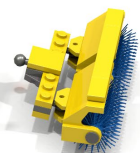
Tengo mi propia ciudad LEGO® que guardo en un espacio grande (2,5m x 7,5m) donde puedo dejarlo crecer aún más. Recientemente incluso incluí algunas luces en mi diorama. Puedes verlo aquí (de día: [vídeo 1](#) y de noche: [vídeo 2](#)). Esta ciudad comenzó cuando tenía 12 años, cuando

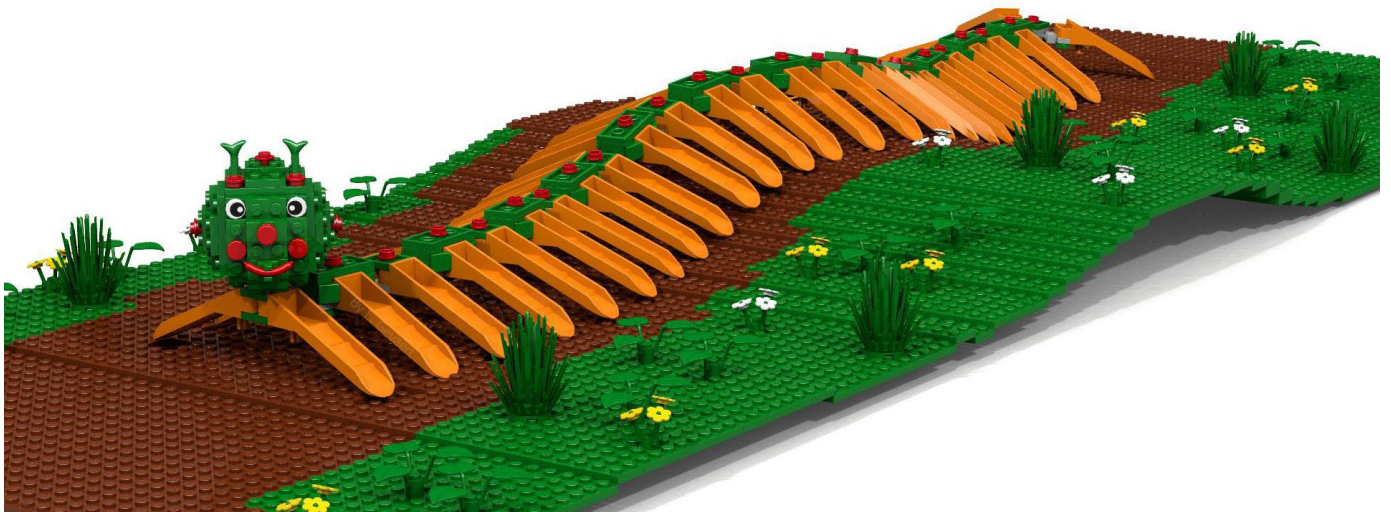
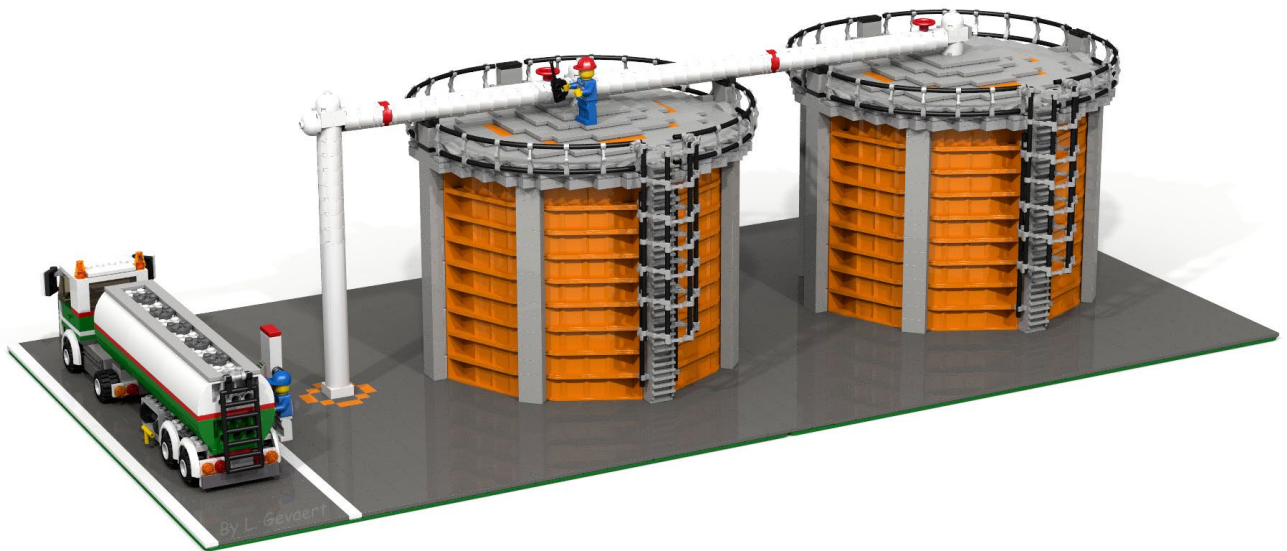
finalmente recibí mi primer tren (7745 High-Speed City Express Passenger Train). Fue entonces que pude hacerle dar vueltas alrededor de mi ciudad que por entonces solo tenía dos edificios... fue solo el comienzo.

Recientemente he descubierto un nuevo interés. Todo comenzó cuando encontré un brick separator debajo del sofá y lo estuve dando vueltas. Estaba viendo la tele mientras manipulaba esta pieza extraña, y me venían algunas ideas... Ah! De esta manera parece un quitanieves... y así puede ser una puerta, un ala, un cuerpo... pero sin mucha convicción... Sólo estaba divagando. Al día siguiente lo iba a guardar con los demás separadores cuando me di cuenta de que realmente tenía muchos de estas



piezas – más de cien – y pensé que era una pena no usarlos para algo. ¿Venderlos? Casi imposible... todo el mundo tiene uno (o incluso muchos). Así que había llegado la hora de intentar encontrarlos un uso. Mi primer intento fue usar la barredora y excavadora (set 60152) que había montado hace poco y convertirlo en un quitanieves. El resultado fue bastante bueno y por diversión puse una foto en internet (en Facebook). Enseguida recibí un montón de buenas reacciones . Fue realmente divertido ver que había muchos AFOLs que no sabían bien qué hacer con todos esos brick separators. Y así nació el proyecto para crear más soluciones.





Para crear trabajo mucho con LDD (LEGO® Digital Designer). Para mi esta herramienta es perfecta si no sabes exactamente lo que quieres diseñar. Puedes añadir todas las piezas que necesitas sin tener que invertir demasiado tiempo en buscar sin saber si tienes las piezas que necesitas disponible. Y también, no olvides que hay que ordenar las piezas cuando paras. Con LDD también se puede cambiar de color rápidamente, hacer algunos ajustes, cambiar la vista y manipularlo. Me llevó bastante tiempo aprender a usar LDD, pero una vez te acostumbras es una herramienta genial. Una vez estoy conforme con el modelo, uso "LDD to POV" para convertir el archivo a POV-Ray para renderizar el modelo. Para los que no lo conozcan, la renderización es una

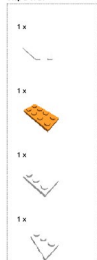
Intenté publicar una idea nueva cada semana. Hasta la fecha he publicado 12 ideas, pero tengo al menos diez ideas más. Por ahora ya tengo algunos preparados que no he publicado, pero se hará cada vez más y más difícil crear algo original. Aquí presentaré un diseño nuevo que he creado exclusivamente para HispaBrick Magazine: una avión Disney. Esta construcción usa muchas piezas del hidroavión 31028, y está inspirado en la película de Disney Movie 'Aviones'. Este es el resultado:

#

Step 1 of 20



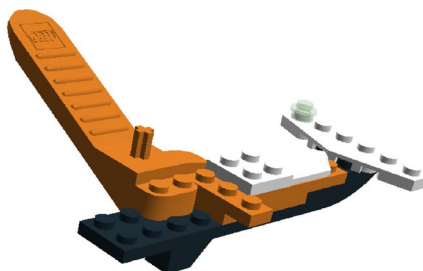
Step 2 of 20



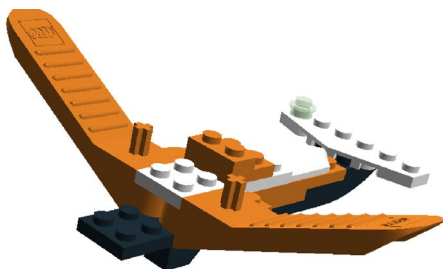
Step 3 of 20



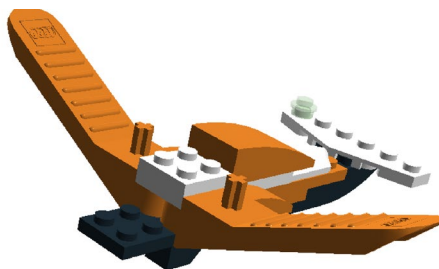
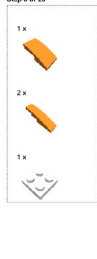
Step 4 of 20



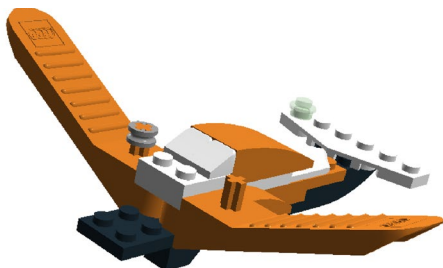
Step 5 of 20



Step 6 of 20



Step 7 of 20



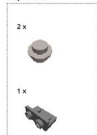
Step 8 of 20



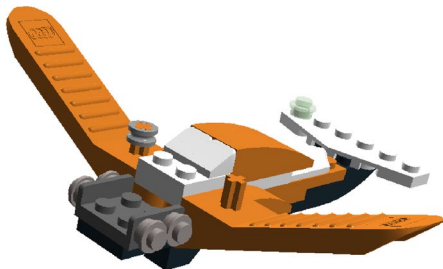
Step 9 of 20



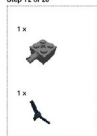
Step 10 of 20



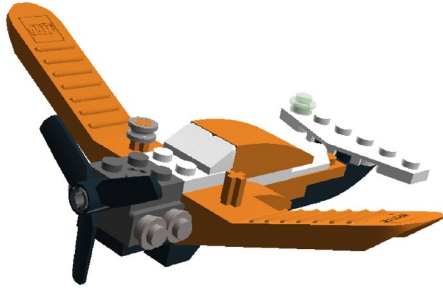
Step 11 of 20



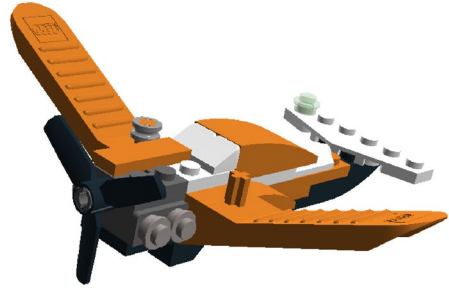
Step 12 of 20



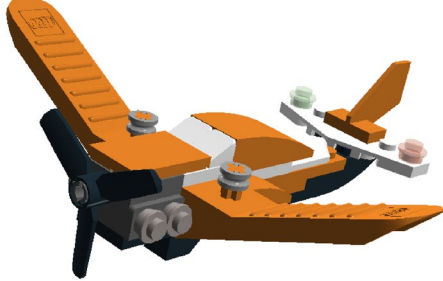
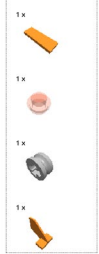
Step 13 of 20



Step 14 of 20



Step 15 of 20



Step 16 of 20



Step 17 of 20



Step 18 of 20



Step 19 of 20



Step 20 of 20



- | | | | | | |
|---|--|---|--|---|---|
| 1 x BRICK 1X2 WITH CROSS HOLE - Black | 1 x BRICK 2X2 W. SNAP AND CROSS - Dark Stone Grey | 2 x ROOF TILE 1X1X2/3, PC - White | 1 x PLATE 1X1 ROUND - Tr. Green | 4 x PLATE 1X1 ROUND - Silver Metallic | 1 x RIGHT PLATE 2X3 WANGLE - White |
| 1 x ROOF TILE 1X2 INV - Black | 2 x PLATE W. BOW 1X2X2/3 - Bright Orange | 2 x Brick with bow 1x4 - Bright Orange | 1 x LEFT PLATE 2X3 WANGLE - White | 2 x ANGULAR PLATE 1.5 BOT. 1X2 1/2 - Dark Stone Grey | 1 x HUB FOR FORK - Black |
| 2 x BRICK 1X4X1 INV BOW - Black | 1 x PLATE 1X2 - Bright Orange | 2 x FLAT TILE 1X3 - Bright Orange | 2 x TYRE Ø17.6 X 6.24 - Black | 1 x WHEEL FORK 2X2 - Medium Stone Grey | 2 x 1/2 BUSH - Medium Stone Grey |
| 2 x CORNER PLATE 1X2X2 - Bright Orange | 2 x PLATE 2X2 - White | 1 x PLATE 2X2 - Bright Orange | 1 x CROSS AXLE 3M - Black | 2 x HUB Ø11.2 X 7.64 - Medium Stone Grey | 2 x 2X1X3 STEERING KNUCKLE ARM - Medium Stone Grey |
| 1 x FLAT TILE 2X3 W ANGLE - White | 1 x PLATE 2X3 - White | 1 x PLATE 2X3 - Black | 2 x ELEMENT SEPARATOR - Bright Orange | 1 x RUDDER 2X3X2 - Bright Orange | 1 x PROPELLER 3 BLADES MØM 8 - Black |
| 2 x PLATE 2X4 - Bright Orange | 1 x PLATE 2X6 - Black | 1 x PLATE 1X1 ROUND - Tr. Red | | | |