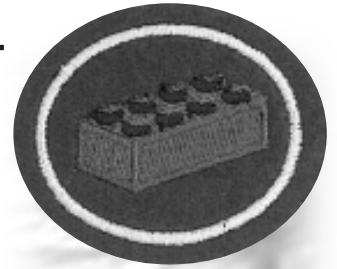


Construcción con LEGOS®



1. Conocer los siguientes términos:
 - a. Ea.Elemento
 - b. Perno
 - c. Ladrillo
 - d. Placa
 - e. Placa base
 - f. Baldosa
 - g. Pendiente
 - h. Pendiente ascendiente
 - i. Bisagra
 - j. Ladrillo técnico
 - k. Componentes de electricidad
 - l. Figura mini
2. Construir y/o encontrar ejemplos de las siguientes clases de modelos a escala:
 - a. Microescala (una gama de escalas donde el tamaño de una persona es más pequeño que una figura mini)
 - b. Escala de figura mini (una construcción proporcionada al tamaño de una figura mini estándar)
 - c. Escala 1-a-1 (tamaño real)
3. Escoger uno de los siguientes:
 - a. Construir un modelo a escala de 1-a-1 de algo de la naturaleza, su hogar, iglesia o escuela. Luego, compartir su modelo con su grupo o club.
 - b. Construir un modelo a escala de su cuarto, casa, apartamento u otro edificio en su comunidad. Asegurarse de incluir grandes artículos de muebles como la cama, la estufa, la refrigeradora, el sofá y la cómoda, etc. Compartir su modelo con su grupo o club.
4. Construir una escena o un artículo de la Biblia usando los LEGO en uno de los tamaños de escala del requisito #2.
5. Usando su imaginación, crear su propio diseño, usando por lo menos 10 piezas, en 2 de las 5 categorías a continuación y compartir ambos diseños con su grupo o club.
 - a. Carro, camión u otro vehículo terrestre.
 - b. Avión, helicóptero u otra aeronave.
 - c. Nave, submarino u otra moto acuática.
 - d. Animal o planta basada en especies reales.
 - e. Máquina, aparato o robot (sin funciones de electricidad)
6. Escoger una de las siguientes:
 - a. Utilizar los LEGO como ayuda visual en una historia infantil para los niños entre las edades de 2 a 9 en la iglesia, Escuela Sabática o en un grupo equivalente.
 - b. Utilizar los LEGO como parte de un proyecto escolar.
7. Escribir un párrafo de 250 palabras, o en una presentación de 3-5 minutos a su grupo o club, decir cómo puede utilizar los LEGO para testificar a los que no conocen a Dios.

LEGO®, el logo de LEGO y la figura mini son marcas registradas y/o derechos de autor pertenece a The LEGO Group. Los Conquistadores y la iglesia adventista del séptimo día no son afiliados con y/o facilitado por The LEGO Group

Nivel de destreza 2

Especialidad original 2014

**Artes y habilidades manuales
División Norteamericana
Actualización 2014
Edición 2019**