



Nombre del Conquistador _____

Construcción de LEGO®

❑ 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. Funciones de electricidad

l. Figura mini

m. Pernos no hacia la parte superior (SNOT)

n. Mi propia creación (MOC)

o. Ejes y prendedores

2. Construir y/o encontrar ejemplos de las siguientes clases de modelos a escala:

a. Ma. Microescala (1 bloque de ciudad es igual a 32 pernos)

b. Escala de figura mini (6 pies o 2 metros es igual a aproximadamente)

c. Escala de Coleccionista Ultimate (más grande que la escala de figura mini y más pequeña que una escala de 1 a 1)

d. Escala 1 a 1 (tamaño real)

Fecha completada _____

3. Escoger uno de los siguientes:
- a. Ba. Construir un modelo a escala de 1 a 1 de algo de la naturaleza, su hogar, iglesia o escuela. Después, 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.

Fecha completada _____

4. Escoger uno de los siguientes:
- a. Utilizar los LEGO® como ayuda visual en una historia infantil para los niños entre las edades de dos a nueve en la iglesia o escuela sabática.
 - b. Utilizar los LEGO® como parte de un proyecto escolar.

Fecha completada _____

5. Construir una escena o un artículo de la Biblia usando los LEGO® en uno de los tamaños de escala del requisito #2.

Fecha completada _____

6. Usando su imaginación, crear su propio diseño en dos de las cinco 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 construido de ladrillos basado en especies reales usando por lo menos diez piezas.
 - e. Máquina, aparato o robot (sin funciones de electricidad)

Fecha completada _____

7. Escribir un párrafo de 250 palabras, o en una presentación de tres a cinco minutos a su grupo o club, decir cómo puede utilizar los LEGO® para testificar a los que no conocen a Dios.

Fecha completada _____