

PAPERCRRAFT

FIGURAS TRIDIMENSIONALES

Andrea Aguilar Álvarez Altamirano

Diseño de la Comunicación Gráfica

¡Hola yo soy un *papercraft*, una figura tridimensional hecha de papel, y les voy a explicar cómo he llegado hasta sus manos.

Si bien es cierto que el término *papercraft* denota la realización de cualquier trabajo manual con papel, ya se ha vuelto popular llamarnos de este modo; sin embargo no podemos olvidar que existen diferentes métodos de construcción con papel, como el *origami*. El *origami* es el arte de origen japonés con el cual por medio de dobleces, se obtienen diferentes figuras. En español también lo conocemos como papiroflexia.

En el *origami* no se utilizan tijeras ni pegamento o grapas, tan sólo el papel y las manos a diferencia de nuestra técnica *papercraft*, en la cual modelos impresos pueden consistir en muchas piezas de papel, que posteriormente son cortadas con tijeras y unidas con pegamento.

Nos popularizamos después de la primera guerra mundial, cuando varias casas editoras empezaron a publicar modelos de la artillería norteamericana y alemana. Durante mucho tiempo solamente se conocían ese tipo de modelos, pero a principios de 1980 se incorporaron la creación de personajes de series de *anime* japonesas, siendo estos modelos bastante populares en la actualidad.

Los modelos tradicionales en papel evolucionamos junto con la tecnología y actualmente somos, en su mayoría, documentos digitales con una fácil difusión como



archivos de imagen (jpg, gif, png) o archivos de documento portátil (pdf).

Los modelos incluyen instrucciones y esquemas de montaje, para posteriormente ser impresos, y luego ser recortados, doblados y pegados.

Actualmente puedes encontrar en la red cientos de diseños diferentes, desde animales, personajes de caricaturas y juegos de vídeo hasta construcciones arquitectónicas espectaculares como palacios y catedrales.

Debido al bajo costo y la sencillez de la digitalización de modelos, la distribución se ha dado generalmente por internet.

En este número el equipo editorial del boletín ha realizado diseños que puedes encontrar aquí. ¿Listo para cortar? Dale la vuelta a la página y no olvides consultar las referencias aquí presentadas.

Referencias

<http://www.papercraft.cl/>
<http://www.paperboxworld.com>
<http://www.modelismoymaquetas.org/>
<http://es.wikipedia.org/wiki/papercraft>