

A-mag

www.a-magazine.org

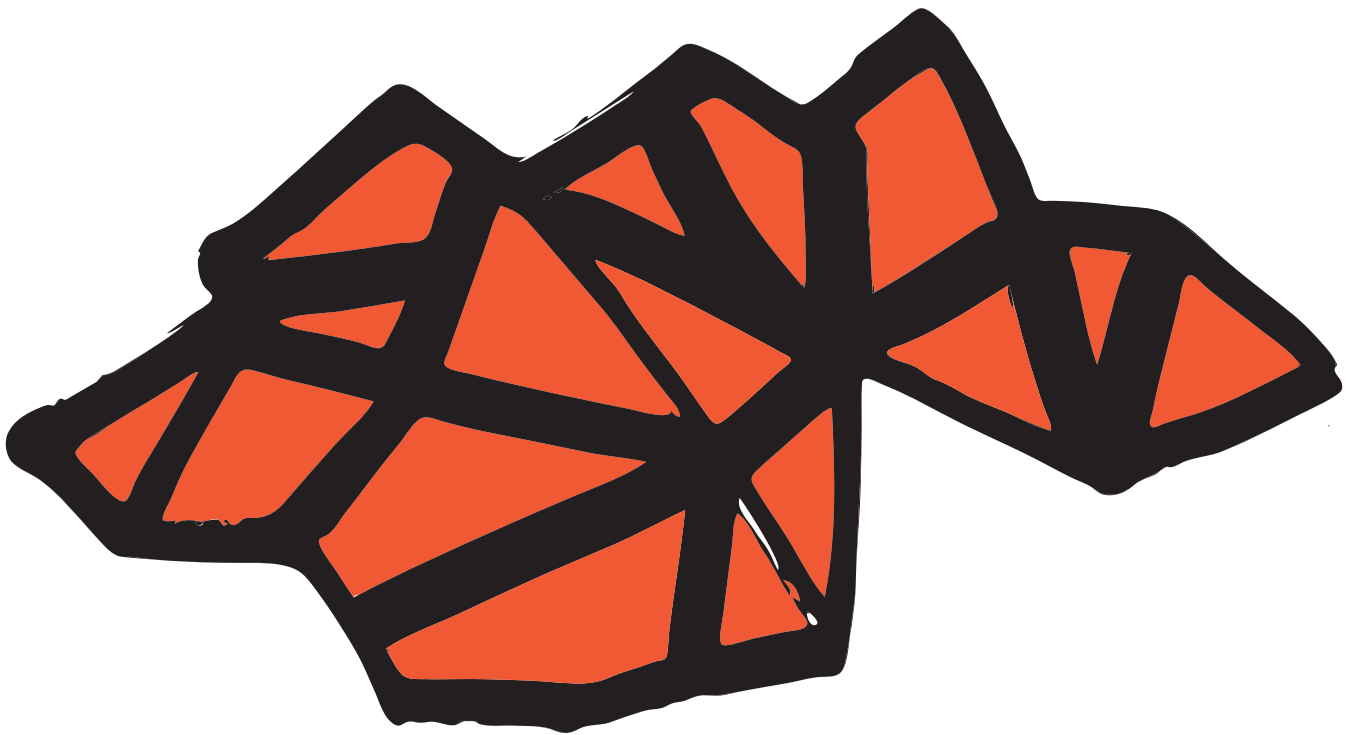
Architecture Magazine for Children
Revista de Arquitectura para Niños
Haurrentzako Arkitektura Aldizkaria.

10 / 2018

ISSUE #7/

>ARTICLE # 10/2018

Topography



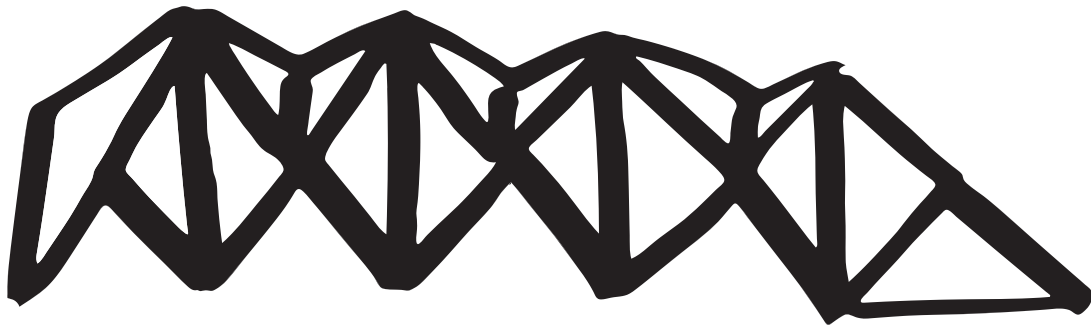
Educational Content, **Article No 10.**

Topography.

Author: Amag!

Like our bodies, our land geography is full of incidents. Many times, it is not easy to find a horizontal surface. In architecture, we always try to find that balance surface to start a new building. There is a science, topography dedicated to the study of the surface of the earth, which includes all its changes, such as mountains, rivers, lakes ... and is expressed in detailed maps where all the characteristics of the territory are reflected.

Now... let's create our colorful topography! We will use the technique of Shibori art. It consists of folding and dyeing paper or fabric, to get beautiful and colorful geometric patterns.



Materials:

A4 paper, water colors, stapler.

Steps:

- 1- Fold the A4 paper and transform it into an accordion.
- 2- Fold the paper strip into triangles, and repeat this action, until you get several folded papers.
- 3- Now it's time to dip the paper in your favorite colors. It is important to do it with each side of the folded shape.
- 4- Unfold the paper and let it dry.
- 5- Pump it up! To turn the paper into a colorful topography, fold the paper through the colored folds of the Shibori, fixing the resulting shape with the help of the stapler.
- 6- Look for a scale model to explore this new landscape and ... have fun!

Contenido Educativo, **Artículo, No 10.**

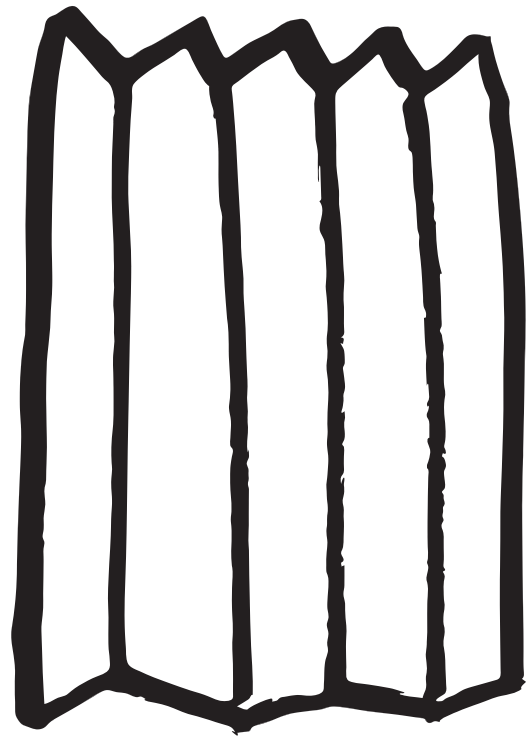
Topography.

Autor: Amag!

Al igual que nuestros cuerpos, la geografía de nuestra tierra está llena de incidencias. Muchas veces, no es fácil encontrar una superficie horizontal. En arquitectura, siempre tratamos de encontrar esa superficie en equilibrio para comenzar un nuevo edificio. Existe una ciencia, la topografía, que se dedica al estudio de la superficie de la tierra, que incluye todos sus cambios, como montañas, ríos, lagos... y que se expresa en detallados mapas donde quedan reflejadas todas las características del territorio.

Ahora nosotros... ¡vamos a crear nuestra colorida topografía! Para ello utilizaremos la técnica del arte Shibori, que consiste en plegar y tinter papel o tela, para conseguir bellos y coloridos patrones geométricos.

TOPOGRAPHY



Materiales:

Papel A4, colores al agua, grapadora.

Pasos:

- 1- Pliega el papel A4 y transfórmalo en una acordeón.
- 2- Dobla la tira de papel en triángulos, y repite esta acción, hasta obtener varios papeles plegados.
- 3- Ahora es momento de sumergir el papel en tus colores favoritos. Es importante hacerlo con cada lado de la forma plegada.
- 4- Despliega el papel y déjalo secar.
- 5- ¡Dale volumen! Para convertir el plano del papel en una colorida topografía, dobla los papeles guiándote por los pliegues coloreados del Shibori, fijando la forma resultante con la ayuda de la grapadora.
- 6- Busca algún figurín a escala para recorrer este nuevo paisaje y ... ¡diviértete!

Amag