

Impulsado por: **Walter Gonzales y Sara Alvarellos**

Hashtag: **#fabloomMadridLima**

Receta experiencial

¿Por qué me han fabricado?

Para difundir las técnicas textiles tradicionales y para propiciar el encuentro entre artesanía digital y tradicional. En 2012 Walter Gonzales me diseña en el FabLab UNI de Lima como un telar fabable, open source y de bajo coste. En julio de 2014 soy presentado en el Encuentro Internacional de Fablabs (Barcelona), y posteriormente se construye mi antecesor en el FabLab del CEU junto con miembros de Makespace y el FabLab de León y alumnos del CEU. Tras esta experiencia, Sara Alvarellos del FabLab Madrid Network propone construir una versión mejorada en Medialab-Prado.

¿De dónde he salido?	¿Cómo me han construido?
Del taller Fab Loom Madrid-Lima, celebrado en el FabLab de Medialab-Prado en febrero de 2015 con Walter Gonzales, Sara Alvarellos, Rosina Herrezuelo y Japi, y en el que participaron más de 20 colaboradores.	En el FabLab de Medialab-Prado, utilizando un archivo en CAD y una fresadora.
¿Qué vínculos he generado?	¿Cómo me puedes replicar?
En Lima artesanos locales están aportando ideas para mejorar el Tras recibir el premio bid_14 Diseño para el Desarrollo apoyado por AECID, se han multiplicado las relaciones con diseñadores textiles de todo el mundo y se ha replicado en Irlanda, Taiwán, Sudáfrica, Japón, China o Corea. Ahora formo parte de la estación de experimentación textil de Medialab-Prado.	Con el apoyo de un Fablab que cuente con las máquinas para poder cortar las piezas, y entrando en contacto con comunidades de diseñadores y artesanos textiles que quieran experimentar con sus usos.

Doblar por la mitad <----->Doblar por la mitad

Receta técnica

¿Qué ingredientes necesitas?	¿Qué herramientas de taller o digitales son necesarias?
Planchas de cartón prensado o aglomerado.	Máquina de corte de control numérico, que puede ser una fresadora o una cortadora láser de gran formato.
	¿Cuanto tiempo se tarda en su realización?
	Dos horas
	¿Dónde puedes encontrar los planos, archivos...?
	Archivos de corte: http://comunidad.medialab-prado.es/es/node/1265 Video-tutorial para el montaje: https://www.youtube.com/watch?v=k8dV7IEzqec