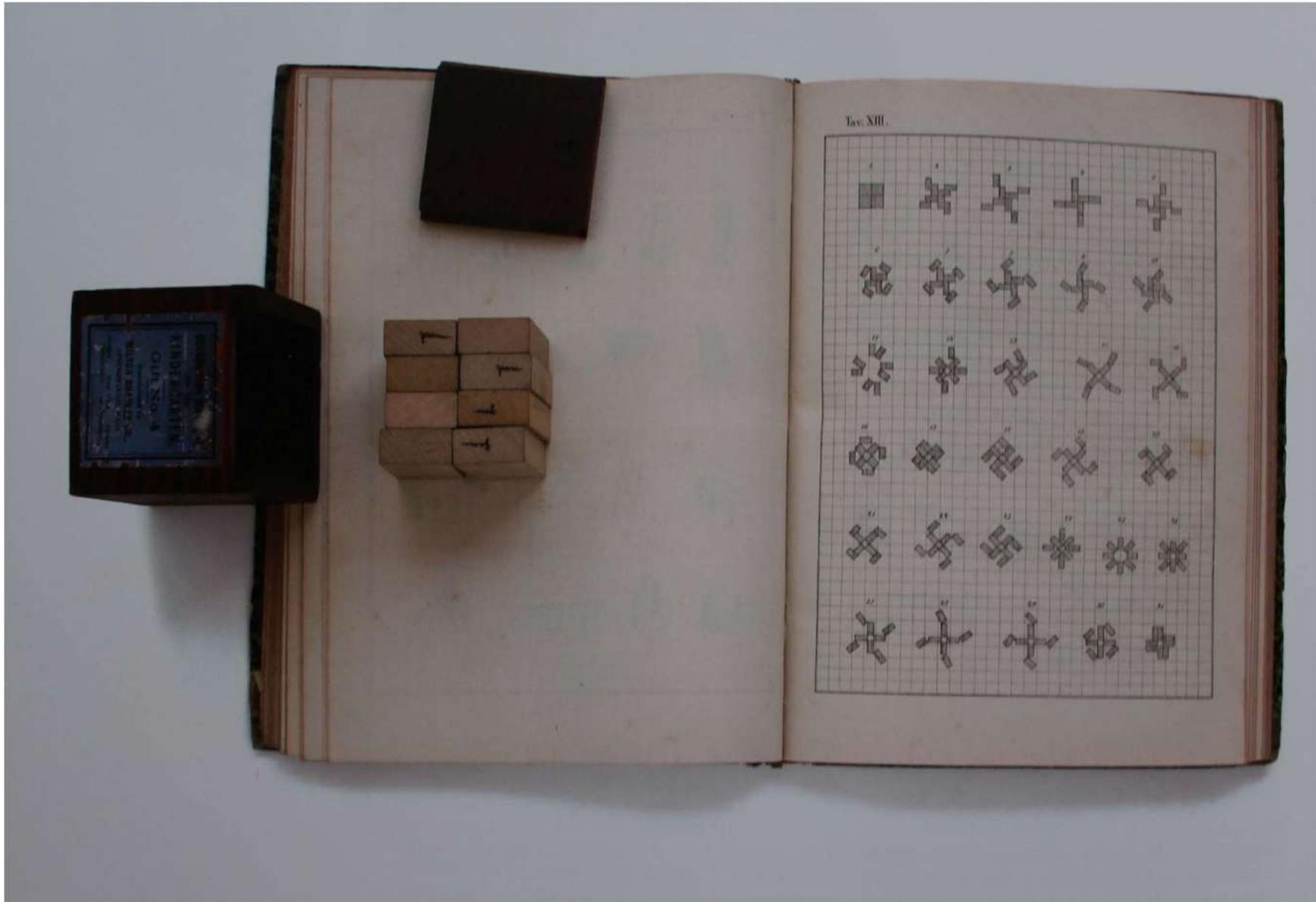




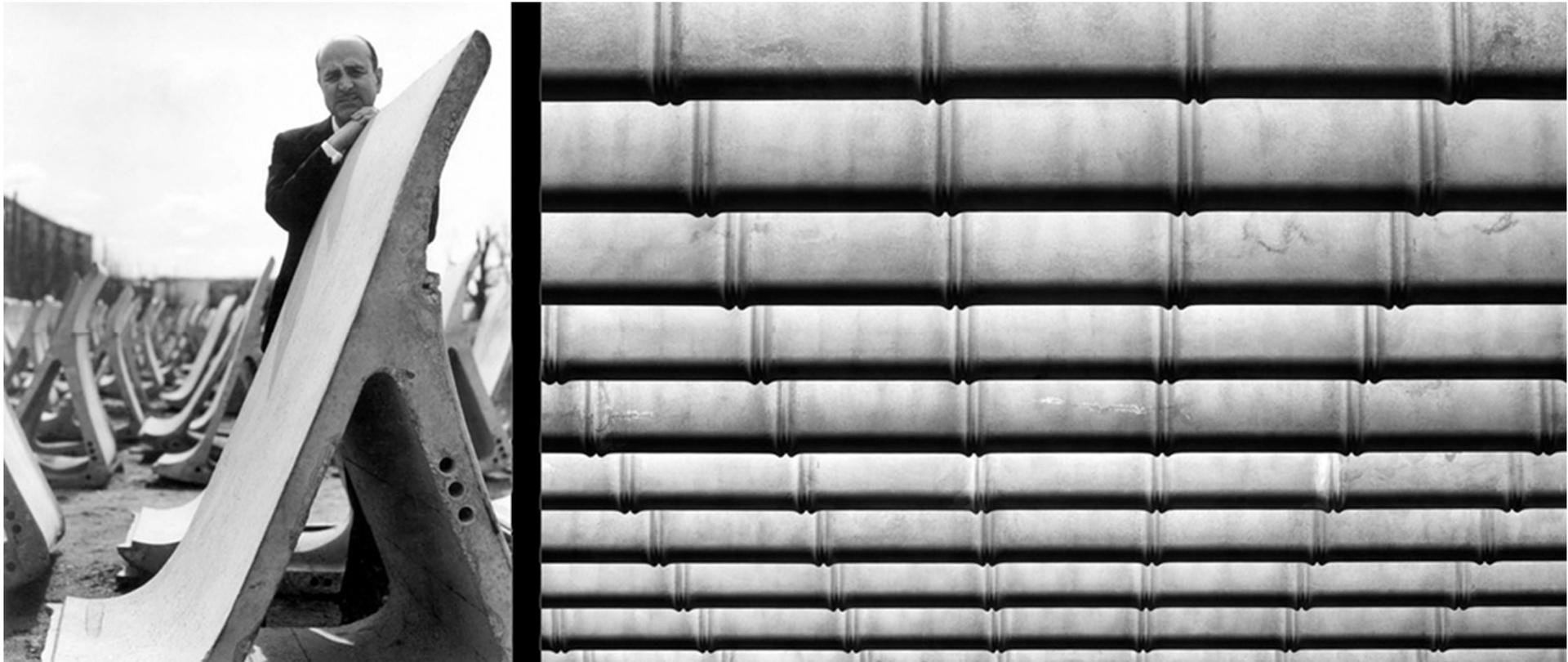
[www.sistemalupo.com](http://www.sistemalupo.com)







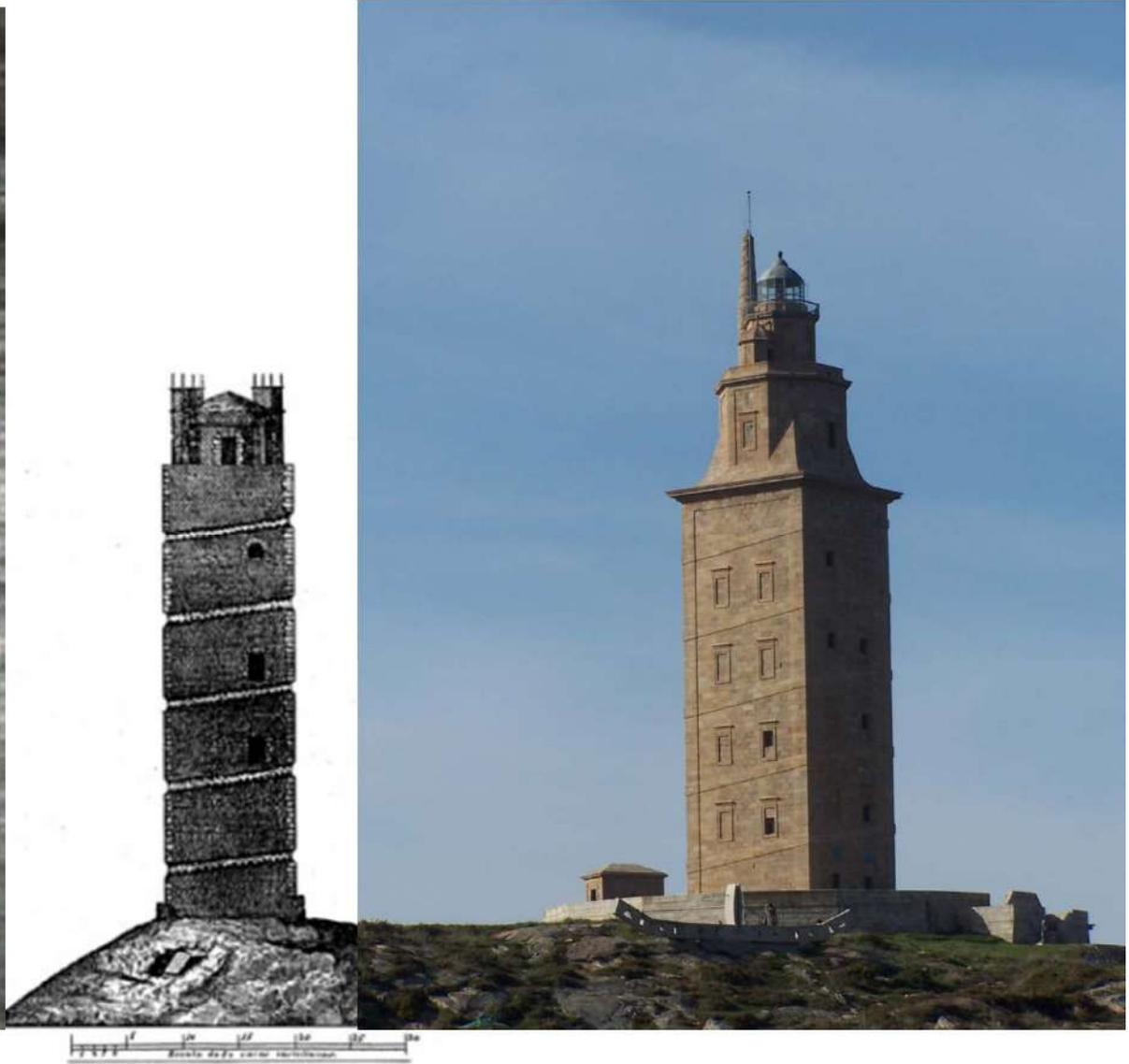
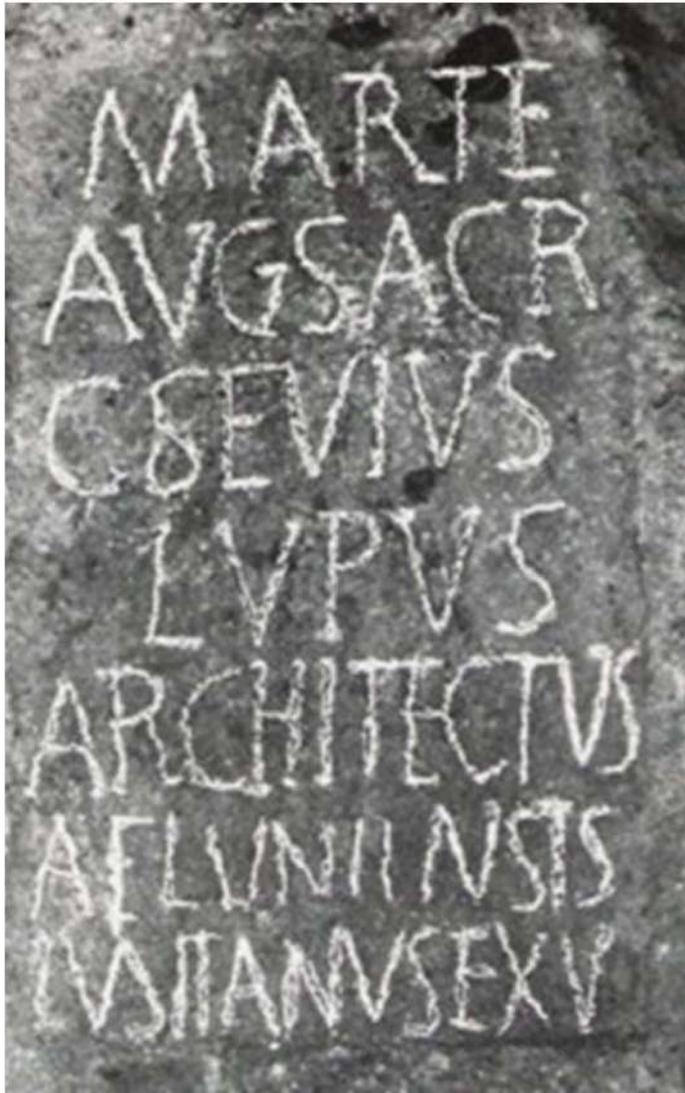
Froebel. Third Gift: architecture box n°1



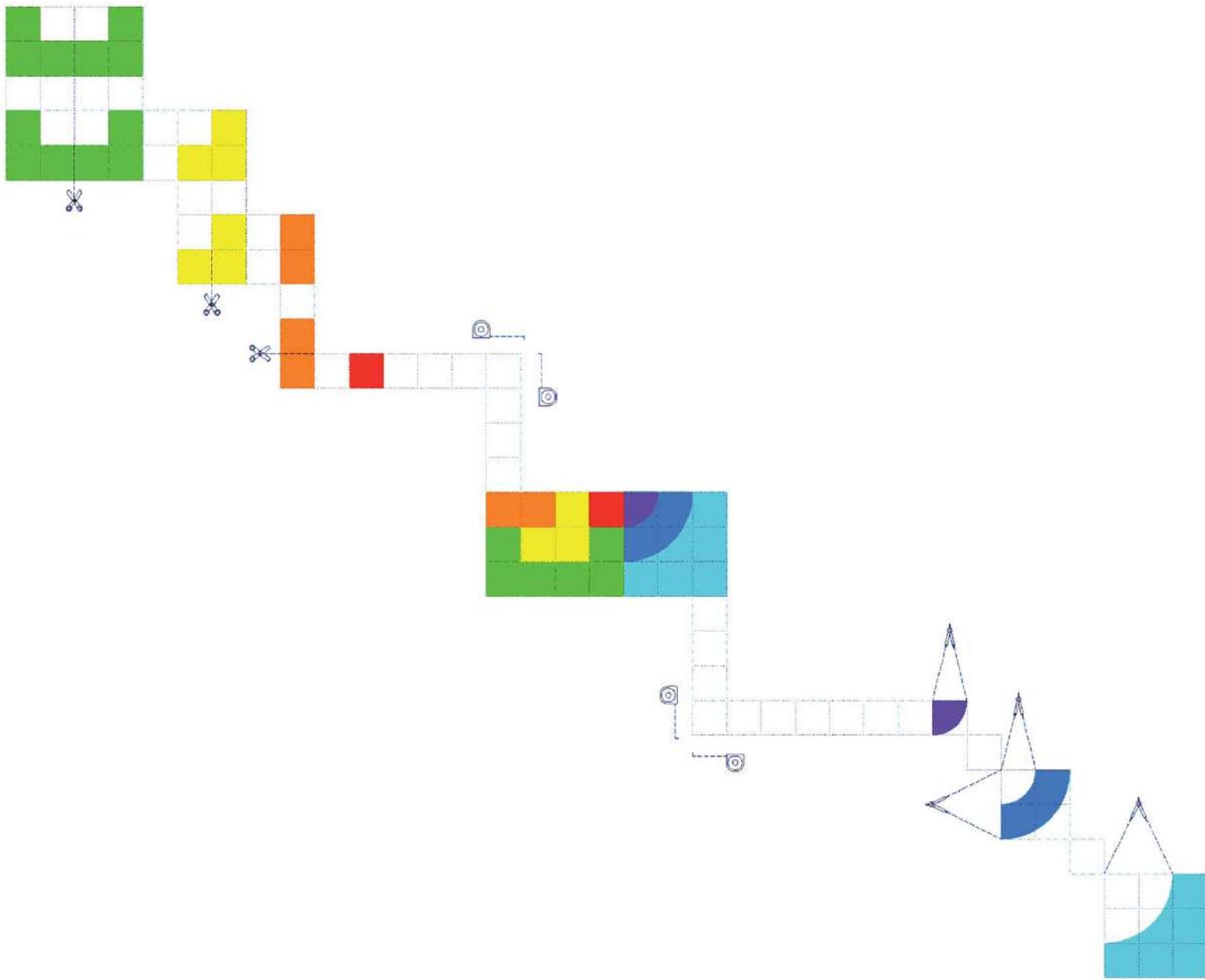
Miguel Fisac. The Bones; search for the perfect piece /

+ Info [www.ferminblanco.com](http://www.ferminblanco.com)





A l'vz de Lvpo +info [www.ferminblanco.com](http://www.ferminblanco.com)





OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



① Número de publicación: **2 364 720**

② Número de solicitud: 200902060

⑤ Int. Cl.:  
**A63H 33/06** (2006.01)

**A63H 33/08** (2006.01)

⑫

SOLICITUD DE PATENTE

A1

②② Fecha de presentación: **23.10.2009**

④③ Fecha de publicación de la solicitud: **13.09.2011**

④③ Fecha de publicación del folleto de la solicitud:  
**13.09.2011**

⑦① Solicitante/s: **Fermin González Blanco**  
c/ Santiago, 4 A  
15001 A Coruña, ES

⑦② Inventor/es: **González Blanco, Fermin**

⑦④ Agente: **Álvarez Flores, Alberto**

⑤④ Título: **Juguete de construcción desmontable a partir de bloques ligeros de gran tamaño y procedimiento para su fabricación.**

⑤⑦ Resumen:

Juguete de construcción desmontable a partir de bloques ligeros de gran tamaño y procedimiento para su fabricación.

Juguete de construcción desmontable a partir de bloques ligeros de gran tamaño (3-9, 3'-9') y procedimiento para su fabricación.

Los bloques (3-9, 3'-9') son tridimensionales de diversas formas fabricados a partir de un material inocuo. La unión de estos bloques se realiza principalmente mediante el uso de alguno de los siguientes componentes del juguete: cuñas (10, 10') insertadas en las canalizaciones longitudinales (103-109, 103'-109') con sección en forma de cola de milano situadas en las caras longitudinales exteriores de los bloques, y/o cuerdas (13) insertadas en ranuras longitudinales (113-119, 113'-119') presentes en las superficies longitudinales exteriores de los bloques constructivos (3-9, 3'-9').

Los bloques (3-9, 3'-9'), y sus canalizaciones y ranuras longitudinales, se obtienen a partir de cortes longitudinales efectuados en un bloque base (1, 2).

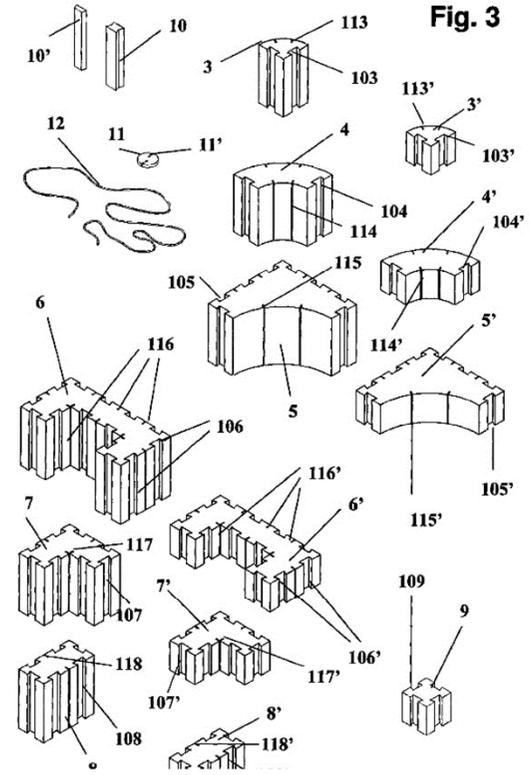


Fig. 3

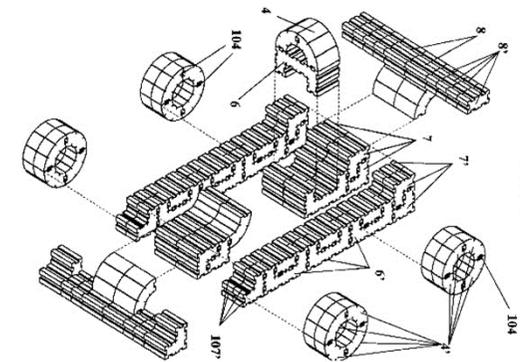


Fig. 4

ES 2 364 720 A1



# Pirámide Egipcia

■ baja ■ media  alta dificultad

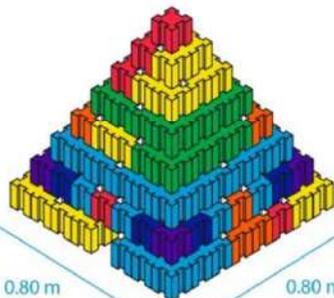
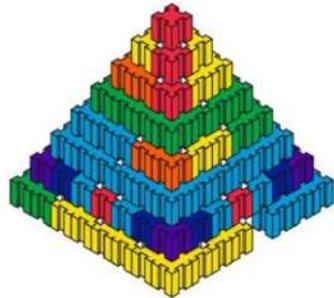
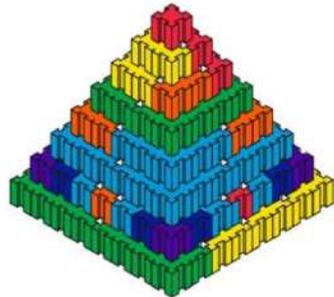
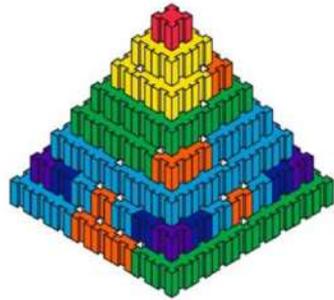
18      65      99 años

3      5 participantes

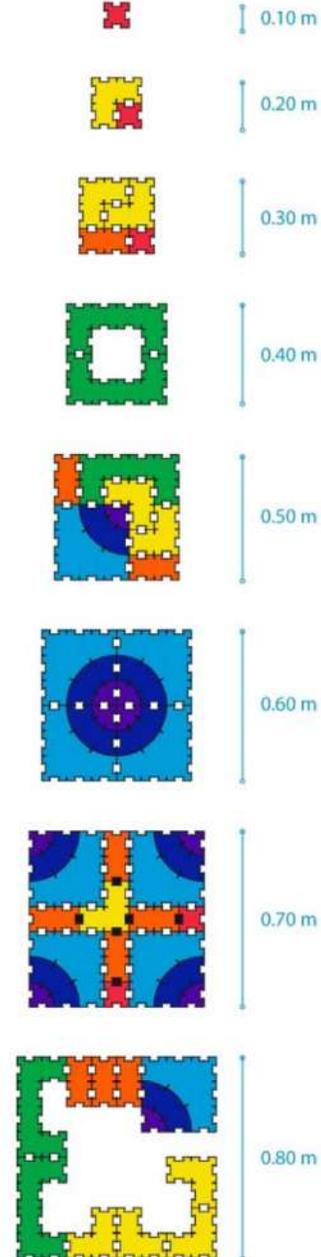
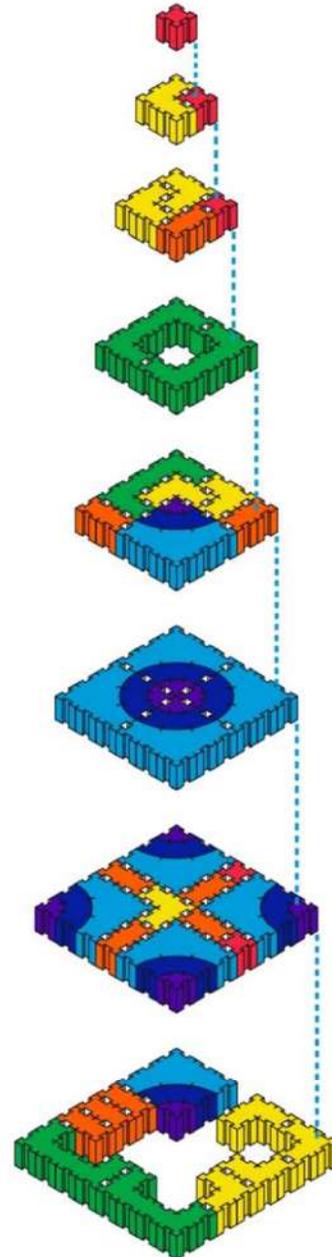
## Piezas necesarias

- pieza U 05
- pieza L 10
- pieza I 10
- pieza O 05
- pieza IN 10
- pieza C 10
- pieza OUT 10
- Total** 60
- cuñas 06
- gomas -

1 CAJA



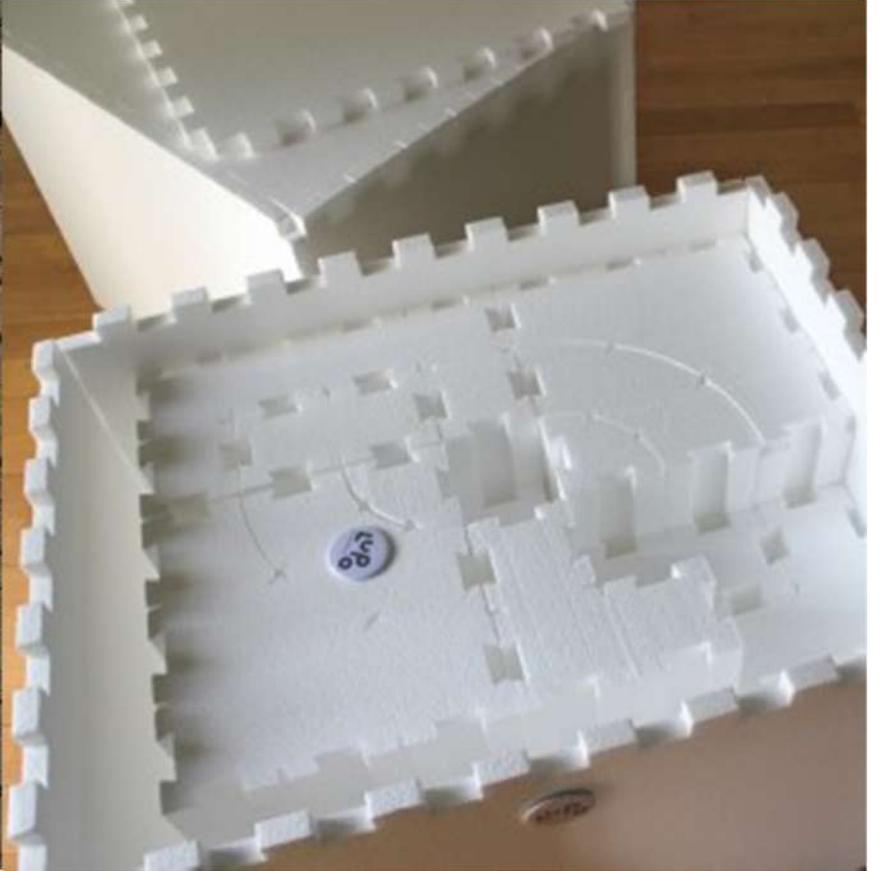
0.80 m      0.80 m



0.10 m  
0.20 m  
0.30 m  
0.40 m  
0.50 m  
0.60 m  
0.70 m  
0.80 m

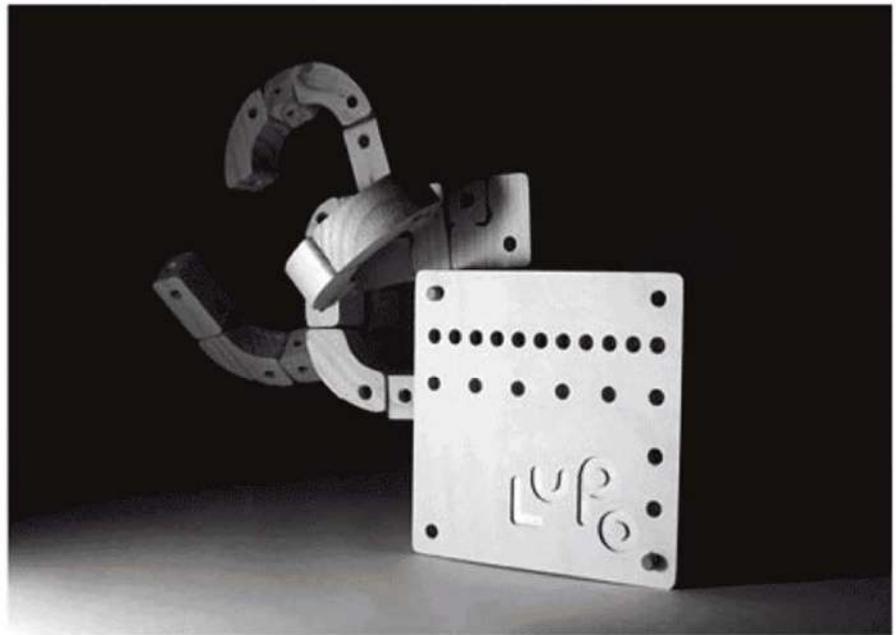
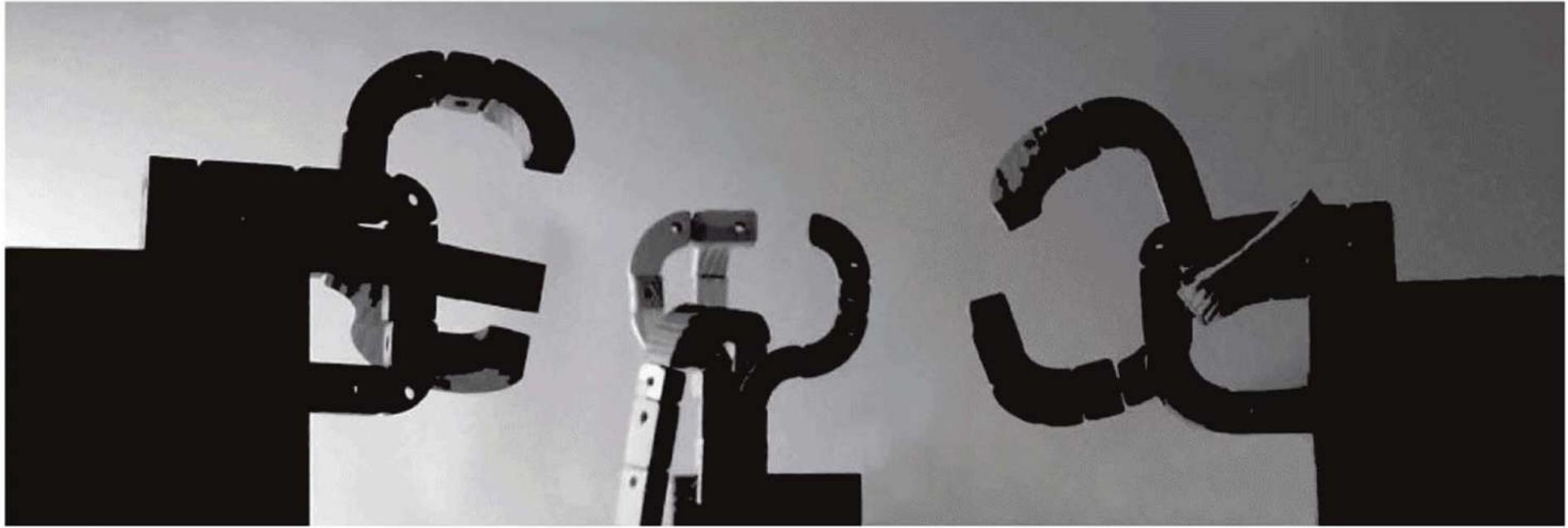


[www.sistemalupo.com](http://www.sistemalupo.com)







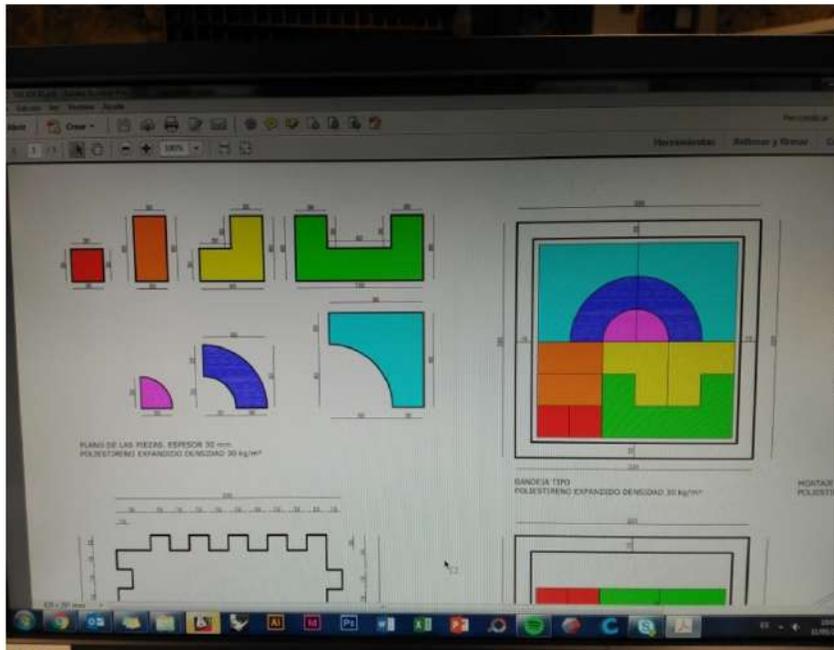
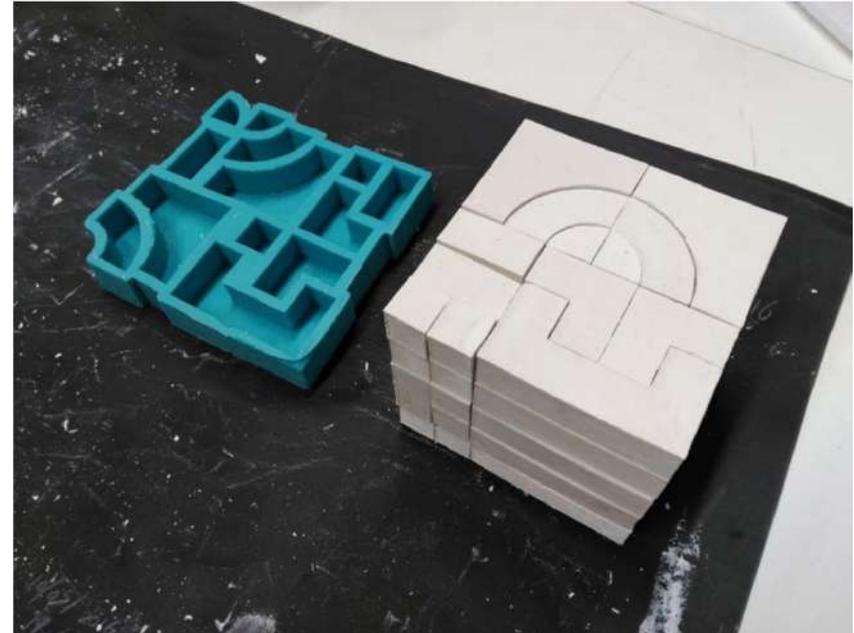


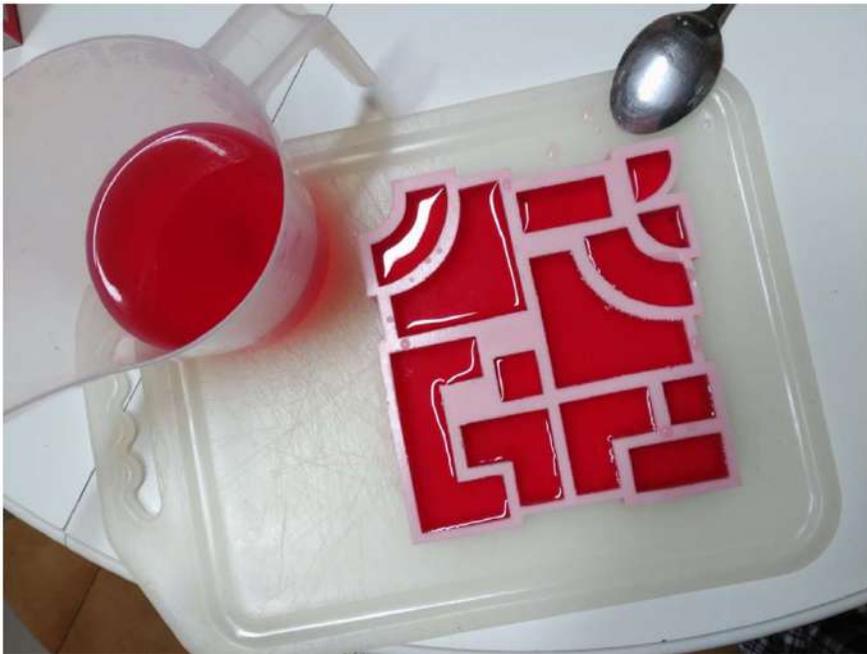


Mr Lupo, please ...

Let us improve your blocks !

[www.sistemalupo.com](http://www.sistemalupo.com)







#nenoarquitectura

Tro pieza  
Em pieza  
Des pieza





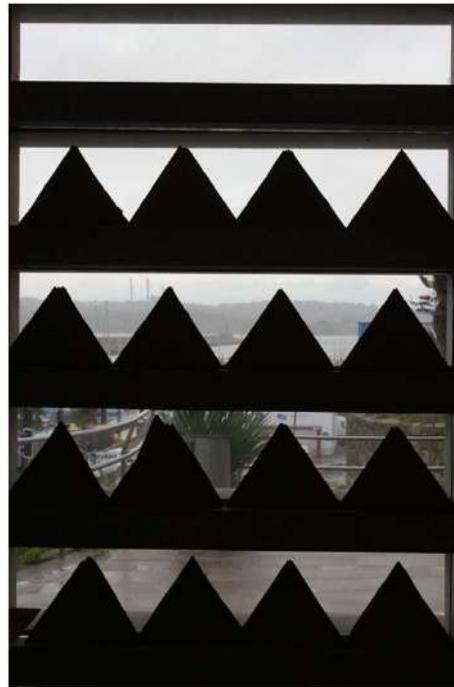


Educational community



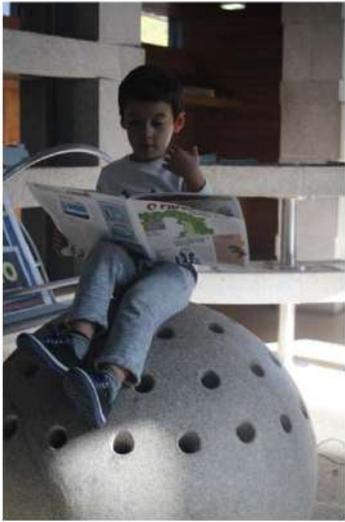


Sandra Cinto  
Tetraktys









# LUPO NO COLE

O PAPAIGALO

## AS MEDIDAS

1 AS MEDIDAS

2 PRÁTICA

3 RESOLUÇÃO DO SETO ANTERIOR

## O PLANO

1 O PLANO

2 O SETO

3 O SETO

A RESOLUÇÃO DO SETO ANTERIOR

## A LINGUAXE DO PLANO

1 A LINGUAXE DO PLANO

2 PRÁTICA

3 O SETO

## OS TRES PORQUINHOS

OS TRES PORQUINHOS

## A ESCALA

1 A ESCALA

2 PRÁTICA

3 O SETO

A RESOLUÇÃO DO SETO ANTERIOR

## AS MATEMÁTICAS

1 AS MATEMÁTICAS

2 PRÁTICA

3 O SETO

A RESOLUÇÃO DO SETO ANTERIOR

## ARQUITECTURA E MÚSICA

1 ARQUITECTURA E MÚSICA

2 O SETO

3 O SETO

A RESOLUÇÃO DO SETO ANTERIOR

## AS CONSTRUÇÕES

1 AS CONSTRUÇÕES

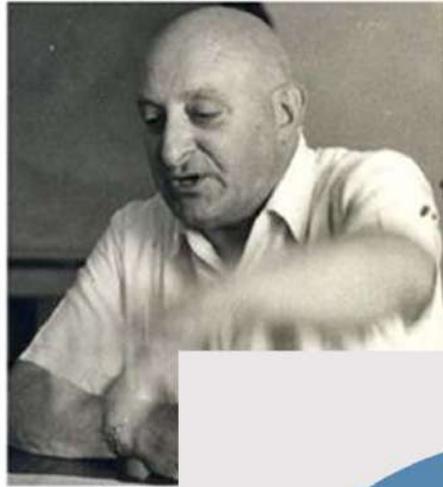
2 O SETO

3 O SETO

A RESOLUÇÃO DO SETO ANTERIOR



Enrico Piaggio

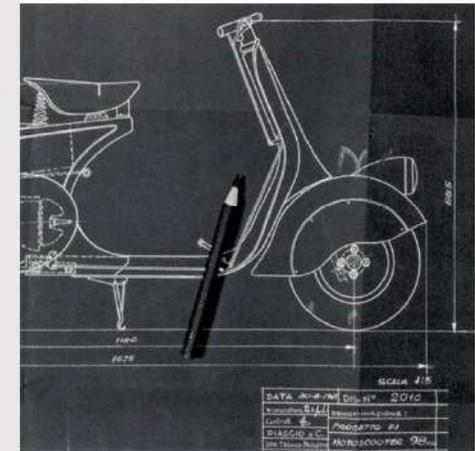


Corradino D'Annunzio



Operazione 71  
**mela compra**  
**la Vespa**

**PIAGGIO convince**  
 con la gamma due ruote  
 unica al mondo  
 Vespa - Gilera - Ciao - Boxer



DATA	20/10/1971	DIS. N°	2016
Aut.	5/1/1	Disegnato da	
Letta	5/1/1	Progettato da	
PIAGGIO & C.		Autoscuole	901
(in Team Night)			



# Vespa

baja    media    alta    dificultad

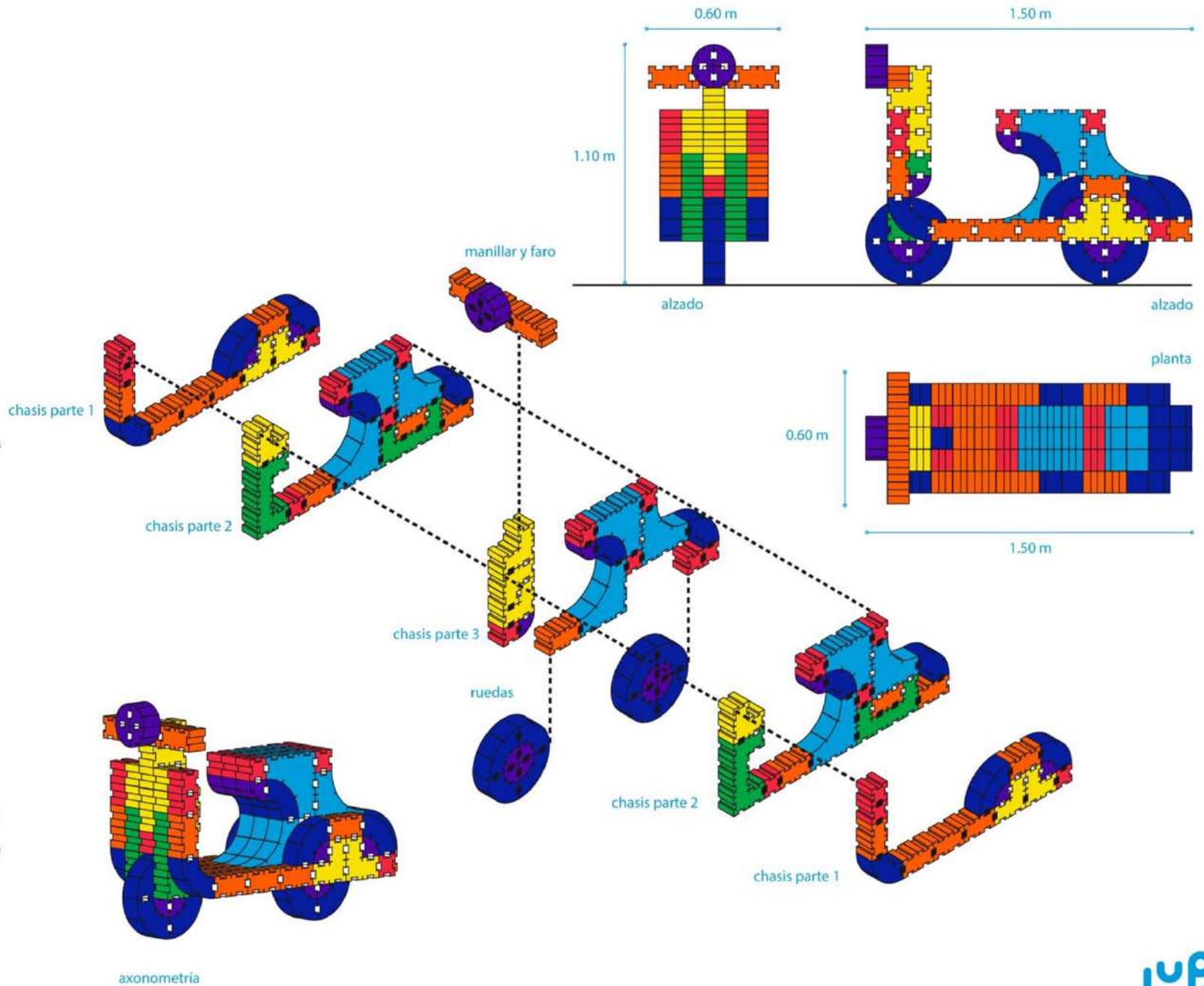
18    65    99    años

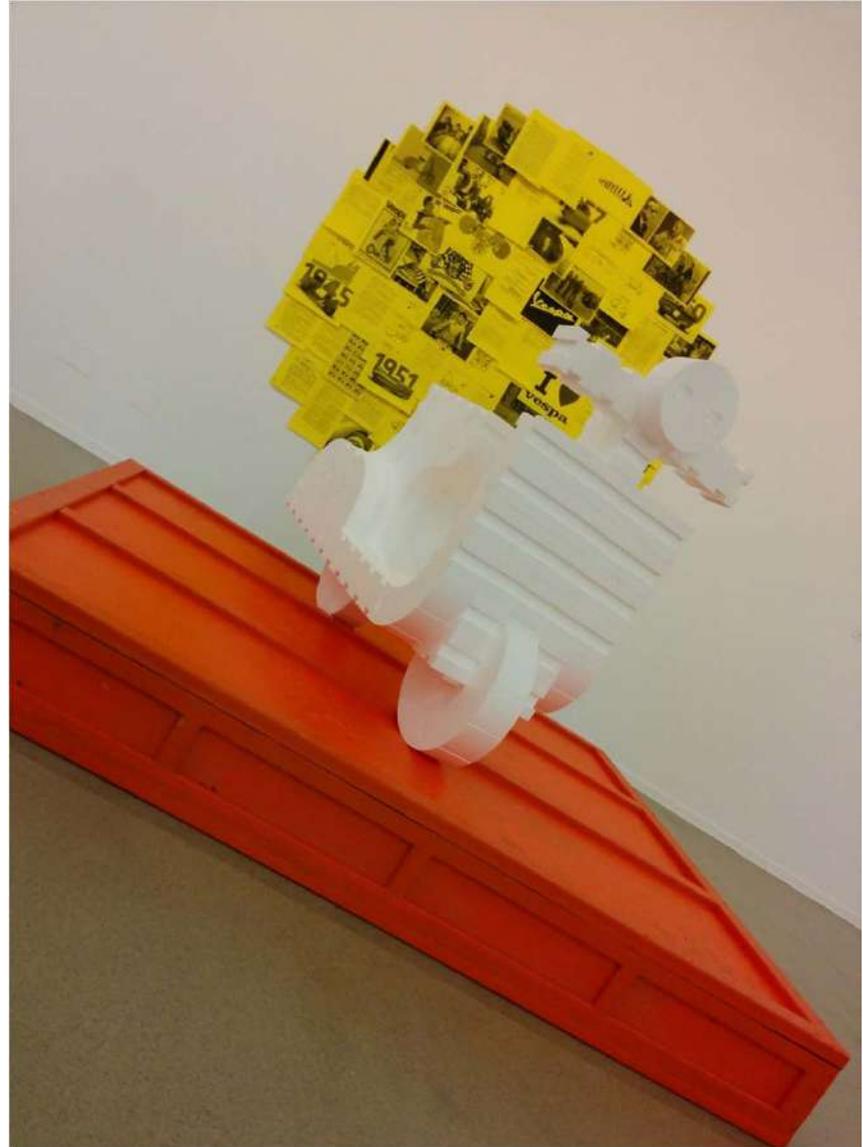
3    5    10    participantes

## Piezas necesarias

	pieza U	4
	pieza L	9
	pieza I	20
	pieza O	20
	pieza IN	20
	pieza C	20
	pieza OUT	9
<b>Total</b>		<b>102</b>
	cuñas	159
	gomas	-

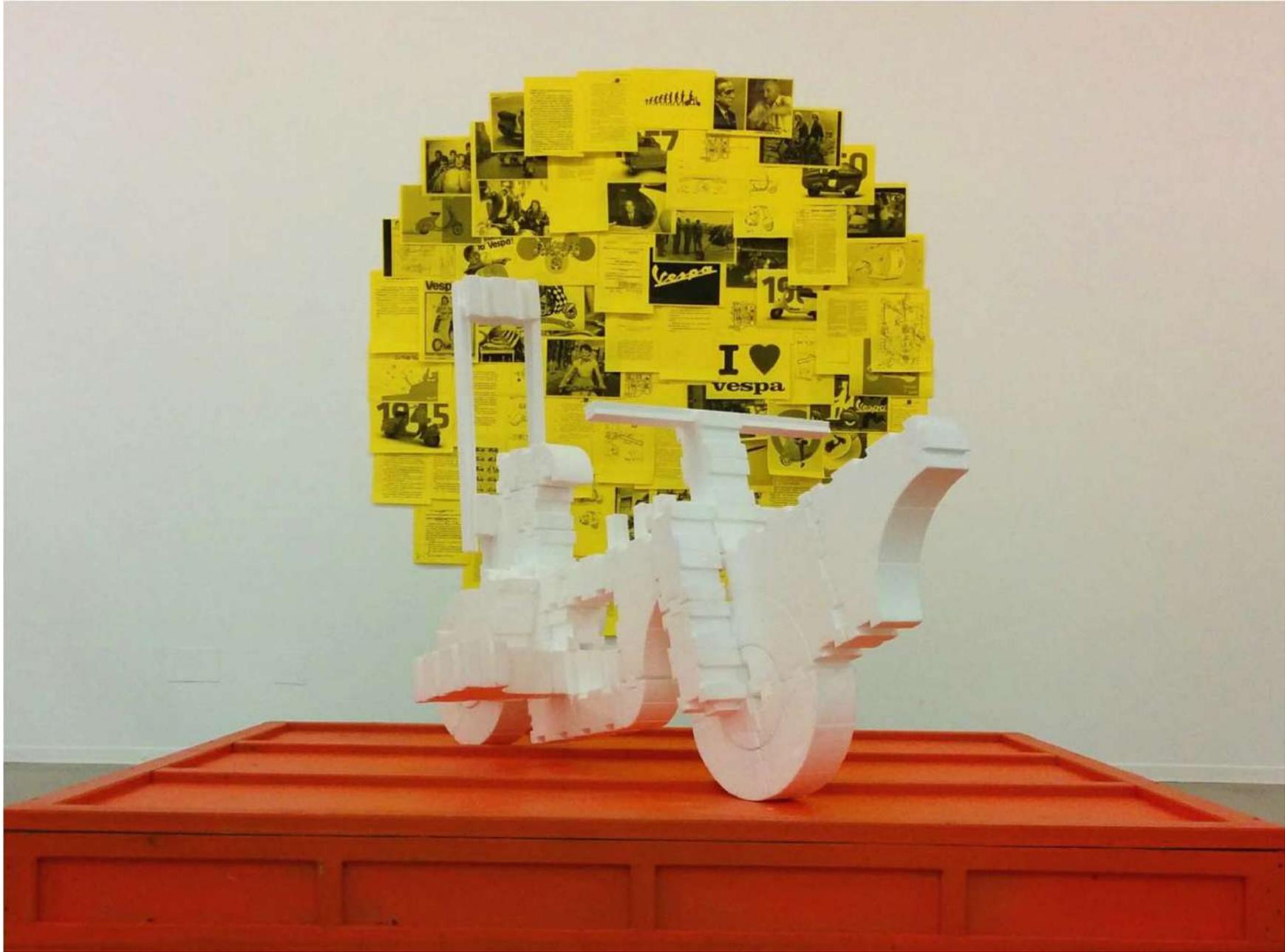
2 CAJAS



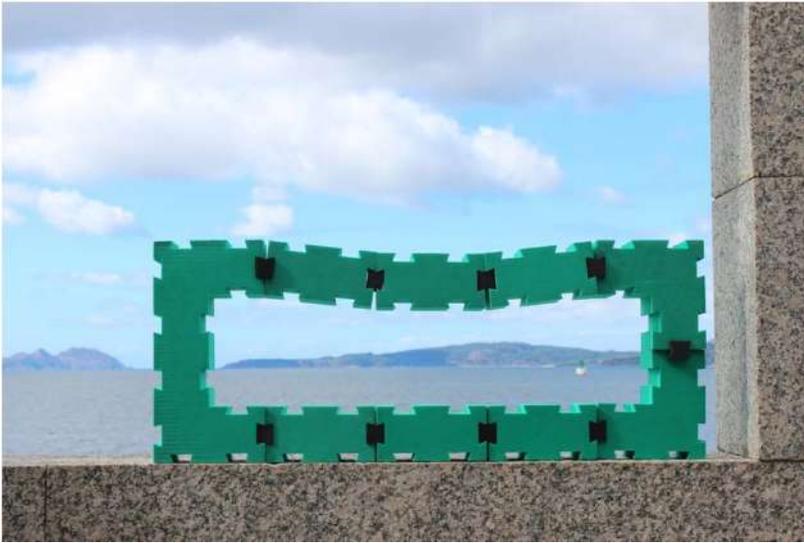


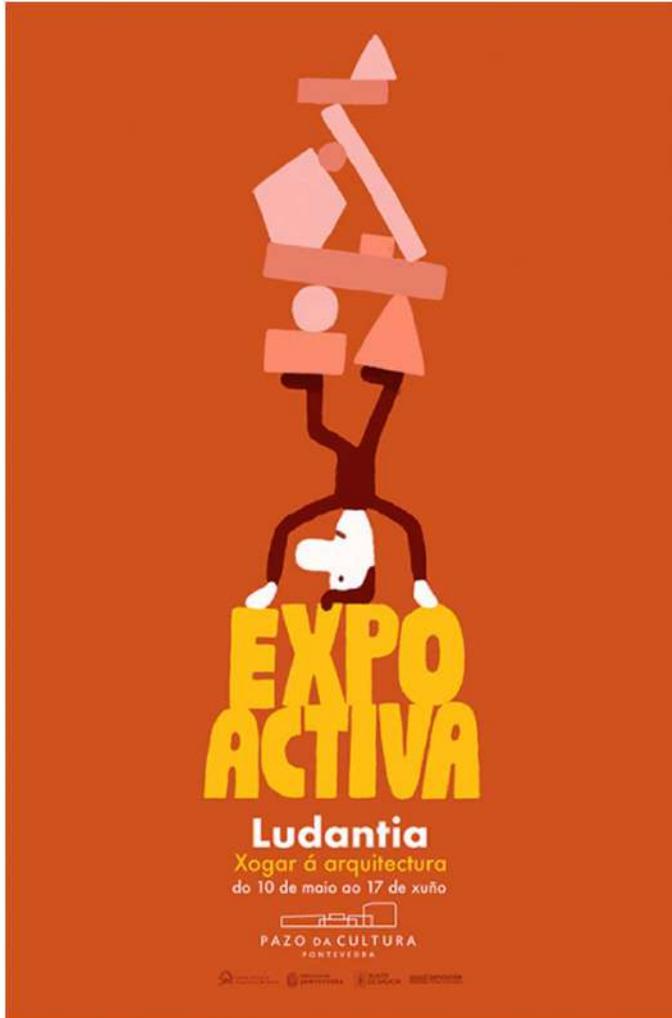












Ludantia

[www.asociacionludantia.org](http://www.asociacionludantia.org)



**Build your imagination**

[Lupo workshop](#)

[Just my imagination](#)

## Contacto



### Sistema Lupo

**Fermín G. Blanco**

[www.sistemalupo.com](http://www.sistemalupo.com)

+34 981225267

[info@sistemalupo.com](mailto:info@sistemalupo.com)

