

# CONSTRUCCIONES en juego

## JORNADAS SOBRE DISEÑO, FABRICACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN EN TORNO A JUEGOS Y JUGUETES DE CONSTRUCCIÓN

13,19,20,21 y 25 de Mayo

### PROGRAMA

#ccenjuego

viernes 13 de mayo

Círculo de Bellas Artes.  
C/ Alcalá, 15 · 28014 Madrid

**18:30** Visita guiada por Enrique Bordes a la exposición "juguetes de construcción" en el Círculo de Bellas Artes.

\*Para inscribirse en la visita mandar un e-mail a [escaladigital@medialab-prado.es](mailto:escaladigital@medialab-prado.es)

**17:00 Mesa de Diseño y Fabricación de Juguetes coordinada por Marco Ginouliac**

En esta mesa se abordará el proceso de diseño, fabricación, uso y distribución de juguetes, Las personas y los proyectos seleccionados hablarán y diseñarán junto a Marco Ginouliac juegos y juguetes de construcción.

jueves 19 de mayo

Cantina Medialab-Prado.  
C/ Alameda, 15 · 28014 Madrid

#### EL JUGUETE COMO HERRAMIENTA DE ACCIÓN SOCIAL

Jornada dinamizada por **Jorge Raedó**. Artista y profesor de arte para niños. Director de Osa Menor, Amag y autor de diferentes programas de educación para niños como Qué es arquitectura entre otros.

**10:00 Presentación del seminario**

**10:30 El juguete de construcción y las vanguardias.**

**Juan Bordes**. Escultor, arquitecto y coleccionista. Comisario de la exposición Juguetes de Construcción. Escuela de la arquitectura moderna

**11:30 Diseño participativo y fabricación digital de un juego de autoconstrucción en un laboratorio ciudadano.**

**Sara San Gregorio**. Mediadora-Investigadora en Medialab-Prado, cofundadora de microarquitectura

**12:00 La activación del espacio público mediante el juguete** **Virginia Navarro**. Integrante de cuarto creciente. Coorganizadora del III Encuentro de Arquitectura y Educación

**12:30 CHARLA-CAFE**

**13:00 Juguetes y juegos de Lina Bo Bardi.**

**Mara Sanchez**. Profesora e investigadora. Equipo "Emergencia Creativa" junto a Fermina Garrido.

**17:00** Taller informal, Juego libre, observación y experimentación crítica apoyada en los juguetes Microarquitectura, Sistema Lupo, Lunárquicos, 3D Lab dinamizada por **Manuel Jesús Bermudez**, artista experto en perspectivas pedagógicas de acompañamiento.

**18:00 Taller informal de diseño de juguetes para niños, familias, educadores y diseñadores**

**19:00 Mesa de ludificación en el aula coordinada por María Acaso**

En esta mesa se abordará la utilización de juegos y juguetes en la educación, relacionando tipologías y ejemplos concretos de acuerdo a un conjunto de categorías basadas en los contenidos que cada uno consigue representar ( estructura, forma, vivencia del espacio etc) Las personas y los proyectos seleccionados hablarán y documentarán junto con María Acaso un decálogo de buenas prácticas en el diseño y el uso del juego y el juguete como dispositivos educativos.

sábado 21 de mayo

Patio Medialab-Prado.  
C/ Alameda, 15 · 28014 Madrid

**11:30 Talleres familiares dentro de la programación de sábados floor con los diferentes juguetes** **Miguel Díaz, Eso lo hace mi hijo, Berta Gutierrez, Daniela Ricciardi, Chiquitectos, Manuel Jesús Bermudez**

#### TALLER MICROARQUITECTURA

Microarquitectura es un juego de autoconstrucción de cabañas para niñas y niños en forma de kit basado en piezas modulares, que forman un sistema constructivo estructural para experimentar con la forma, el volumen, el espacio, el refugio y el juego. Dinamizado por **Eso lo hace mi hijo**

#### TALLER LUPO YINYANG PROJECT

Taller basado en el uso de la madera y los sistemas modulares y desmontables como herramienta de trabajo. La experiencia trata de crear una atmósfera propia para el trabajo en equipo, la discusión y el debate de ideas. Dinamizado por **Miguel Díaz**

#### TALLER DINAMICO

Con el proyecto 3d Lab, un sistema de nudos para construir sistemas espaciales, En este taller desarrollaremos experimentalmente conceptos de geometría, proporción, estabilidad y volumen. Dinamizado por **Roberto Cardil**, matemáticas visuales

#### TALLER LUNARQUICOS

Practica experimental de arquitectura exterior en el que a partir de formas particulares los niños reconstruirán a través de repertorios formales de arquitectos y con su imaginación, nuevos edificios. Dinamizado por **Jorge Raedó**

#### TALLER JUEGO DE SILLAS

Juego de sillas es un juego de construcción de objetos para sentarse con piezas proyectadas con niñas y niños en dinámicas anteriores de diseño y producción participativa. Dinamizado por **Berta Gutierrez y Daniela Ricciardi**

viernes 20 de mayo

Cantina Medialab-Prado.  
C/ Alameda, 15 · 28014 Madrid

#### EL JUGUETE EN EL AULA

Jornada dinamizada por Santiago Atrio. Profesor en UAM, facultad de formación de profesorado y educación. Miembro del grupo de trabajo DICEMA (Didactics of experimental Sciences and Mathematics)

**10:00 Unha aproximação ao desenho dos brinquedos.**

**Marco Ginouliac**. Profesor en FAUP PORTO. Director de Architoys

**10:30 Arquitecturas educativas, el juguete como herramienta didáctica. Sistema Lupo.**

**Fermin Blanco**. Profesor de construction Systems en le University.

**11:15 Ludificación en el Aula.**

**Jordi Ferreiro**. Artista y educador

**12:00 CHARLA-CAFE**

**12:30 La psicología del juego.**

**Jose Luis Linaza**. Catedrático de psicología evolutiva y de la educación UAM.

**13.30 Presentación de Mesas Redondas.**

Formadas por los seleccionados mediante convocatoria abierta

**Obra Social "la Caixa"**  
Con la colaboración de Obra Social la Caixa

miércoles 25 de mayo

Teamlabs.  
C/ Duque de Alba, 15 · 28012 Madrid

**18-21h Diseñar en educación si que importa**

Charla de **Rosan Bosh**,

La construcción de espacios y mobiliario como procesos clave para el cambio de paradigma en educación en Teamlabs

#### MÁS INFORMACIÓN:

\*El aforo máximo de la cantina son 80 personas, es necesaria inscripción bajo formulario para asistir a las jornadas. la convocatoria a las mesas redondas y los talleres familiares se gestionan en los formularios asociados a sus artículos.

JORNADAS: [www.medialab-prado.es/articulo/construcciones](http://www.medialab-prado.es/articulo/construcciones)

TALLERES INFANTILES: [www.medialab-prado.es/articulo/talleres-construcciones](http://www.medialab-prado.es/articulo/talleres-construcciones)

CONVOCATORIA MESAS REDONDAS: [www.medialab-prado.es/articulo/convocatoria-construcciones](http://www.medialab-prado.es/articulo/convocatoria-construcciones)

Sara San Gregorio: [escaladigital@medialab-prado.es](mailto:escaladigital@medialab-prado.es)

Fermin Blanco: [correo@ferminblanco.com](mailto:correo@ferminblanco.com)



Plaza de las Letras. C/ Alameda, 15 · 28014 Madrid (España)

