

Del 25 de mayo al 31 de mayo de 2015

## **#caseando. Prototipo de vivienda con dispositivos ciudadanos autoproducidos**

- **La Casa Encendida y el vivero de iniciativas ciudadanas (viveroiniciativasciudadanas.net) proponen #caseando, una semana de microtalleres para reflexionar sobre otros modelos de casa posibles para la configuración de un nuevo espacio colectivo en la ciudad**
- **#caseando recoge el ciclo “Encuentros de Iniciativas para el Empoderamiento Urbano” conocido como #6ciudades que tuvo lugar el año pasado en La Casa Encendida y que tiene como eje a la vivienda como espacio de empoderamiento urbano y ciudadano**
- **Temas como Nuevas Economías, *Cohousing*, Cuidados en el Espacio Público son llevados este año a un plano más específico, en el que los debates colectivos se transformen en talleres con un carácter práctico**
- **El programa se divide en tres fases, una de diseño de prototipo; una segunda de construcción del prototipo y una tercera expositiva en la que se mostrará al público de La Casa todo lo construido en #caseando**

La Casa Encendida de la Fundación Montemadrid y el vivero de iniciativas ciudadanas proponen #caseando, una semana de microtalleres que reflexionan sobre otros modelos de casa posibles para la configuración de un nuevo espacio colectivo en la ciudad.

Conectando lo personal y lo social, necesitamos otro análisis de las relaciones entre la esfera pública y el ámbito doméstico y personal. Un nuevo espacio de lo colectivo basado en la apertura, la distribución en red de las prácticas domésticas en la ciudad, generando nuevos ámbitos o campos de lo público. El vivero de iniciativas ciudadanas (viveroiniciativasciudadanas.net) nos propone #caseando. Un modelo posible de operar desde la casa como prototipo para la configuración de un nuevo espacio colectivo en la ciudad.

La vivienda ya no es una forma urbana institucionalizada y normativizada solo por las administraciones, gobiernos, empresas e instituciones. Nuevos protocolos en red operan haciendo de la vivienda un proceso extitucional, es decir, un ensamblaje de iniciativas ciudadanas, colectivos, plataformas, infraestructuras tecnológicas y dispositivos

autoproducidos. Estos procesos extitucionales que se dan en la ciudad crean nuevos espacios de lo colectivo que parten de la vivienda para desplegarse en la ciudad. Conectando lo personal y lo social, necesitamos otro análisis de las relaciones entre la esfera pública y el ámbito doméstico y personal.

El proyecto responde a una realidad, a ese nuevo ámbito de lo público que emerge desde la distribución en red de prácticas domésticas en los espacios privados de la ciudad. El prototipo #caseando propone el fortalecimiento de estos espacios y actores a través de una serie de talleres prácticos DIY (*do it yourself*) en esta nueva forma emergente de vivienda. #caseando es un dispositivo de pensamiento en acción y empoderamiento urbano y ciudadano a través de las prácticas domésticas. A lo largo de una semana se celebrarán siete microtalleres con necesidades específicas en torno al tema del ciclo.

## **ANTECEDENTES**

Durante la primavera del año 2014 tuvo lugar en La Casa Encendida el ciclo “Encuentros de Iniciativas para el Empoderamiento Urbano”, conocido como #6ciudades. En dicho encuentro, compuesto por 6 sesiones a lo largo de dos meses, se dieron cita Iniciativas Ciudadanas, investigadores, *makers* y ciudadanos acerca de distintas temáticas que componen una “agenda alternativa” para la ciudad. La temática tratada en dichos encuentros fue: Nuevas Economías, Crea tu Energía, *Cohousing*, Sensores Ciudadanos, Cuidados en el Espacio Público y Extituciones.

Como continuidad al programa comenzado el año pasado para la primavera de 2015 la propuesta busca un mayor “acercamiento” de las cuestiones tratadas en #6ciudades a un plano más específico, en el que los debates colectivos se transformen en talleres con un claro carácter más práctico. La vivienda como espacio de empoderamiento urbano y ciudadano.

## **FASES DE #caseando**

### **I: Presentación Caseando: prototipo de vivienda DIWO**

Se explicará el diseño y construcción del prototipo de vivienda con dispositivos ciudadanos autoproducidos. El Instituto DIY (IDYS) explicará, junto a We Diseñamos, las técnicas de autoconstrucción, reciclaje y fabricación para realizar prototipos, dispositivos urbanos y mobiliario.

En este primer encuentro se abordará la filosofía que ha llevado el ciclo, planteando la continuidad con el proyecto del pasado año #6ciudades. En esta ocasión la aproximación se plantea desde una óptica más práctica e interactiva. Además se explicará el prototipo de vivienda proyectado, el cual será soporte de una serie de dispositivos autoproducidos mediante tecnologías sencillas y asequibles por el ciudadano.

El prototipo posee la característica del plegado/desplegado, por su condición transportable e itinerante y por su capacidad de acoger los talleres y exposición colectiva en un espacio más amplio.

Todo el prototipo está fabricado en base a estructuras normalizadas existentes y un sistema constructivo fácilmente asumible desde conocimientos básicos de fabricación.

La combinación de la estructura rígida metálica con planos textiles, reciclados, flexibles más libres permite el contraste de sistemas, acabados y sensaciones en el que los futuros dispositivos se irán distribuyendo en las distintas partes del mismo.

El equipo de diseño y fabricación explicarán el proceso de diseño y materialización, con ejemplos y muestras de las capacidades y posibilidades de estas estéticas de la autoconstrucción.

## **II: Micro-talleres colectivos**

Los Microtalleres suponen una transferencia de conocimiento: los espectadores, usuarios y ciudadanos aprender como configurar ciertos equipos y “dispositivos” ciudadanos en sus propios hogares de forma que sean capaces de aprehender tanto el conocimiento conceptual y técnico del propio dispositivo como la sensibilización acerca del sector en el que se inserta y su capacidad innovadora y alternativa a los canales *mainstream* existentes.

## **III: Exposición (itinerante)**

Durante la Exposición los visitantes podrán ver el prototipo y los artefactos, cocartelería explicativa asociada, y los datos y contactos de los responsables de los Microtalleres. Finalmente se estudiará la posible itinerancia del prototipo por otros centros.

### **Sensor de contaminación DIY e Internet y redes P2P**

Martes 26

19.00h

Air Quality Egg nos mostrará cómo construir e instalar un sensor de contaminación doméstico que puede medir y registrar la calidad del aire en nuestro entorno.

### **Internet y redes P2P**

Miércoles 27

19.00h

Guifi.net construirá e instalará una antena doméstica que permite conectar y distribuir una red abierta ciudadana de internet

### **Energía DIY**

Jueves 28

19.00 h

Intiam Ruai montará una pequeña instalación solar, además de mostrar diversos dispositivos domésticos para la autogeneración y autoconsumo eléctrico.

### **Fabricación DIY**

Viernes 29

19.00h

De la mano de Makespace Madrid exploraremos las posibilidades de la fabricación digital mediante impresoras 3D

### **Metro huertos**

Sábado 30

12.00 h

Microhuerto nos enseñará cómo construir un pequeño huerto doméstico y la preparación del sustrato y plantación así como los cuidados y consejos para mantener y cosechar tus propios alimentos en casa

### **Juego colectivo**

Domingo 31

12.00 h

Social toy plantea una forma de propiedad compartida de los juguetes en espacios comunitarios.

**Área de Comunicación y Marketing**

**La Casa Encendida**

**Ronda de Valencia, 2. 28012 Madrid**

**[www.lacasaencendida.com](http://www.lacasaencendida.com)**

<http://twitter.com/LaCasaEncendida>

<http://www.facebook.com/LaCasaEncendida>

**Tel. 902 430 322 / Tel. Prensa 91 368 63 58**

[comunicacionlce@montemadrid.es](mailto:comunicacionlce@montemadrid.es)