

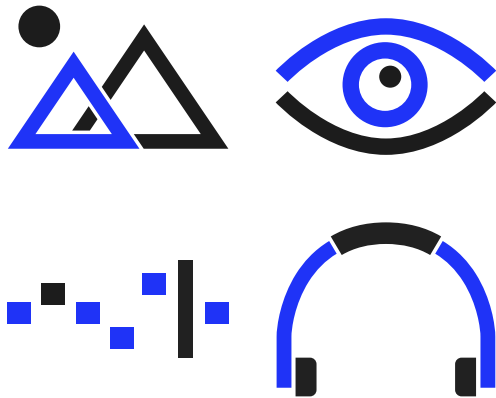
# Laboratorios La Casa Encendida

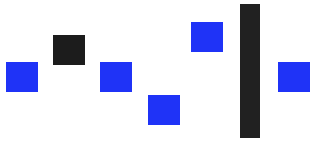
Los Laboratorios de La Casa Encendida, organizados en torno a tres grandes áreas

– Situados en la segunda planta Fotografía y postproducción audiovisual, Radio y sonido y en el Torreón II de Creación y fabricación digital –, ofrecen un extenso abanico de posibilidades para crear y dar forma, de principio a fin, a tus ideas.

Dirigidos tanto hacia un público profesional como amateur, es un lugar de encuentro que permite generar interacciones que estimulan la investigación y la experimentación artística y multidisciplinar; sin olvidar el desarrollo de procesos de aprendizaje que favorecen la consolidación de los proyectos.

Los diferentes Laboratorios ofrecen la opción de uso de sus instalaciones en varias modalidades: de una manera puntual, como herramienta de apoyo para el desarrollo de obras de creación, proyectos o piezas concretas, o en uso continuado para realizar proyectos o prototipos, empleando el uso del equipamiento de forma continuada con un seguimiento por parte de personal especializado.





## Creación y fabricación digital

El Torreón II alberga un espacio equipado con las últimas tecnologías de fabricación asistida por ordenador. Las herramientas están disponibles para creadores de cualquier naturaleza que deseen hacer tangibles sus diseños y prototipos con la ayuda y asesoramiento de técnicos especializados.

## Equipamiento y maquinaria

### Corte láser

- Trabajos de corte y grabado en formato: .DXF.
- Tecnología: láser continuo de CO2 – 80 W potencia.
- Espesores máximos de corte:
  - 8 mm en contrachapado, DM y madera.
  - Metacrilatos hasta 10 mm.
- Materiales para corte y grabado:
  - cartón, cartón pluma, cartulina, caucho, contrachapado, corcho, cuero, dm, goma eva, madera, metacrilato, papel y tela

### Plóter de corte vinilo SECABO C60 W

- Trabajos de corte en formatos vectoriales:
  - Adobe Illustrator .AI, Inkscape .SVG y .EPS.
- Ancho máximo de vinilo 60 cm

### Horario

Cita previa: [fabricaciondigital.lce@gmail.com](mailto:fabricaciondigital.lce@gmail.com)

Teléfonos: 615 91 39 09

910 33 60 14



## Precios

### **Cortadora y grabadora láser 60 x 40 cm 80W**

50 € / hora

30 € / 1/2 hora

Material de corte no incluido

### **Plotter de corte vinilo SECABO C60W**

15 € / hora

9 € / 1/2 hora

Material de corte no incluido

### **Impresora 3D Profesional ZORTRAX M200**

12 € / hora - Max 4 horas

Material Z-ABS incluido

### **Impresora 3D UP Plus 2**

10 € / hora - Max 4 horas

Material ABS incluido

### **Impresora 3D MENDEL MAX (RepRap)**

8 € / hora - Max 4 horas

Material PLA incluido

### **Preparación de trabajos para Corte láser y Plotter de corte de vinilo**

10 € / hora

### **Preparación de modelos para impresión 3D**

10 € / hora

25 € / hora – Técnico especializado



### **Método de pago**

Mediante el Bono Multilaboratorios de 10€ o 20€.

Venta en el punto de información.

Canjear en el Laboratorio una vez aceptada la solicitud y concedido el turno.

### **Contacto y envío del formulario de solicitud**

Rellenar el Formulario de solicitud de los Laboratorios y enviar currículum y dossier a [fabricaciondigital.lce@gmail.com](mailto:fabricaciondigital.lce@gmail.com)

**Tras recibir sus proyectos, el técnico de laboratorio se pondrá en contacto vía email indicando la viabilidad de la propuesta**

Si estás interesado en todos estos procesos de creación digital consulta la convocatoria La \_b Marmita.



**2017 LA CASA ENCENDIDA**