

TALLER PRESENCIAL: TEXTIL POWER: ELECTRÓNICA TEXTIL CON FIBRAS Y BIOMATERIALES**Fechas, horas, programa, equipamiento y materiales:**

FECHA / HORA	NOMBRE	CONTENIDOS	MATERIALES
20 enero 19:00 - 20:30 Online	Repensando la electrónica desde los textiles.	Replanteamiento de la electrónica desde las técnicas textiles. Principios artísticos, técnicos y materiales en los se basa. Explicación del objetivo del taller. Aclaración dudas.	No.
19 febrero 16:00 - 20:00 Presencial	Introducción: los principios de la electrónica. Afinidades con el trabajo textil.	Mostrar componentes básicos de un circuito. Explicación de principios básicos de electrónica. Generar energía. Creación de baterías textiles y flexibles.	Taller aporta: Kit básico electrónico, lana y metales. Participantes traen: Esponja grande, costurero propio.
26 febrero 16:00 - 20:00 Presencial	Circuitos básicos.	A partir de esquemas básicos, crearemos una base de pruebas, circuitos con actuadores y sensores. Crearemos sensores desde el lenguaje textil. Definición de interactividad	Taller aporta: Kit básico electrónico, lana y metales. Participantes traen: Esponja grande, costurero propio. Cable con entrada USB (también cargador).
5 marzo 16:00 - 20:00 Presencial	El potencial de mis materiales.	Esta fase comprende la definición de un prototipo textil que contenga un circuito, un concepto de interactividad y pensado desde materiales propios.	Taller aporta: Kit básico electrónico, lana y metales. Participantes traen: Esponja grande, costurero propio. Cable con entrada USB (también cargador).

FECHA / HORA	NOMBRE	CONTENIDOS	MATERIALES
19 marzo 16:00 - 20:00 Presencial	Mentorización.	Trabajo en curso sobre proyecto propio bajo mentorización de Elisabeth Lorenzi	Taller aporta: Kit básico electrónico, lana y metales. Participantes traen: Esponja grande, costurero propio. Cable con entrada USB (también cargador).

Profesora:

Elisabeth Lorenzi (@elisabeth.lorenzi) antropóloga social y diseñadora técnica en moda con larga experiencia en el desarrollo de proyectos de diseño y prototipado colaborativos,

Dónde:

Makespace (makespacemadrid.org). Pedro Unanue 16. Metro: Palos de la Frontera. Makespace Madrid es un espacio dedicado a la fabricación digital donde se ofrecen las últimas herramientas e innovaciones en este campo. Está gestionado por una asociación sin ánimo de lucro cuyos miembros pagan 30,00€/mes. Nos han ofrecido la posibilidad de que los participantes en el taller paguen la mitad (15,00€/mes). Este coste está incluido en el precio total del taller.

Número máximo de participantes: 10.

Precio (incluye los materiales y el espacio de trabajo):

Socias Actm: 130,00€.

Otros/as: 150,00€

Inscripciones:

1. Escribir a formacion@creadoretextiles.org o enviar un WhatsApp al teléfono 658 059 627 para comprobar si hay plazas libres.
2. Una vez confirmada la plaza, puedes inscribirte desde la la página web www.creadoretextiles.org enviando el comprobante del pago a formacion@creadoretextiles.org. Fecha límite para realizar el ingreso: 4 de febrero.

Observaciones:

- *La Actm se reserva el derecho a cancelar el taller por falta de participantes, o cualquier otro motivo, en cuyo caso devolverá los importes íntegros ingresados, así como a modificar las fechas total, o parcialmente, en función de la situación sanitaria.*
- *Una vez comenzado el taller, no se devolverá cantidad alguna por ningún concepto, aunque se procurará buscar una solución a posibles casos particulares.*