



± [1]

9 nov. 2022 - 17:30h

Laboratori d'instruments musicals electrònics

Formació digital per a adults. Actualitza't

Categoria: Formació

•

Biblioteca Roca Umbert [2]

- Adreça: *C/ d'Enric Prat de la Riba, 77*
- Telèfon: *93 860 44 50*
- ale: *b.granollers.ru@diba.cat*

Laboratori d'instruments musicals electrònics

Aquest taller combina la tecnologia i les manualitats per crear instruments musicals electrònics.

Utilitzarem materials molt bàsics, electrònica basada en ESP32 i programació amb Arduino per fabricar instruments de vent, corda i teclats, totalment funcionals.

Els instruments són sense fils i es connecten al mòbil o tauleta per Bluetooth.

DURADA: 4 h 30 min

SESSIONS: dimecres 9 i 16 de novembre, de 17.30 a 19.45 h

LLOC: BIBLIOTECA ROCA UMBERT

REQUERIMENTS: activitat adreçada a joves a partir de 14 anys i adults. No calen coneixements previs. Cal portar el telèfon mòbil intel·ligent (smartphone) amb la bateria

carregada. Es treballarà individualment i hi haurà la possibilitat d'endur-se l'instrument al finalitzar per un preu de 25 €, que cobreix tots els components i materials.

INICI INSCRIPCIONS: dimecres 19 d'octubre, a les 10 h

INSCRIPCIONS: www.bibliotequesdegranollers.cat [3]

Com anar-hi?

Calendari

març 2026 [4]

[5]«

»[6]

dl.	dt.	dc.	dj.	dv.	ds.	dg.
						1
2	3	4	5	6	7	8
	[7]		[8]			
9	10	11	12	13	14	15
	[9]	[10]	[11]			
16	17	18	19	20	21	22
	[12]		[13]	[14]		
23	24	25	26	27	28	29
	[15]		[16]	[17]		
30	31					

Cercador d'actes

Per paraula

Per categoria

Cerca

comunicacio@ajuntament.granollers.cat

URL d'origen:<https://www.granollers.cat/agenda/cultura/laboratori-dinstruments-musicals-electr%C3%B2nics?mini=2026-03>

Enllaços

[1] https://www.granollers.cat/sites/default/files/agenda/22_11_lab_instruments_arduino.jpg

[2] <https://www.granollers.cat/adreces/culturals/biblioteca-roca-umbert>

[3] <http://www.bibliotequesdegranollers.cat> [4] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03>

[5] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/laboratori-dinstruments-musicals-electr%C3%B2nics?mini=2026-02> [6] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/laboratori-dinstruments-musicals-electr%C3%B2nics?mini=2026-04> [7]

<https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-03>

[8] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-05> [9] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-10> [10] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-11>
[11] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-12> [12] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-17> [13] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-19>
[14] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-20> [15] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-24> [16] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-26>
[17] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-03-27>