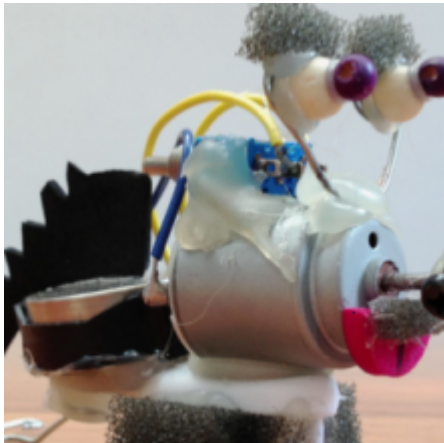




± [1]

25 gen. 2025 - 17:00h

Laboratori de moviment electrònic

Experimenta. Familiar (10-12 anys)

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 de moviment electrònic

FAMILIAR (10-12 ANYS)

L'electromagnetisme és una força magnètica que es genera amb electricitat. Ens permet crear imants que es poden encendre i apagar, i això és el que fa funcionar els motors elèctrics.

En aquest lab utilitzarem l'electrònica i l'electromagnetisme per crear diversos robots senzills i altres sistemes de moviment:

- Vibro-bots.
- Robots caminadors.
- I un mini tren electromagnètic.

DURADA: 2 h 30 min

EDAT

: activitat familiar per a infants de 10 a 12 anys.

SESSIÓ: dissabte 25 de gener de 2025, de 17 a 19.30 h

PREU: gratuït

LLOC: BIBLIOTECA ROCA UMBERT

REQUERIMENTS: nivell iniciació. Es treballarà en família. No calen coneixements previs d'electricitat. Material a càrrec de la biblioteca.

INICI INSCRIPCIONS: dimecres 18 de desembre, a les 10 h

INSCRIPCIONS: <https://www.bibliotequesdegranollers.cat/> ^[3]

Com anar-hi?

Calendari

novembre
2025 ^[4]

^[5]«

»^[6]

dl. dt. dc. dj. dv. ds. dg.

					<u>1</u>	^[7] 2	^[8]
<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	
^[9]	^[10]	^[11]	^[12]	^[13]	^[14]	^[15]	
<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>	<u>16</u>	
^[16]	^[17]	^[18]	^[19]	^[20]	^[21]	^[22]	
<u>17</u>	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>20</u>	<u>21</u>	<u>22</u>	<u>23</u>	
^[23]	^[24]	^[25]	^[26]	^[27]	^[28]	^[29]	
<u>24</u>	<u>25</u>	<u>26</u>	<u>27</u>	<u>28</u>	<u>29</u>	<u>30</u>	
^[30]	^[31]	^[32]	^[33]	^[34]	^[35]	^[36]	

Cercador d'actes

Per paraula

Per categoria

Cerca

comunicacio@ajuntament.granollers.cat

URL d'origen:<https://www.granollers.cat/agenda/cultura/laboratori-de-moviment-electr%C3%B2nic?mini=2025-11>

Enllaços

[1] https://www.granollers.cat/sites/default/files/agenda/23laboratori_de_moviment_electronic.png

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

[3] <https://www.bibliotequesdegranollers.cat/> [4] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11>
[5] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/laboratori-de-moviment-electric?mini=2025-10> [6] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/laboratori-de-moviment-electric?mini=2025-12> [7] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-01>
[8] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-02> [9] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-03> [10] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-04>
[11] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-05> [12] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-06> [13] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-07>
[14] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-08> [15] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-09> [16] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-10>
[17] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-11> [18] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-12> [19] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-13>
[20] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-14> [21] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-15> [22] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-16>
[23] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-17> [24] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-18> [25] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-19>
[26] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-20> [27] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-21> [28] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-22>
[29] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-23> [30] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-24> [31] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-25>
[32] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-26> [33] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-27> [34] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-28>
[35] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-29> [36] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-11-30>