



± [1]

14 jun 2025 - 17:00h

Cases intel·ligents. Programa una maqueta amb la Micro:bit

Labs Digitals (8-12anys)

Categoria: Taller familiar

•

Biblioteca Roca Umbert [2]

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

Cases intel·ligents. Programa una maqueta amb la Micro:bit

TALLER FAMILIAR (de 8 a 12 anys)

Utilitzant la placa Micro:bit, materials bàsics i algun altre component, fabricarem una maqueta de casa amb intel·ligència pròpia. Amb els sensors de la Micro:bit podrem saber si algú truca a la porta i obrir-la automàticament... O mesurar si és de dia o de nit i encendre els llums automàticament... Inclús podríem detectar un terratrèmol!

DURADA: 2 hores

PREU: gratuït

LLOC: BIBLIOTECA ROCA UMBERT

REQUERIMENTS: nivell iniciació. Es treballarà en família. Cada infant haurà de venir acompanyat d'un adult. Material a càrrec de la biblioteca.

INICI D'INSCRIPCIONS: dimecres 21 de maig, a les 10 h

INSCRIPCIONS: www.bibliotequesdegranollers.cat ^[3]

Com anar-hi?

Calendari

desembre
2025 ^[4]

[5]«

»[6]

dl.	dt.	dc.	dj.	dv.	ds.	dg.
<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u> ^[9]	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>6</u>	<u>7</u>
^[7]	^[8]		^[10]	^[11]	^[12]	^[13]
<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>	<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>
^[14]	^[15]	^[16]	^[17]	^[18]	^[19]	^[20]
<u>15</u>	<u>16</u>	<u>17</u>	<u>18</u>	<u>19</u>	<u>20</u>	<u>21</u>
^[21]	^[22]	^[23]	^[24]	^[25]	^[26]	^[27]
<u>22</u>	<u>23</u>	<u>24</u>	<u>25</u>	<u>26</u>	<u>27</u>	<u>28</u>
^[28]	^[29]	^[30]	^[31]	^[32]	^[33]	^[34]
<u>29</u>	<u>30</u>	<u>31</u>				
^[35]	^[36]	^[37]				

Cercador d'actes

Per paraula

Per categoria

Cerca

comunicacio@ajuntament.granollers.cat

URL d'origen:<https://www.granollers.cat/agenda/cultura/labs-digitals-8-12anys-1?mini=2025-12>

Enllaços

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

[2] <https://www.granollers.cat/adreces/culturals/biblioteca-roca-umbert>
[3] <http://www.bibliotequesdegranollers.cat> [4] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12>
[5] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/labs-digitals-8-12anys-1?mini=2025-11>
[6] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/labs-digitals-8-12anys-1?mini=2026-01>
[7] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-01> [8] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-02> [9] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-03> [10] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-04> [11] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-05> [12] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-06> [13] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-07> [14] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-08> [15] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-09> [16] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-10> [17] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-11> [18] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-12> [19] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-13> [20] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-14> [21] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-15> [22] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-16> [23] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-17> [24] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-18> [25] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-19> [26] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-20> [27] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-21> [28] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-22> [29] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-23> [30] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-24> [31] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-25> [32] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-26> [33] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-27> [34] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-28> [35] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-29> [36] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-30> [37] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2025-12-31>