



7 oct. 2023 - 19:00h

Ultrasons de dia i de nit

Apte per a tots els públics

Categoria: Taller familiar

- **Museu de Granollers - Ciències Naturals** [2]

- Adreça: *C. Palaudàries, 102 - Jardí d'Antoni Jonch i Cuspinera*
- Telèfon: *93 870 96 51*
- Fax: *93 870 96 51*
- a/e: *info@mcng.cat*

Horari: de dimarts a dissabte i festius, de 16 h a 19 h. Diumenge, d'11 h a 14 h

Què tenen en comú un ratpenat i un aparell d'ultrasons? Sabies que en la natura és un pou de solucions industrials i mèdiques? Els ratpenats ens han ensenyat la utilitat dels ultrasons per orientar-se a les fosques, fet que s'ha traslladat a la navegació marítima i al món de la indústria o en l'estudi del cos humà. Vine al museu a descobrir les aplicacions mèdiques relacionades amb les característiques d'aquests fantàstics mamífers alats. I això no és tot, al capvespre sortiràs a guaitar-los i aprendràs tots els secrets que amaguen!

Descripció de l'activitat

19.00 - 19.45 h - Coneixeràs de la mà de Xavier Serres, metge radiòleg de l'hospital la Vall d'Hebron, diferents aplicacions diagnòstiques i terapèutiques dels ultrasons en la medicina. Podràs veure com es fa una ecografia i observar és el cos humà per dins vist amb ultrasons en directe!

20:00- 21:00 h - Sortida al jardí acompanyats pel Doctor en biologia Carles Flaquer. Aquest explicarà com s'estudien els ratpenats a partir d'analitzar els ultrasons que aquests emeten. Equipats amb micròfons detectors d'ultrasons, es podran "escoltar" els ratpenats i s'explicarà com aprendre a identificar espècies i comportaments.

TALLER APTE PER A TOTS ELS PÚBLICS

Els infants menors de 12 anys hauran d'anar acompanyats de com a mínim d'un adult.

És necessària inscripció prèvia. Pagament en efectiu just el dia de l'activitat a recepció.

Més info ^[3]

Com anar-hi?

Calendari

abril 2026 ^[4]

[5]« [6]

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

Cercador d'actes

Per paraula

Per categoria

Cerca

comunicacio@ajuntament.granollers.cat

URL d'origen:<https://www.granollers.cat/agenda/cultura/ultrasons-de-dia-i-de-nit>

Enllaços

[1] https://www.granollers.cat/sites/default/files/agenda/captura_343.png
[2] <https://www.granollers.cat/adreces/culturals/museu-granollers-ciencies-naturals>
[3] <https://mcng.cat/agenda/ultrasons-de-dia-i-de-nit> [4] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04>
[5] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/ultrasons-de-dia-i-de-nit?mini=2026-03>
[6] <https://www.granollers.cat/printpdf/agenda/cultura/ultrasons-de-dia-i-de-nit?mini=2026-05>
[7] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-01> [8] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-02> [9] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-03> [10] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-04> [11] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-05> [12] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-06> [13] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-07> [14] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-08> [15] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-09> [16] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-10> [17] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-11> [18] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-12> [19] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-13> [20] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-14> [21] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-15> [22] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-16> [23] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-17> [24] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-18> [25] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-19> [26] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-20> [27] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-21> [28] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-22> [29] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-23> [30] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-24> [31] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-25> [32] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-26> [33] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-27> [34] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-28> [35] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-29> [36] <https://www.granollers.cat/agenda/data/2026-04-30>