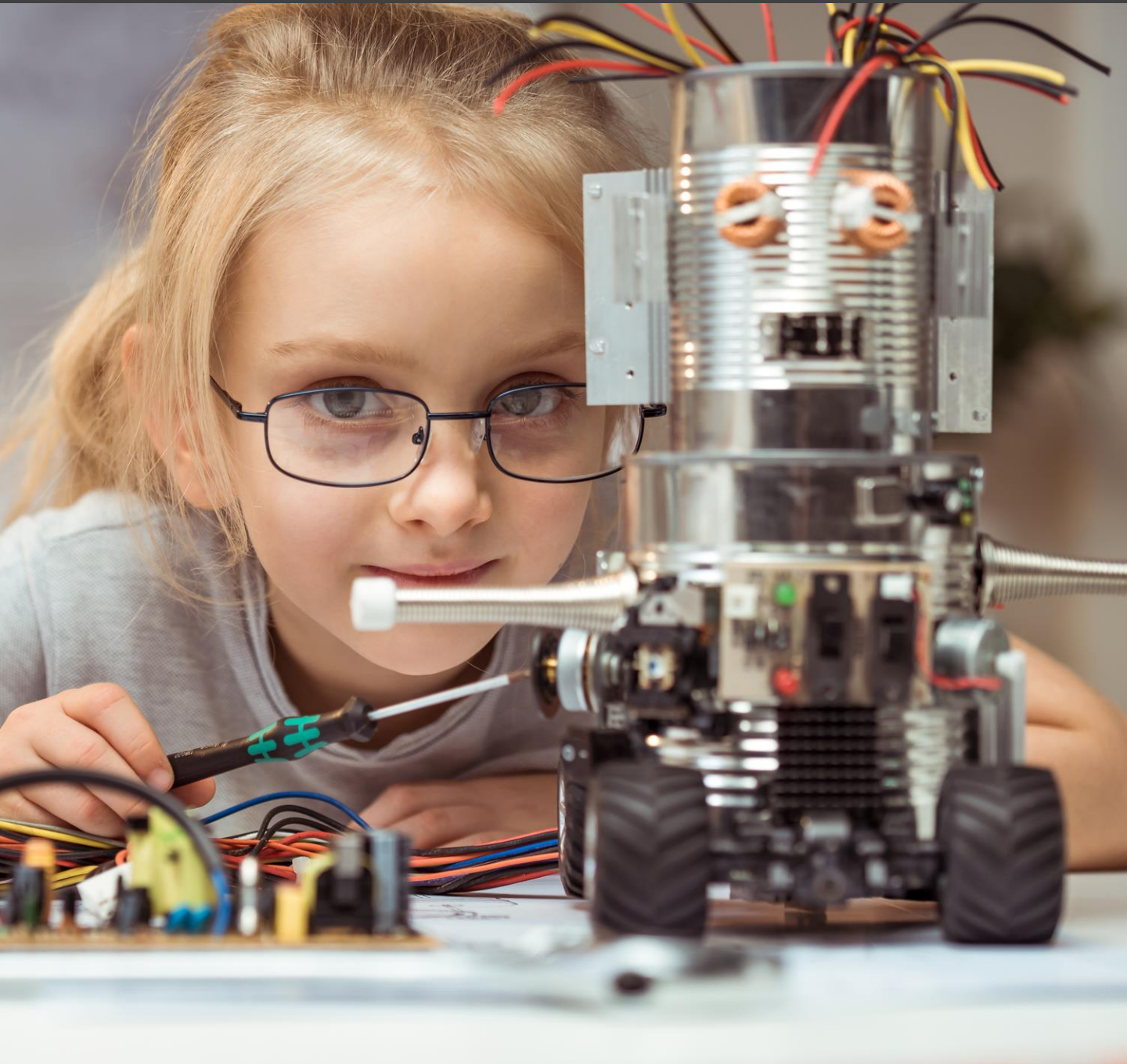


# El valor de la recerca

Casal d'estiu per a ments curioses

De 5 a 12 anys





“Res en la vida ha de ser temut, només comprès.  
Ara és el moment de comprendre més, per témer menys.”

MARIE CURIE  
*Científica. Premi Nobel.*

“La clau de l'educació no és ensenyar, és despertar.”

**Acostem la ciència a la societat** ajudant a la formació de l'esperit crític necessari durant la vida.

**Promovem vocacions científiques** transmetent l'emoció d'intentar entendre el món: observar, fer-se preguntes i buscar la resposta experimentant.

**Recolzem l'educació** innovant amb un experimentat equip de professionals de la divulgació científica capaç de generar:

Interès

Actitud  
Positiva

Motivació

El nostre principal valor és el treball un equip molt cohesionat de professionals de la comunicació i la divulgació en l'àmbit de la ciència i la tecnologia per a públic infantil i juvenil.

La nostra experiència amb més de 100.000 alumnes anuals participants en els nostres projectes ens serveix per millorar cada dia. La relació directa amb la comunitat educativa ens ajuden sumar en la transformació educativa.

Continguts  
per edats



Creativitat i  
diversió

Innovació  
educativa



Equip  
pedagògic



Educar  
en valors

STEAM  
i recerca

- ❁ **Despertar** en els nens interès sobre el món de la ciència a través de l'**experimentació** i l'**observació** directa de tot el que els envolta.
- ❁ Generar projectes de coneixement que uneixin àmbits científics, tecnològics, creatius i de valors.
- ❁ Construir, programar i **fomentar el pensament crític** amb innovació, creativitat, habilitats emprenedores i el pensament complexa.
- ❁ Potenciar la **creativitat**, la **comunicació** i la **innovació** como processos educables des de les intel·ligències múltiples basant-nos en les noves tècniques pedagògiques.
- ❁ Estimular **actituds crítiques**, així com la observació i experimentació.



Aprendre a fer

Aprendre a ser

Aprendre a aprendre

Aprendre a conviure

# Què fem?

Optem per un plantejament divertit, experimental, interactiu i rigorós i per aquest motiu ens basem en un posicionament pedagògic en el que estudiem les **experiències d'educació no formal**. Ens situem davant de processos caracteritzats per la lliure elecció, el **caràcter obert, social** i al dia dels **avenços en investigació educativa**. Actualment treballem amb la influència de les teories sobre **intel·ligències múltiples**, l'**aprenentatge emocional** i la **gamificació**

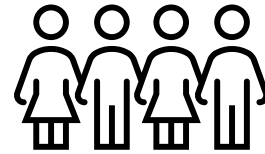


 Un casal ple d'experiències i diversió!!

Grups  
reduïts

Educadors  
científics

Entorn  
segur



## El valor de la recerca

La recerca ens ha fet avançar com a societat. Els descobriments i invents fets per científics i científiques ens han permès evolucionar i desenvolupar-nos millor i a millorar la nostra qualitat de vida.

Les activitats estaran relacionades amb el descobriment de mètodes de diagnòstic, que han millorat la nostra salut, amb els invents fets a la branca de la tecnologia, que han fet possible el desenvolupament d'aparells capaços de programar i gestionar milions de dades en un segon o la innovació en energia, que ha fet possible un món més respectuós amb el medi ambient.

També es realitzaran sortides esportives i culturals segons la normativa vigent en el moment de realització del casal.



Mètodes de  
diagnòstic

Materials  
innovadors

Treball  
emocional

## MESURES DE SEGURETAT I PREVENCIÓ DE LA COVID-19

El casal es desenvoluparà seguint la normativa vigent dels departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. Els materials seran d'ús individual i es desinfectaran els espais periòdicament. Caldrà que tots els infants portin gel hidroalcohòlic i mascareta.

## DATES

Setmana 1: Del 12 al 16 de juliol

Setmana 2: Del 19 al 23 de juliol

Setmana 3: Del 30 d'agost al 3 de setembre

## HORARI

Adaptable a les necessitats horàries de les famílies.

Proposta de 9 a 15h o de 9 a 16:30h. Possibilitat de serveis d'acollida de 8:30 a 9h i de 16:3 a 17h.

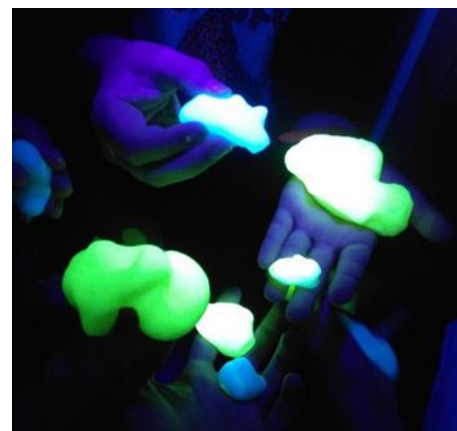
## EDATS

Adreçat a infants de 5 a 12 anys, entre P5 cursat i 6è de primària.



## EXEMPLE HORARI

<b>8:30 - 9:00</b>	Acollida
<b>9:00 - 9:30</b>	Arribada i benvinguda
<b>9:30 - 11:00</b>	Activitat/taller
<b>11:00 - 11:30</b>	Esbarjo
<b>11:30 - 13:00</b>	Activitat/taller
<b>13:00</b>	Recollida infants
<b>13:00 - 13:30</b>	Preparació dinar
<b>13:30 - 14:15</b>	Dinar
<b>14:15 - 15:00</b>	Esbarjo
<b>15:00</b>	Recollida infants
<b>15:00 - 16:30</b>	Activitat/taller
<b>16:30</b>	Recollida infants
<b>16:30 - 17:00</b>	Acollida
<b>17:00</b>	Recollida infants



El casal es realitzarà a l'aula Dolor Aleu a les instal·lacions del Parc Científic de Barcelona i s'oferirà un màxim de 30 places per a fills de treballadors per ordre d'inscripció. Els grups seran de 10 participants com a màxim.

Per a formalitzar la inscripció cal entregar la documentació a [casal@funbrain.cat](mailto:casal@funbrain.cat).

La informació requerida abans de l'inici del casal serà:

- ✿ Inscripció i comprovant de pagament
- ✿ Fitxa de salut
- ✿ Còpia de DNI, tarja SS i fotografia mida carnet
- ✿ Autorització de sortides
- ✿ Document de drets d'imatge

## PREU

Horari	Set/infant
9:00h-15:00h	170€
9:00h- 16:30	192,5€
<b>Acollida</b>	
8:30 a 9:00	10€
16:30 a 17:00	10€



L'educació forma  
ciutadans competents  
capaços de  
canviar el món.



FUNBRAIN , S.L.

CIF: B64430515

Parc Tecnològic d del Vallès

C/ Parc Tecnològic 3

08290-Cerdanyola del Vallès

T. 93 414 40 90

@ [info@funbrain.cat](mailto:info@funbrain.cat)

[www.funbrain.cat](http://www.funbrain.cat)