



CASAL ESTIU 2019
STEAM a l'estiu!

Del 2 al 6 de setembre

Proposta de casal científic d'estiu per infants de 5 a 12 anys a les instal·lacions del PCB.

Les nostres activitats son innovadores, divertides, creatives, respectuoses amb els interessos dels infants i centrades en la satisfacció dels participants.

El nostre valor és el treball d'un equip pedagògic en constant aprenentatge, monitors llicenciats en ciències amb molta experiència en el sector del lleure amb activitats per més de 70.000 nens anuals.

Volem potenciar el pensament crític, el plaer d'entendre la ciència experimentant i el treballar en equip en projectes coordinats, promoure la investigació i la curiositat com a eines de pensament cap a la innovació.

Ajudem a educar integralment a través de valors: cooperar, pensar, respectar, treballar en equip... I amb els infants passant-ho molt bé fent coses noves.



Objectius generals del casal

- 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.
- Construir, programar i fomentar el pensament crític amb innovació, creativitat, habilitats emprenedores i el pensament complexa.
- Estimular la creativitat, la comunicació i la innovació como processos educables des de les intel·ligències múltiples basant-nos en les noves tècniques pedagògiques.
- Potenciar la relació entre la ciència i l'entreteniment, utilitzant l'experimentació i l'esperit crític.



Aprendre a ser

Aprendre a conviure

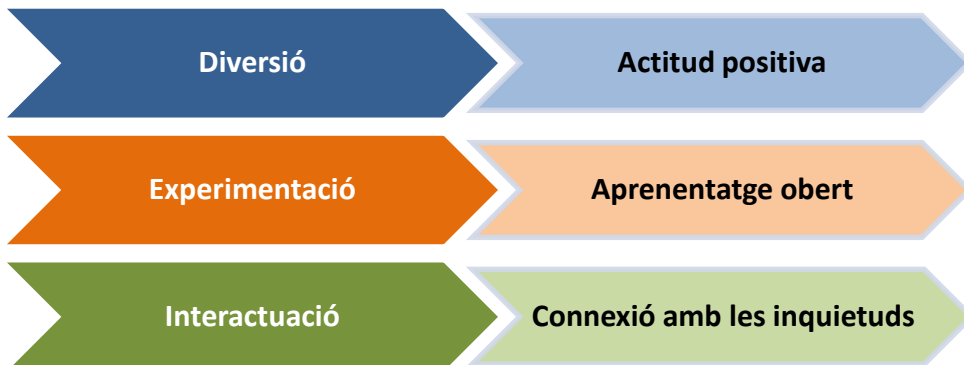
Aprendre a aprendre

Aprendre a fer

Que 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 treballant amb la influència de les teories sobre intel·ligències múltiples, l'aprenentatge emocional, la gamificació...

Un casal ple d'experiències i diversió!!

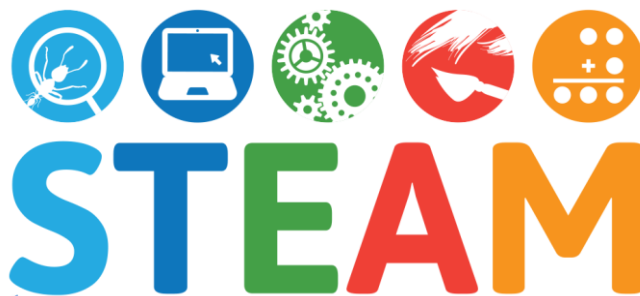


Casal infantil: Centre d'interès 2019

Descripció:

El marc pedagògic STEAM ens permet combinar àrees del coneixement i crear projectes que des de l'experimentació i la diversió facin que l'infant desenvolupi la creativitat i l'esperit crític.

STEAM A L'ESTIU!



SCIENCE
Dilluns
Mètode científic
Pensament crític
Experimentació

TECHNOLOGY
Dimarts
Supercomputació
Energia
Robòtica

ENGINEERING
Dimecres
Arquitectura
Física
Innovació

ART
Dijous
Tècnica
Disseny
Creativitat

MATHEMATICS
Divendres
Raonament
Reptes
Jocs



Casal infantil: **STEAM a l'estiu!**

La proposta es per grups de 10 infant per franja d'edat en funció de les edats de les inscripcions, entre els 5 i els 10 anys. Les activitats entorn a cada tema es dissenyen tenint present cada franja d'edat tot i que hi haurà dinàmiques en les que els grups puguin treballar conjuntament.

La sortida de dimecres seria al Barcelona Supercomputing Center a Barcelona per a la realització allí de diferent tallers/activitats al voltant de la temàtica dels elements i les seves funcions.

Dates:

Del 2 al 6 de setembre de 8 a 15h



Calendari

Els petits científics realitzaran projectes en grup aplicant el mètode científic des de les hipòtesi, experimentant i extraient resultats i per tant conclusions que podran compartir amb les famílies.

Tractem els continguts des de els seu interessos responent a la seva curiositat.

HORARI DIARI

HORARI	ACTIVITAT
08:30 – 09:00	Acollida matinal (servei gratuït)
09:00 - 09:30	Benvinguda i presentació del dia
09:30 – 11:00	Taller d´experimentació sobre la temàtica del dia
11:00 - 11:30	Pausa per a l´esmorzar i joc lliure
11:30 – 13:00	Taller d´experimentació sobre la temàtica del día
13:00 - 13:30	Quadern i reflexions en grup
13:30 - 14:30	Dinar (Tupper o Self service)
14:30 – 15:00	Joc lliure i recollida



Oferta econòmica

El casal es durà a terme amb un mínim de 20 infants i un màxim de 30.
Les inscripcions es realitzaran per email a casal@funbrain.cat abans del 10 de maig

Horari	Preu/setmana per infant
8:00 - 9:00	Servei gratuït
9:00 - 13:00	150 €
9:00 - 15:00	175 €

- Possibilitat de demanar dinar al self per 8€/dia

**Inscripcions abans
del 10 de maig**

La Proposta Inclou:

Tallers impartits per educadors especialitzats de Funbrain.

Materials de les activitats.

Elaboració, disseny i preparació de les activitats.

Assegurances Socials i mèdiques.

Transports d'educadors i materials.

Departament de Projectes.

E-mail: info@funbrain.cat

Parc científic de Barcelona

C/ Baldori i Reixac 4-8 Edifici I

08028-Barcelona

Tf: +34 934 14 40 90




funbrain
Your science experience

