

# En ÒRBITA!

Una aventura per planetes màgics

i3a i5



Paidós  
Fundesplai



A l'escola  
GERBERT  
D'ORLHAC

# En ÒRBITA!

Una aventura per planetes màgics

IB a i5



L'Eugènia és una gran científica. Ha descobert el secret dels **elements essencials** que fan possible la vida i els ha concentrat dins de petites "esferes de poder" de les que en diem "**ORBES**". Aquests orbes són molt importants perquè són el motor d'una gran **nau teletransportadora** en la que podrem viatjar d'un lloc a un altre en qüestió de segons. Però al posar el motor en funcionament, sense voler, s'ha obert un **portal a una altre galaxia** i els orbes s'han escampat per diferents **planetes estranys i sorprenents** que ara estan en **perill**. Necessitem treballar en equip per a salvar els planetes, recuperar els orbes, arreglar la nau i restablir l'equilibri per a poder tornar a casa!



# TEMPUS

## Tempus

S'ha obert el primer portal a un planeta màgic tot fet de sorra. El seu interior amaga un nucli amb un **rellotge gegant** que marca el ritme del moviment. Quan el temps s'acaba, amb el pes de la sorra, el planeta gira i la velocitat del temps canvia.

Les criatures que habiten Tempus saben sobreviure al desert, però pateixen molt amb els canvis de ritme, perquè, quan tot gira... de sobte parlen i es mouen molt lentament, o per contra ho fan molt ràpidament... Necessiten ajuda per a trobar el ritme del seu planeta i així aconseguir l'equilibri del temps i que nosaltres poguem recuperar l'orbe de l'element essencial del temps!



## Sabies què...?

- Les grans unitats de mesura del temps com els anys, mesos i setmanen tenen el seu origen a l'antic Egipte? A base d'observar detingudament el cel i els astres, especialment la lluna.
- A Barcelona hi ha un museu egipci format per una col·lecció de més de 1100 peces que van pertànyer a la cultura faraònica?

# TEMPUS

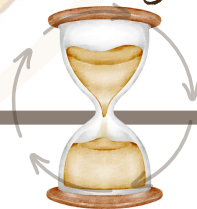
1r Torn del 25 al  
27 de Juny



*Dimecres*  
Aterrem!



Juguem!  
el rellotge  
gira i gira

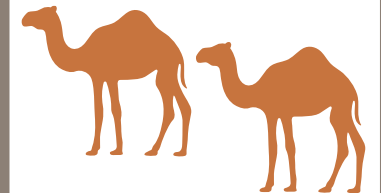


*Dijous*  
Gimcana  
del desert

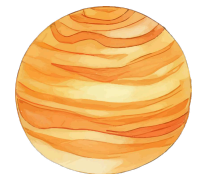


Sobre rodes  
El ritme  
del temps

*Divendres*



Refresca't  
Dromedari!



TEMPUS

# VEGETÀLIA

## Vegetàlia



Aterrem a **Vegetàlia**, un planeta en miniatura en el que habiten vegetals i insectes de formes i tamanys estranys. Aquí res no és allò que creiem que hauria de ser! Les verdures es converteixen en cases, cotxes, gronxadors... i els insectes hi conviuen amb gran harmonia.

Tot era perfecte fins que una pluja d'asteròides **pesticides** ha trencat l'equilibri natural. Amb l'ajut i la inspiració que ens proporcionaran plantes i insectes, i fent servir la nostre imaginació, caldrà que trobem l'aigua necessària per a netejar el planeta, restituir l'equilibri i recuperar l'orbe de l'element aquàtic.



## Sabies què...?

- En **Tanaka Tatsuya** ha creat un univers en miniatura fotografiant objectes quotidians que transforma en allò inesperat?
- El Château de **Villandry** (França) és conegut pels seus imponents jardins de gran bellesa creats només amb vegetals?
- O que al Mirador de la Torre Glòries de Barcelona podeu desplaçar-vos per una escultura arquitectònica de **Tomás Saraceno** que s'inspira en les teranyines per a oferir-nos podeu visitar a la torre **Glòries a Barcelona** (cloud Barcelona).

# 2n Torn del 30 de Juny al 4 de Juliol

En òrbita!  
Una aventura per planetes màgics  
13 a 15

## VEGETÀLIA

Dilluns

Aterrem!



Juguem!  
la marieta i  
el pugó



Dimarts

Gimcana

Si fos...



Refresca't  
som aigua

Dimecres

**SORTIDA**



Coves del Toll - Moia

Coves del  
Toll a Moia  
16.30h

Dijous

Taller deco-rodés

veggie

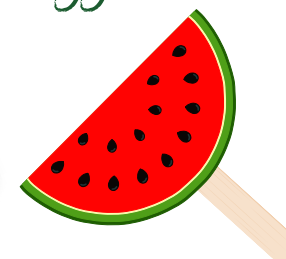


Sobre rodes  
equilibri  
natural

Divendres

Festa de cloenda

Veggie trucs!



**aigua**

# GEOplanet



## GEOplanet

Un planeta mineral ple de criatures estranyes que no es relacionen entre si. Les “**PETRES**”, diminuts éssers de pedra, del tamany d’un pèsol, que treballen com formigues, construint sense parar estructures que semblen no servir per a res. Les “**GEODES**”, criatures d’un pam, molt divertides, juganeres i grans excavadores de túnels, però es perden amb facilitat i sovint deixen les seves eines perdudes. I els “**PLANNERS**” grans exploradores, que dibuixen i dibuixen planols sense parar, però no poden excavar...

Si aconseguim que totes les criatures treballin plegades potser aconseguirem trobar la joia del “**cor de pedra**” i que puguin viure en harmonia!



## Sabies què...?

- A Catalunya hi ha una gran varietat de Coves i Mines? Us animem a descobrir el Parc de les Coves prehistòriques de Serinyà, les coves de salnitre de Collbató, el Parc prehistòric de les Coves del Toll de Moià, la Cova de l’Espluga de Francolí, la Cova de Mura de flos ferri al Bages, les mines de Cercs i la mina de petroli de Riutort, el Parc cultural de la muntanya de sal al Bages,...

# GEO planet

3r Torn del  
7 a l'11 de juliol

En òrbita!  
Una aventura per planetes màgics

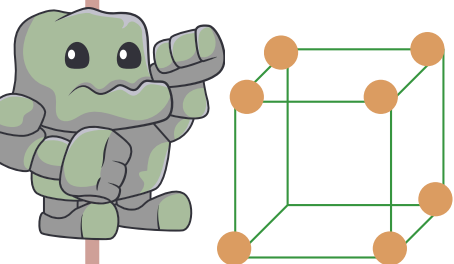
13 a 15

**Dilluns**

Aterrem!



Cooperem  
construccions



**Dimarts**



Gimcana  
La mina



Refresca't  
canal d'aigua

**Dimecres**

**SORTIDA**



Catalunya en  
miniatura  
16.30h

**Dijous**

Taller deco-rodes  
vagoneta



Sobre rodes  
Cor de pedra

**Divendres**

Festa de cloenda  
Grans  
amistats



**PEDRA**





## L'illa de les màquines

Ens espera una aventura plena d'animals robòtics amb més **emocions** i **habilitats** de les que mai ens haguessim imaginat. En aquest món, tot gira com en un gran carrusel, però uns "fils estranys" estan impeding que els engranatges funcionin.

Necessiten ajuda!

Rinoceronts, elefants o un pop gegant... són algunes de les estranyes criatures "animal-bots" que trobarem i que ens ajudaran a **treballar en equip** i salvar el seu planeta de les deixalles que l'invaixen i que estan rovellant el Gran Carrusel.

Si aconseguim **transformar** la brossa en ART, podrem recuperar l'orbe que conté l'essència del



## Sabies què...?

- A la ciutat de Nantes (França) existeix "**Les machines de l'île**"? És un gran projecte artístic que ha creat un bestiar de màquines gegants en una explosió d'imaginació situada a mig camí dels móns inventats de Jules Verne, l'univers mecànic de Leonardo da Vinci i la història industrial de la ciutat.
- O que l'artista portugués **Artur Bordalo** crea grans escultures i murals d'animals amb deixalles?

L'illa de les  
**MAQUINES**

4t Torn del  
14 al 18 de Juliol

En òrbita!  
Una aventura per planetes màgics

13 a 15

Dilluns

Aterrem!



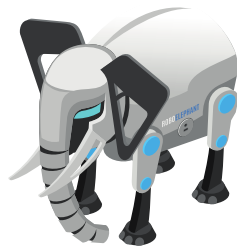
Cooperem  
engranatges



Dimarts



Gimcana  
animal-bot



Refresca't  
l'elefant

Dimecres

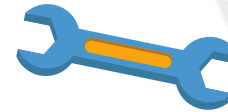
SORTIDA



Aventura  
park  
16.30h

Dijous

Taller deco-rodes  
robòtics



Sobre rodes  
carrusel

Divendres

Trash-Art  
gran pop



metall

# NATURALIS

## Naturalis

Fa més de 1000 anys, una petita llavor d'un arbre màgic vagava per l'espai fins que va quedar suaument enganxada a la closca de la **GAIA**, una tortuga gegant interplanetària. D'aquell petit brot en va sorgir un altre, i un altre. i així successivament, fins que la vida es va expandir sobre les esquenes de la Gaia. Fins i tot van nèixer petits **gnoms**, que s'encarregaven de tenir cura d'aquell magnífic espai botànic estelar al que anomenaven Naturalis.

Un dia, les fulles de l'arbre màgic van començar a caure i a la Gaia li costava caminar.

Si tenim cura de la Natura i recuperem l'orbe de l'oli essencial, potser podrem ajudar a l'arbre, a la Gaia i a Naturalis!



## Sabies què...?

- A l'Albera pots visitar el Centre de reproducció de Tortugues (CRT Albera)? Allà podreu conèixer a fons la tortuga mediterrània i els problemes de les espècies invasores i, si voleu, apadrinar una tortuga.
- A Sureda (sud de França) hi ha La Vallée des Tortues? Acull més de 500 tortugues vives de més de 30 espècies diferents!
- O que al Parc de Montjuïc, al Jardí Botànic de Barcelona, podràs passejar a través de la vegetació de les cinc regions del món?

# NATURALIS

En òrbita!  
Una aventura per planetes màgics  
13 a 15

## 5è Torn del 21 al 25 de Juliol

Dilluns

Aterrem!



Juguem!  
La tortuga



Dimarts

Gimcana  
les llavors  
voladores



Refresca't  
el Gnom

Dimecres

**SORTIDA**



la Granja  
Barcelona  
fins 16.30h

Dijous

Taller deco-rodas  
green  
power



Sobre rodes  
els ingredients

Divendres

Taller  
Oli essencial



**OLEUM**

VOLKANA



Volkana

Volkana és una **balena de l'espai** que porta més de 1000 anys surcant l'univers en **solitari**. Volta per diferents galaxies cercant les estrelles més grans, de les que s'alimenta amb la seva **energia**, per a així poder generar el magma ardent que duu al seu interior i que crema sense parar.

Fa dies que la Volkana té molta son i poca gana... què li deu passar? No para de dormir i el seu foc interior està en perill! Necessita que l'ajudem a despertar-se, amb bons ritmes i amb exercicis físics que l'activin, i també caldrà que trobem bonics estels per a alimentar el seu foc interior.



## Sabies què...?

- La **zona volcànica de la Garrotxa** és el millor exponent de paisatge volcànic de la península Ibèrica? Té una quarantena de cons volcànics i més de 20 colades de laves basàltiques, acompanyat d'una variada i exuberant vegetació d' excepcional valor paisatgístic. No us perdeu el volcà de Santa Margarida, el Croscat, la Fageda, Castellfollit de la Roca o el Montsacopa!
- O que , a la serra del **Montsec** trobem un dels millors **parcs astronòmics** de Catalunya amb activitats per a tota la família?

# VOLKANNA

En òrbita!  
Una aventura per planetes màgics  
13 a 15

6è Torn del 28 a l'1 d'agost

Dilluns

Aterrem!



Juguem!  
el terra és lava



Dimarts



Gimcana  
Ingravity



Refresca't  
Geïser

Dimecres

**SORTIDA**

**nat** museu de  
ciències naturals  
de Barcelona

Museu Blan  
Barcelona  
16.30h

Dijous

Taller deco-rodas

Galàxies



Sobre rodes

Collita  
d'estels

Divendres

Desperta't  
El ritme  
màgic



**FOC**

# VENTDOLÇ

Paidos  
Fundesplai

## Ventdolç

En un racó llunyà de l'univers s'amaga **Ventdolç**, un planeta fet de núvols de sucre, xocolata i llaminadures de colors, habitat per monstres dominats per diferents emocions. Viuen en harmonia, ja que cadascun@ aporta un ingredient especial que manté el planeta suau i esponjós.

De sobte, el planeta s'ha començat a secar i a endurir i els monstres ja no saben s'atreveixen a fer dolços. Hem d'ajudar a recuperar l'aire i la confiança i que així les emocions dels monstres es barregin i mantinguin el planeta suau i ple de vida.



## Sabies què...?

- Barcelona és un paradís per a les persones amants dels dolços? Des de gaudir de postres clàssics com la mítica crema catalana, fins a fer una ruta de la xocolata per diferents carrers de la ciutat, o passant per la visita al Museu de la Xocolata

# VENTDOLC

En òrbita!  
Una aventura per planetes màgics  
3 a 15

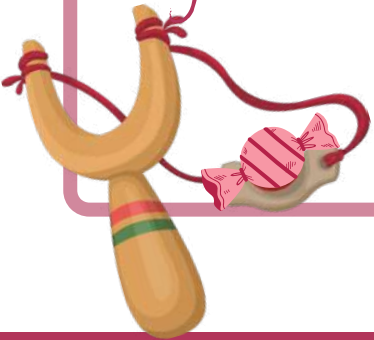
7è Torn de l'1 al 5 de setembre

Dilluns

Aterrem!



Juguem  
Atrapa ingredients



Dimarts

Gimcana  
El nivell  
d'emocions



Refresca't  
xocolateràpia

Dimecres

**SORTIDA**



Granja Pi de  
la Serra  
16.30h

Dijous

Taller deco-rodes  
candy wheels



Sobre rodes  
aire!

Divendres

Sweet party  
Taller de  
caramels



**AIRE**