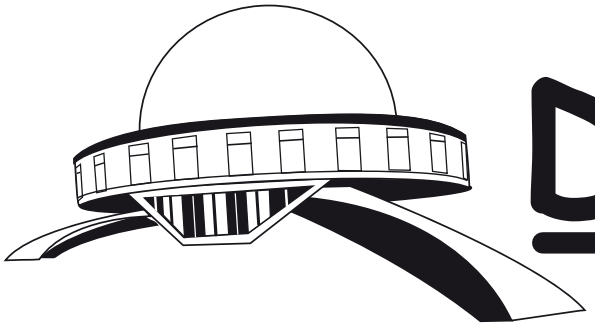


# Dibujos en el cielo

para los más chiquitos del Planetario

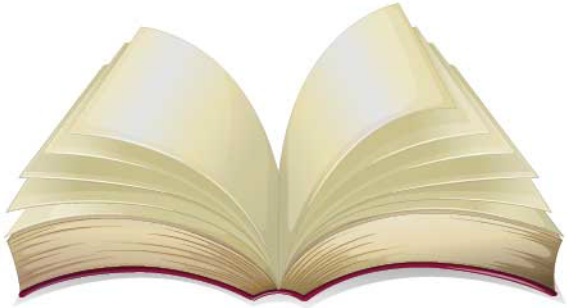
Para: Dibujar

Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

*Cuentan que hace mucho,*
*pero mucho tiempo...*

hubo una época
en que
no existían
los teléfonos

ni la compu...
ni la tele...



ni siquiera
existían
los libros
en la bibliotecas

Dicen que en esa época lejana donde **no había** teclas **para encender la luz,** ni colgaban las **lamparitas** de los techos,

las **noches** eran mucho más **oscuras** que las que hoy conocemos.

**Tan NEGRO**
se veía todo que,
para esperar la llegada del día

se había puesto de moda
juntarse alrededor de un **FUEGO**
a mirar el cielo.

y
entonces,
**COMENZARON**
las
**preguntas...**

**¿Qué eran los puntitos luminosos que tanto brillaban?**

Algunos aseguraron que eran
**agujeritos**
que estaba en un techo
MUY, pero MUY, MUY ALTO

Otros decían
que eran **fogatas**
de otras tribus
reunidas allá..

lejos.

Rodeados por tanta
**OSCURIDAD**
comenzaron a imaginar formas

... surgían en la noche o
parecían bailar entre las llamas.

Y en ese momento,
justo en ese momento, sucedió...
Mientras todos miraban para arriba
se escuchó brotar,
del corazón de la tribu,
una voz que dijo:
Había una vez...

Desde ese momento
las
HISTORIAS
y las
ESTRELLAS
quedaron
unidas para siempre

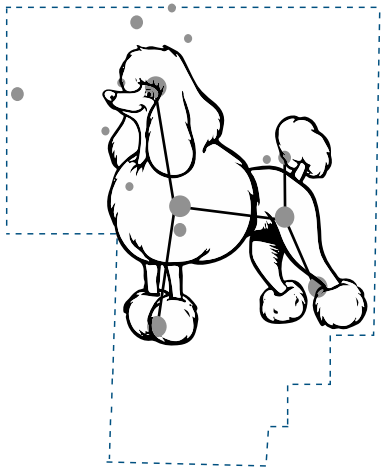
# ¿Qué son las constelaciones?

Son dibujos que se hacen uniendo las estrellas con la imaginación.

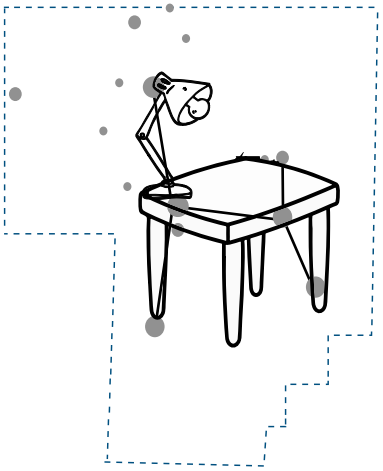
Desde hace miles y miles de años, las personas cuentan historias con los dibujos inventados en el cielo.

Los diferentes pueblos, inventaron distintas historias porque cada uno unía los puntos luminosos según el cuento que quisieran contar.

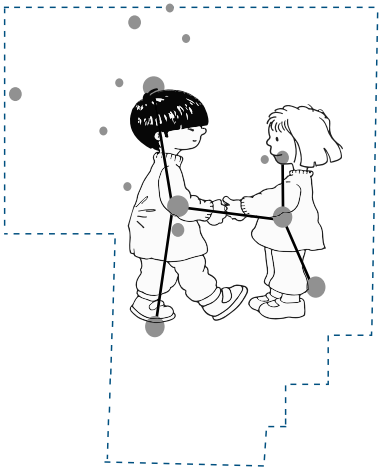
Tomemos un pedacito de cielo y juguemos a ver qué podemos formar...
por ejemplo podríamos ver....



O también ....



O por qué no...



Te invitamos a elegir un pedacito de cielo y dibujar todo lo que imagines con las estrellas.

Jugá a armar distintas formas uniéndo los, puntitos brillantes.

Vas a poder
crear
tus propias
constelaciones

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## aries

Desde se ve La encontrás en **primavera** arriba de tu cabeza

Para ubicarla Días antes y días después del **21/11** buscala a la **media noche** Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de un carnero mágico que volaba y estaba cubierto de lana de oro

Vos...
¿qué imaginas?

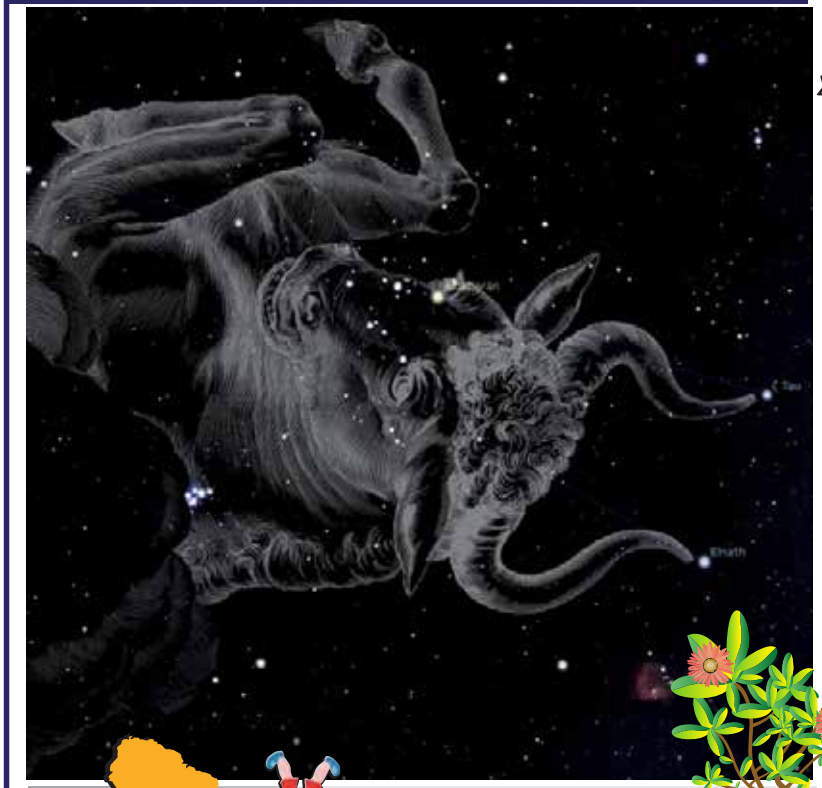
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## tauro



Desde se ve La encontrás en **verano** arriba de tu cabeza

Para ubicarla Días antes y días después del **21/12** buscala a la **media noche** Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de un toro furioso que peleaba con todo el mundo. Una de sus batallas fue con el gigante Orión.

Vos...
¿qué imaginas?

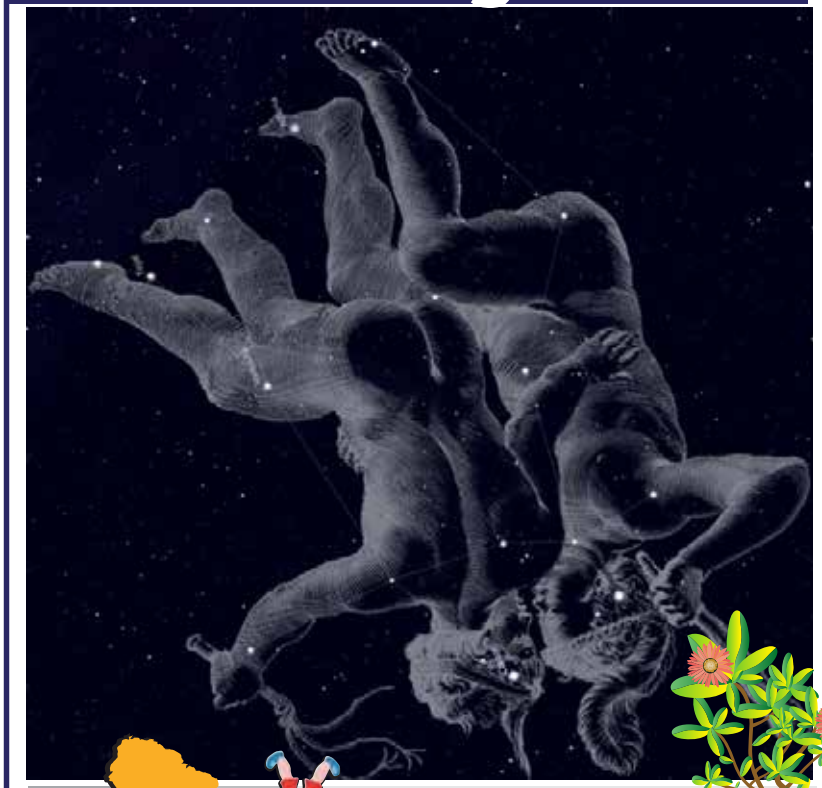
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## géminis



Desde se ve La encontrás en **verano** arriba de tu cabeza

Para ubicarla Días antes y días después del **21/1** buscala a la **media noche** Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de dos hermanos muy valientes. El papá de uno de ellos era el Dios Zeus. ¡Que extraño! los hermanos habían nacido de un huevo.

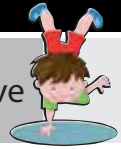
Vos...
¿qué imaginas?

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## cáncer

Desde se ve  La encontrás en **verano** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/2** buscala a la **media noche**
Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de un cangrejo gigante que intentaba molestar a Hércules mientras peleaba con un monstruo

Vos...
¿qué imaginas?

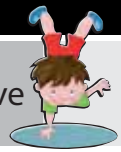
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## leo

Desde se ve  La encontrás en **otoño** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/3** buscala a la **media noche**
Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de un terrible león hambriento que vivía en la ciudad de Nemea. Todos le tenían miedo. Sólo pudo vencerlo el valiente Hércules.

Vos...
¿qué imaginás?

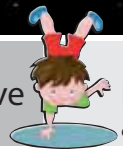
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## virgo

Desde se ve  La encontrás en **otoño** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/4** buscala a la **media noche**
Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de una diosa que vivía en la Tierra. Como los hombres no eran buenos entre ellos, subió al cielo y desde allí señala la balanza de la justicia

Vos...
¿qué imaginás?

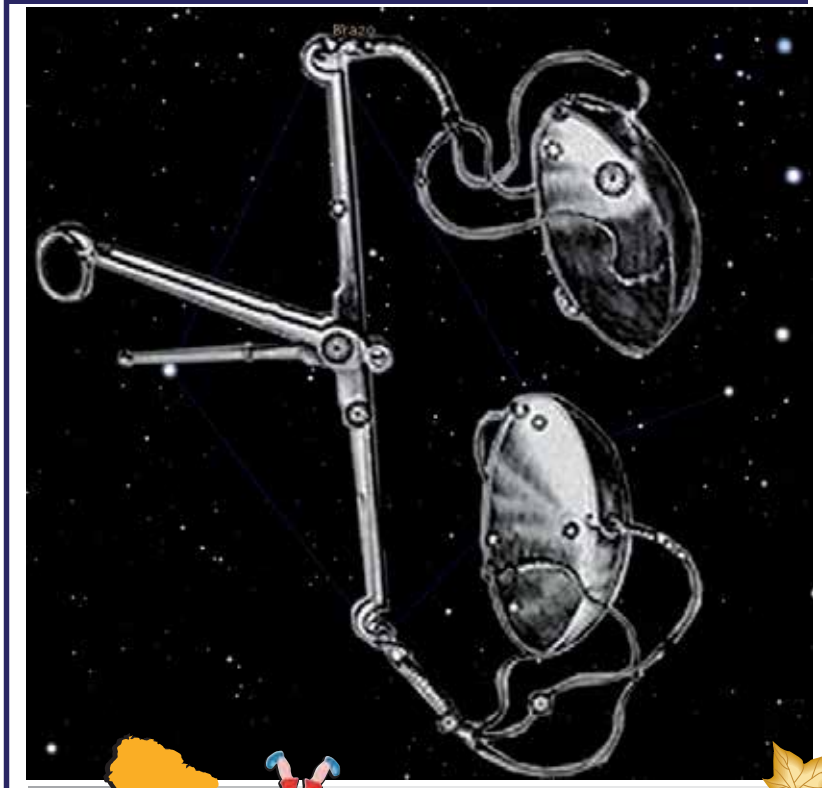
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

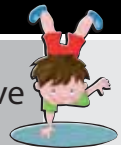
PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## libra




Desde se ve  La encontrás en **otoño** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/5** buscala a la **media noche** Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de una diosa que ayudaba a buscar justicia entre los hombres. La balanza la usaba para medir el equilibrio.

¿Vos... ¿qué imaginas?

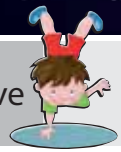
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## escorpio



Desde se ve La encontrás en **invierno** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/6** buscala a la **media noche**
Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de un escorpión que había sido enviado por una diosa para que persiguiera al gigante Orión por el cielo.

Vos...
¿qué imaginas?

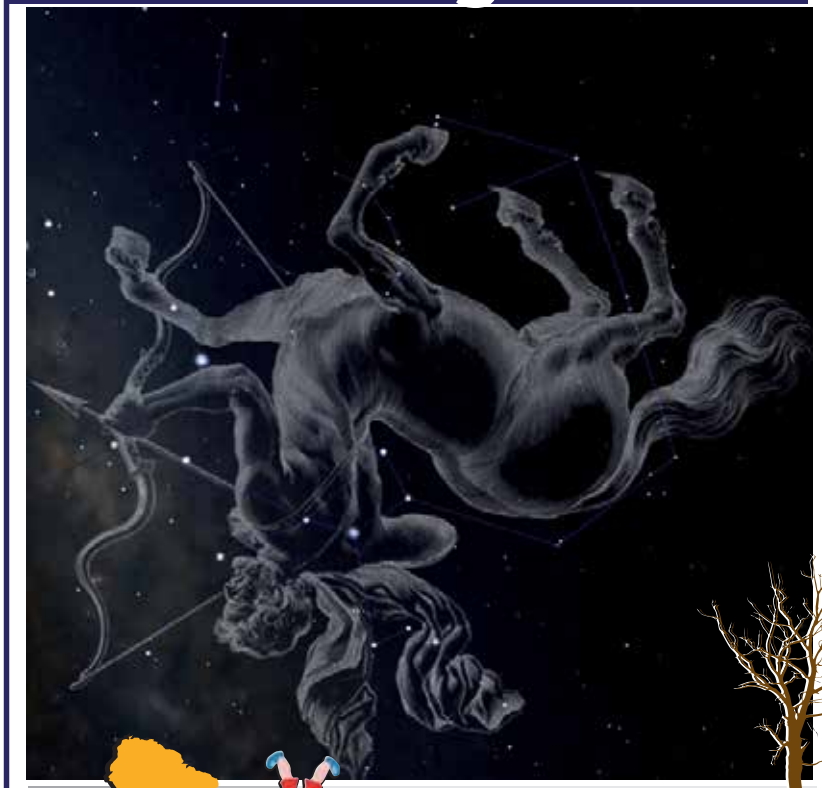
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## sagitario



Desde se ve La encontrás en **invierno** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/7** buscala a la **media noche**
Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de un centauro llamado Quirón. Cuentan que era un excelente médico y curaba a todas las criaturas de Grecia

Vos...
¿qué imaginas?

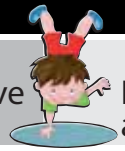
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

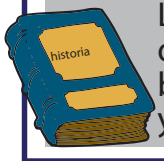
# CONSTELACIONES

## capricornio

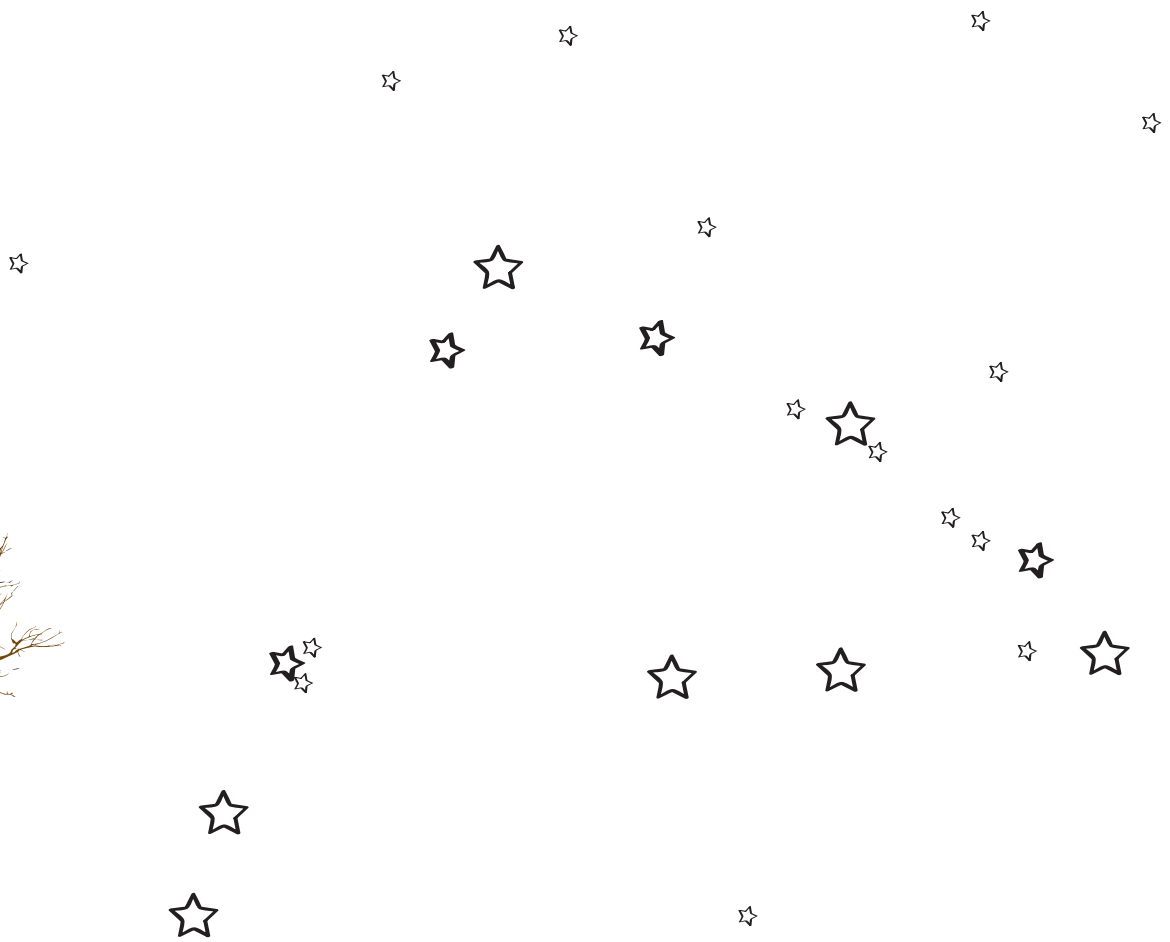
Desde se ve  La encontrás en **invierno** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/8** buscala a la **media noche**
Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.




Los griegos contaban la historia de una cabra que cuidaba del dios Zeus cuando era un bebé. Un día se le rompió uno de sus cuernos y de él brotaron las estrellas de la Vía Láctea



Vos...
¿qué imaginas?

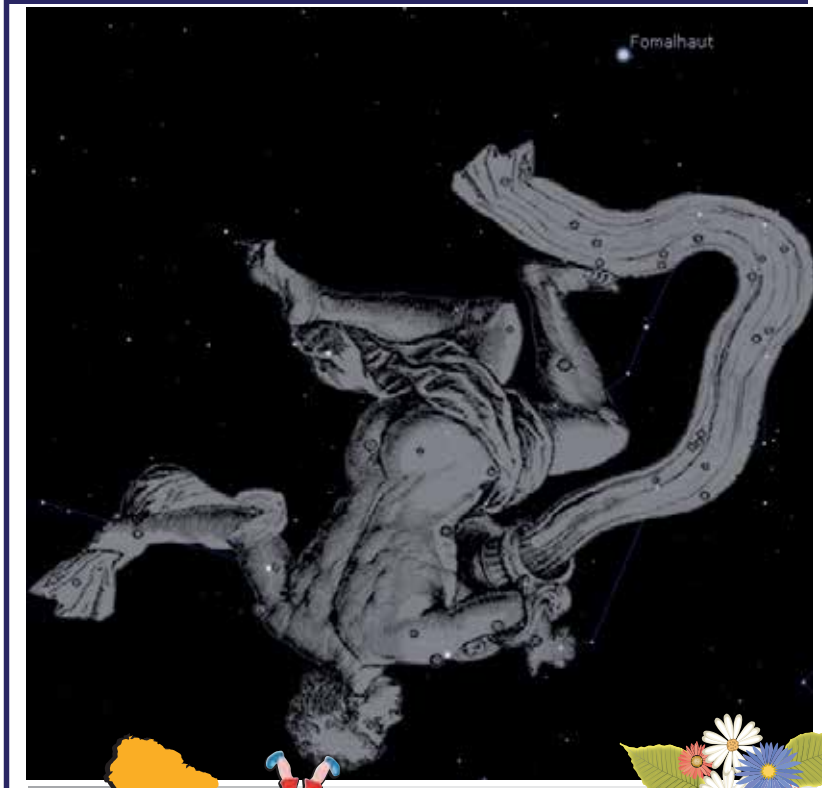
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

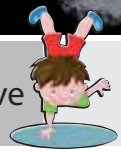
PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## acuario

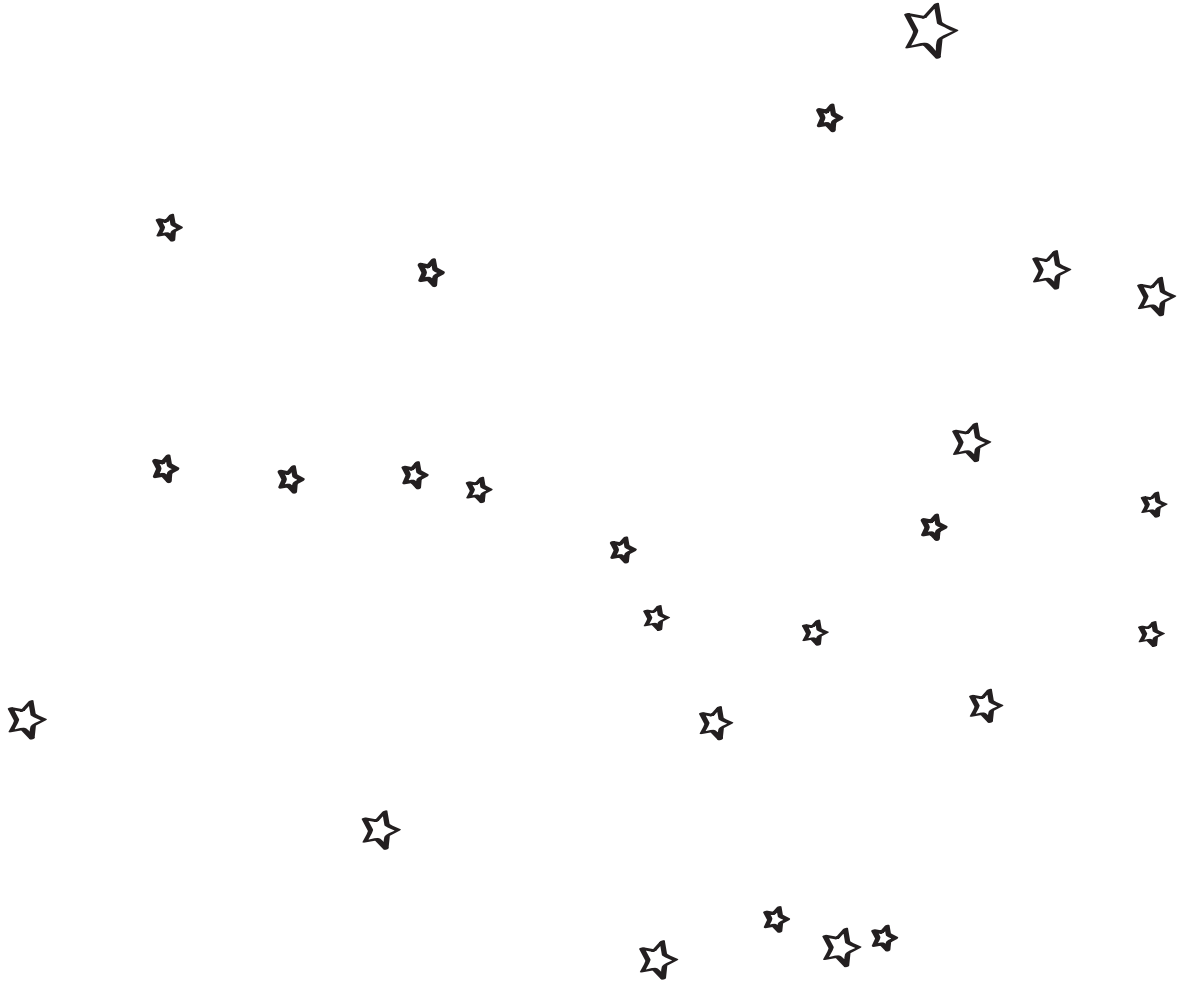



Desde se ve  La encontrás en **primavera** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/9** buscala a la **media noche** Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de un joven muchacho que les servía la bebida a los dioses en su gran palacio, el monte Olimpo.



Vos...
¿qué imaginas?

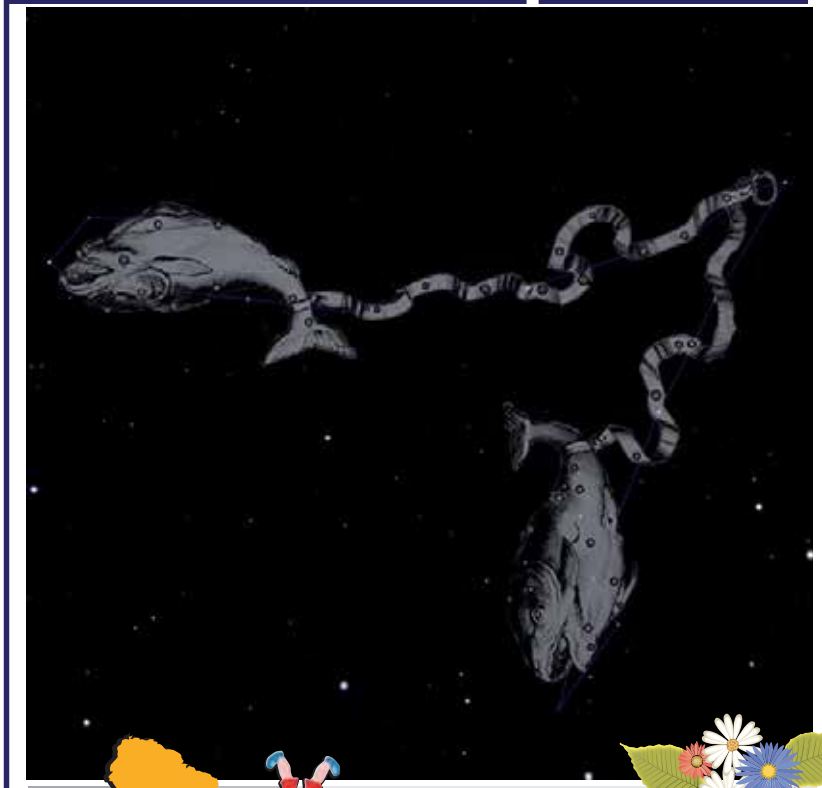
Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar

PLANETARIO
Galileo Galilei • Buenos Aires

DIVERTITE

# CONSTELACIONES

## piscis

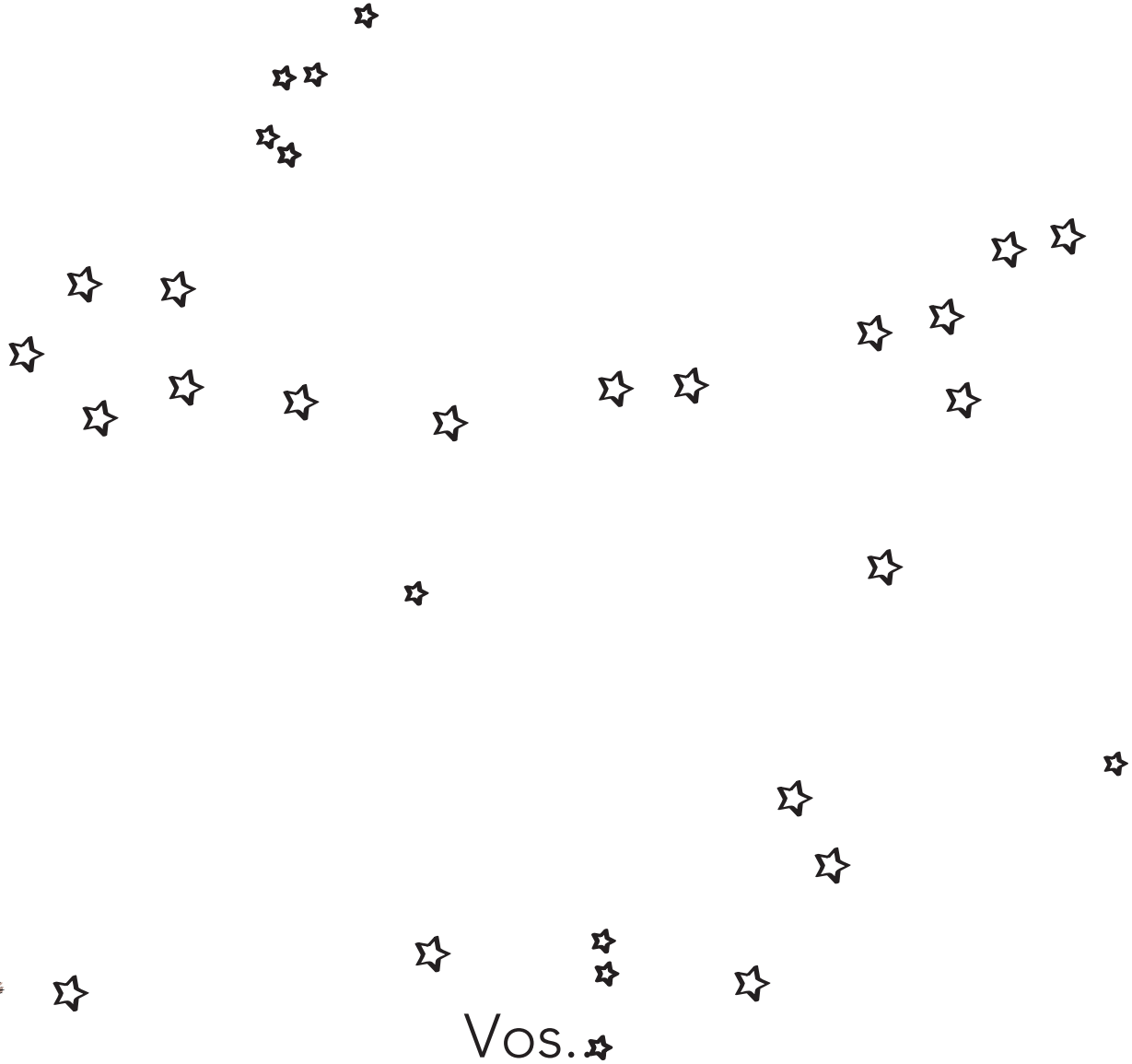


Desde se ve La encontrás en **primavera** arriba de tu cabeza

Para ubicarla

Días antes y días después del **21/10** buscala a la **media noche**
Es la constelación del zodíaco más alta del cielo.

Los griegos contaban la historia de una Diosa y su hijo que, para salvarse del monstruo Tifón, se convirtieron en peces y ataron sus colas para no perderse.



Vos.
¿qué imaginas?

Planetario de la Ciudad de Buenos Aires Galileo Galilei
Av. Sarmiento y B. Roldán - Tel. 4772-9265 / 4771-6629 - e-mail: planetario@buenosaires.gob.ar