

	<b>GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)</b> <b>Nuestra escuela: una opción para la vida</b> <b>GUÍAS DE APRENDIZAJE – PLAN ESCOLAR</b> <b>Guía No. 29 y 30</b>	Código	PENP - 01
		Versión	001
		Fecha	18/03/2020
		Proceso	Gestión Académica

<b>DOCENTES</b>	Xiomara Chamorro - Claudia González		<b>Grado</b>	PRIMERO
<b>ASIGNATURAS</b>	Ciencias Naturales			
<b>Correo electrónico de contacto</b>	<a href="mailto:xiomara.chamorro@sabiocaldas.edu.co">xiomara.chamorro@sabiocaldas.edu.co</a> Docente 1A <a href="mailto:claudia.gonzalez@sabiocaldas.edu.co">claudia.gonzalez@sabiocaldas.edu.co</a> Docente 1B			
<b>Periodo académico</b>	Tercer Periodo			
<b>Tiempo de ejecución de la actividad</b>	15 días (del 6 al 17 de septiembre)			
<b>¿Qué competencia(s) debo alcanzar?</b>	Identifico el sistema solar y el planeta donde vivimos "tierra", por medio de actividades de interés.			
<b>Temáticas mediadoras</b>	El espacio: planetas cometas asteroides, satélites, meteoritos, estrellas.			
<b>Metas</b>	<b>Socio-afectiva:</b> Demuestra buena actitud, compromiso, responsabilidad, frente a las actividades planteadas en clase.			
	<b>Metas de aprendizaje</b>  Identificar los planetas y cuerpos celestes que conforman nuestro Sistema Solar.			

### CRITERIOS DE EVALUACIÓN:

<b>¿QUÉ SE VA A EVALUAR?</b>	<b>¿CÓMO SE VA A EVALUAR?</b>	<b>¿CUÁNDO SE VA A EVALUAR?</b> <b>Fechas</b>
Identifica cada uno de los astros que componen el sistema solar y los describe teniendo en cuenta sus características.	Se revisará el desarrollo total del portafolio en clase para los estudiantes presenciales y en Classroom a los virtuales.	Las actividades serán evaluadas durante el trabajo realizado en cada clase, las cuales se desarrollarán en su totalidad con la asesoría de la docente y con un entregable al finalizar la segunda semana <b>(17 de septiembre)</b>

## CONTEXTUALIZACIÓN

### ¿Qué es el Sistema Solar?



**¿Qué es el Sistema Solar?** El **Sistema Solar** es un conjunto formado por el Sol y los ocho planetas **que** giran a su alrededor. ... Además de estos elementos hay otros cuerpos celestes **que** también orbitan alrededor de la gran estrella **solar**, como los satélites de cada planeta, los cometas o los asteroides.

<https://www.mundoprimeria.com/recursos-ciencias-naturales/sistema-solar-ninos>

**SEMANA 1:** Del 6 al 10 de septiembre- **El espacio: planetas**

### **ACTIVIDAD INICIAL: Rutinas de pensamiento: Me divierto**

Soluciona la sopa de letras que se encuentra en el anexo 1, recórtala y pégala en el cuaderno.

### **ACTIVIDADES DE AFIANZAMIENTO**

1. Observa el video <https://www.youtube.com/watch?v=Kf42JchxidU> Groovy el Marciano & Phoebe aprenden los planetas del sistema solar - Dibujos infantiles
2. Partiendo del video observado la docente realizará una retroalimentación de lo que se aprendió en el video y los niños representarán gráficamente el video en su cuaderno.
3. La docente explicará el tema y luego se consignará en el cuaderno (contextualización)
4. Decorar o colorea el sistema solar que se encuentra en el anexo 2 y pégalo en el cuaderno.

**SEMANA 2** (del 13 al 17 de septiembre)

### **ACTIVIDAD INICIAL. Rutina de pensamiento: ¡Manos a la obra!**

Decora o colorea el anexo 3

### **ACTIVIDADES DE AFIANZAMIENTO**

1. Observa el video <https://www.youtube.com/watch?v=VfBjcTbAMNs> ASTEROIDES, METEOROS, COMETAS Y SATÉLITES
2. Representa con dibujos los cuerpos celestes que observaste en el video.
3. Escribe en el cuaderno la explicación del tema dictado por la profesora.

**VERIFICACIÓN DE APRENDIZAJE:** Se evaluará por medio de participación activa de los estudiantes con respecto a la temática trabajada, además elaboración y entrega de actividades de afianzamiento durante las respectivas semanas a trabajar.

## BIBLIOGRAFÍA Y/O WEBGRAFÍA

<https://es.liveworksheets.com/c?a=s&t=9aeuus9ckb&l=my&i=fdtncn&r=th>

<https://www.mundoprimaria.com/recursos-ciencias-naturales/sistema-solar-ninos>

<https://www.youtube.com/watch?v=Kf42JchxidU>

<https://www.pinterest.com.mx/pin/275282595962164714/>

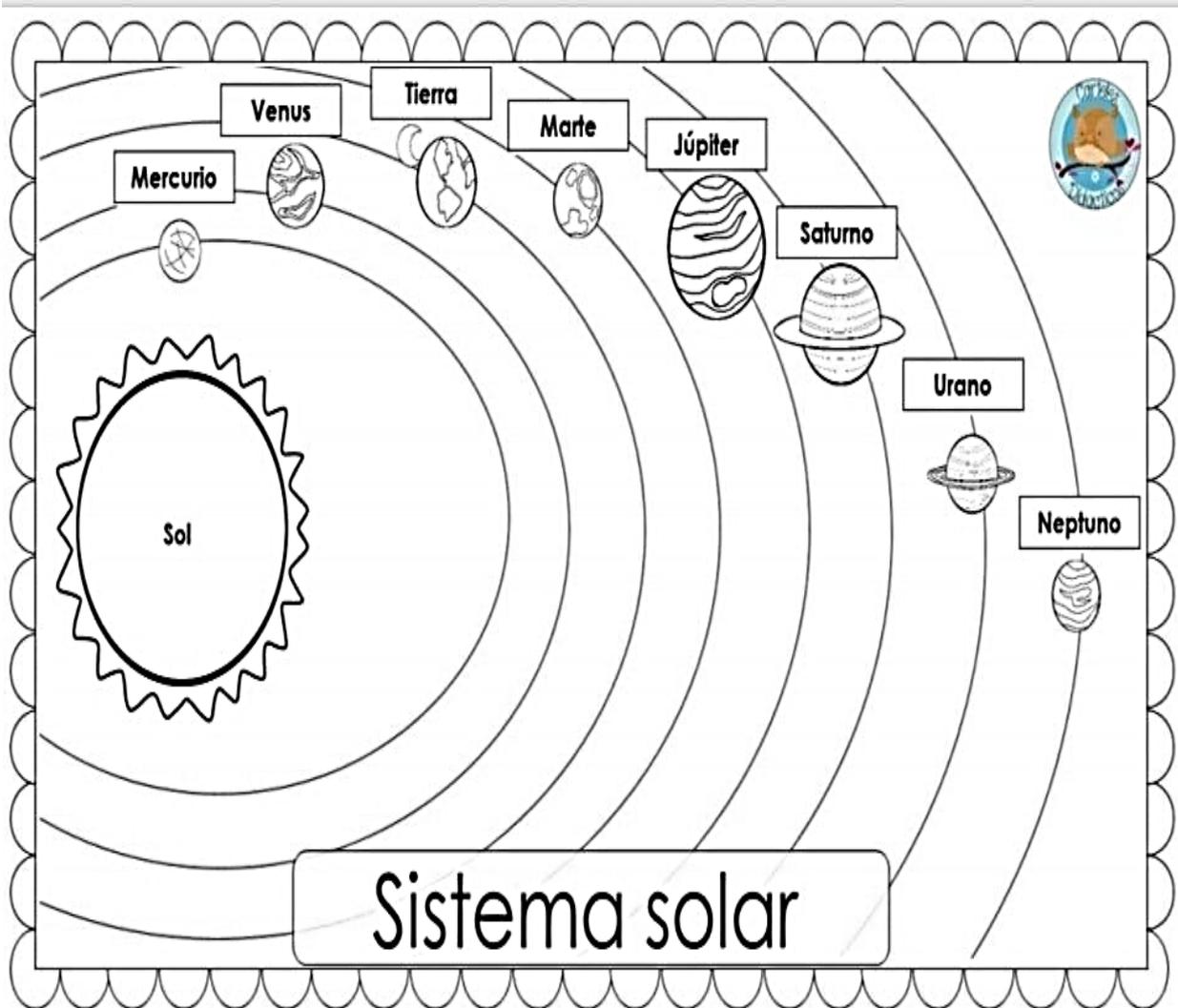
<https://www.pinterest.com.mx/pin/174373816812572880/>

## ANEXO 1

SOPA DE LETRAS:														LUNA						
A	L	U	N	A	B	T	U	K	N	D	S	T	I	O	O	P	L	G	R	SOL
J	G	U	B	F	U	B	D	Y	J	N	P	Ñ	K	D	S	O	L	G	C	ESTRELLA
E	G	V	Y	J	E	S	T	R	E	L	L	A	N	I	B	F	A	E	S	MERCURIO
M	F	C	D	C	G	B	B	T	D	D	H	J	I	K	J	F	F	X	S	VENUS
E	E	B	F	G	B	J	P	U	P	L	H	O	F	F	D	X	D	R	P	TIERRA
R	V	H	Y	F	R	F	B	J	M	M	J	J	V	R	J	N	U	P	M	MARTE
C	V	R	R	E	S	A	S	E	D	C	U	B	S	A	T	U	R	N	O	JUPITER
U	B	T	F	D	M	F	Y	H	U	J	P	G	D	C	D	Y	J	O	L	SATURNO
R	B	C	S	R	A	E	F	V	B	Y	I	H	D	X	S	Z	W	D	C	URANO
I	C	S	Y	I	R	J	J	L	N	M	T	I	U	R	A	N	O	L	L	NEPTUNO
O	B	V	C	D	T	Y	U	I	O	O	E	K	G	F	D	S	Z	R	G	
J	Y	Y	T	I	E	R	R	A	Y	F	R	R	C	H	J	K	K	B	Y	
V	E	N	U	S	G	J	U	G	T	G	G	N	E	P	T	U	N	O	G	

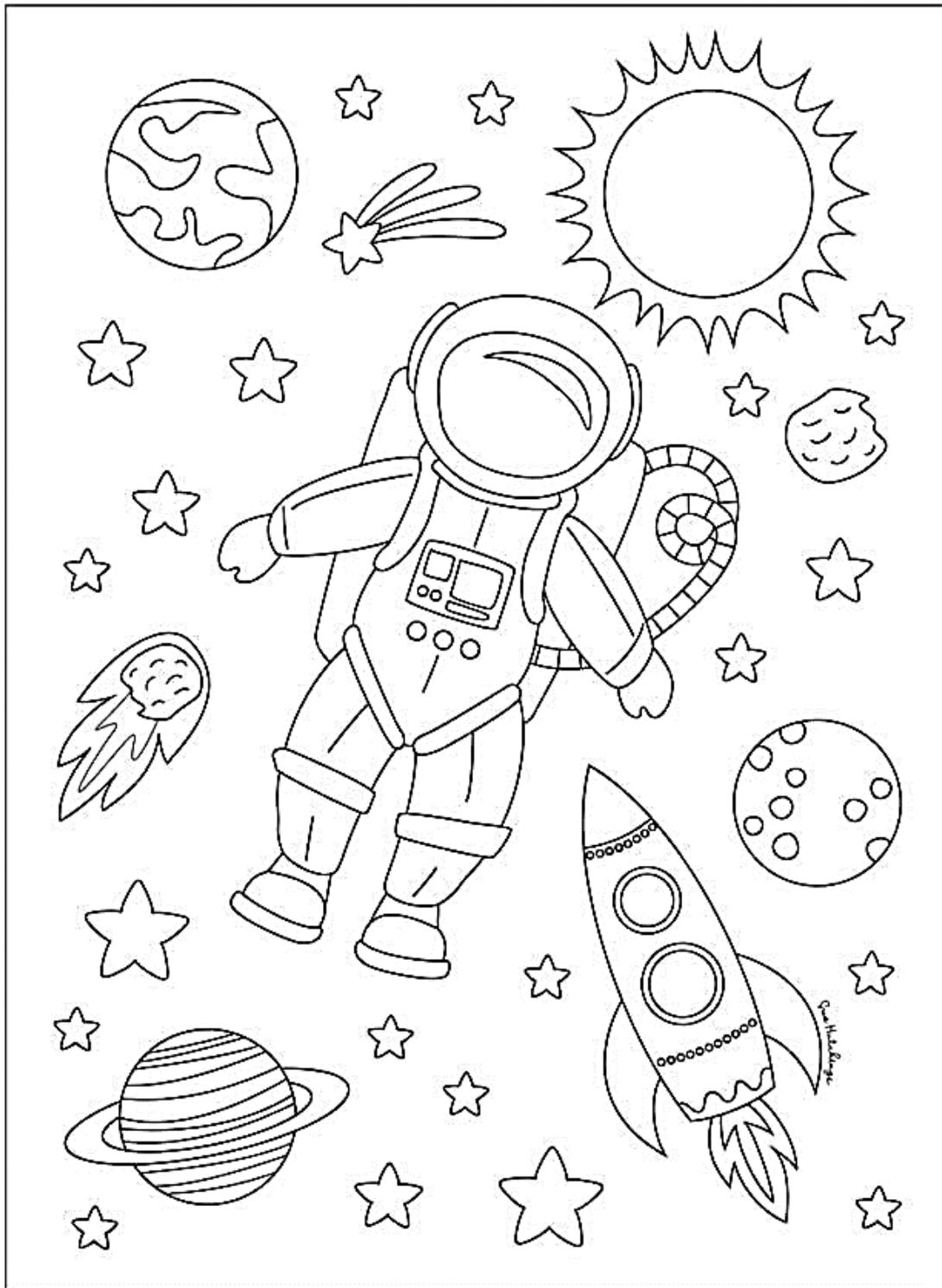
<https://es.liveworksheets.com/c?a=s&t=9aeuus9ckb&l=my&i=fdtncn&r=th>

## Anexo 2



<https://www.pinterest.com.mx/pin/275282595962164714/>

Anexo 3



Copyright Sue Hutchings @owlandbrolly. Available for personal colouring in use only, and not for reproduction  
Creative wall sticker scenes for young imaginations. <https://www.owlandbrolly.com>

<https://www.pinterest.com.mx/pin/174373816812572880/>