

# EDA N°02-A1-Sit.de Aprendizaje N°1

EDA N° 1	NOS AUTORREG		RA VIVIR EN ARM APRENDIZAJES	IONÍA Y LOC	GRAR MEJORES
ACTIVIDAD N°1	"Organizamos nuestra aula asumiendo responsabilidades"				
SITUACIÓN DE APRENDIZAJE N°1	Elaboramos un croquis para distribuir los espacios para cuidar la salud.				
PROPÓSITO:	Hoy elaboraremos un croquis para desplazarse de manera segura en un plano				
ÁREA:	Matemática	Grado:	6to A, B, C y D	Fecha:	11 Y 12 de Abril

ÁREAS	COMPETENCIAS	CAPACIDADES		DESEMPEÑO
MATEMÁTICA	Resuelve problemas de forma, movimiento y localización	-Modela objetos con formas geométricas y sus transformaciones.  -Comunica su comprensión sobre las formas y relaciones geométricas.  -Usa estrategias y procedimientos para orientarse en el espacio.  -Argumenta afirmaciones sobre relaciones geométricas.	posiciones de a un sistema calles o avecambios de ta ampliaciones figura plana e -Establece rubicación y relugares cercateniendo en	un croquis los desplazamientos y e objetos o personas con relación de referencia como, por ejemplo, enidas. Asimismo, describe los amaño de los objetos mediante las , reducciones y reflexiones de una en el plano cartesiano.  relaciones entre los datos de ecorrido de los objetos, personas y anos, y las expresa en un croquis cuenta referencias como, por es o avenidas.



# **MOMENTOS DE LA SESIÓN**





• Entonan la canción "El camino"

INICIO

# "El camino" Por este camino debo transitar para a mi destino llegar. (Bis) Pero ¡Ay! No quiero caminar, así que voy a saltar. (3 veces) Saltar, saltar y saltar. Por este camino debo transitar para a mi destino llegar.

- Responden ¿Les gustó la canción? ¿Qué movimientos realizaron para caminar por el camino? ¿Qué tienen en cuenta para llegar a su colegio desde su casa? ¿Y para llegar al colegio?
- Se indica que hoy propondrán una mejor distribución de los espacios del colegio en un croquis y así respetar el metro de distancia.

PROPÓSITO DE LA ACTIVIDAD:

Hoy elaboraremos un croquis para desplazarse de manera segura en un plano



**DESARROLLO** 



### Comprensión del problema

• Se plantea el problema:

Rosita está en sexto grado desea dibujar un croquis de su colegio para que sea más seguro y se respete el metro de distancia. ¿Cómo puedes distribuir los espacios de tu colegio en un croquis?

• Responde las siguientes preguntas:

∠ ¿Cómo dibujarías el croquis de tu colegio?	إ Qué nos كى	de el problema?
É ¿Cómo dibujarías el croquis de tu colegio?		
	∠ ¿Cómo dik	ujarías el croquis de tu colegio?

### Búsqueda de estrategias

- Recorre tu colegio y observa donde se ubican.
- Responde las preguntas:

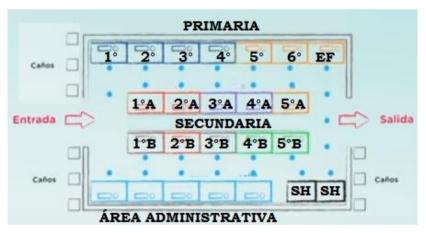
∠ ¿Cuántas aulas hay en tu colegio?

1		
1		

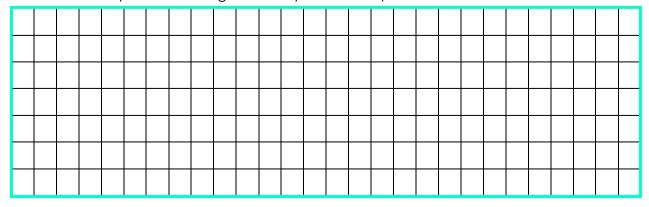
∠ ¿Qué espacios libres tienen tu colegio?	
Æ ¿Cuántos pasillos tiene el colegio?	
Æ ¿Qué otros ambientes tiene el colegio?	

### <u>Representación</u>

- Para comenzar a dibujar el croquis de tu colegio debes tener en cuenta:
  - 1) Recordar u observar el lugar
  - 2) Dibujar el lugar visto desde cierta posición, por ejemplo, desde arriba
  - 3) Añadir detalles
  - 4) Revisar la relación de tamaños
- Observa el croquis que elaboro Rosita. Ella marco con puntos el distanciamiento de un metro.



• Grafica el croquis de tu colegio distribuyendo los espacios de 1m



### **Formalización**

• Se explica que es un plano y un croquis.:

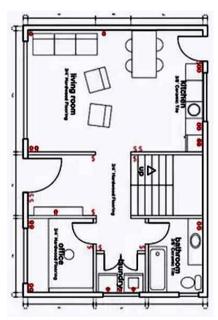
### Plano:

Dibujo más preciso que indica las medidas del lugar

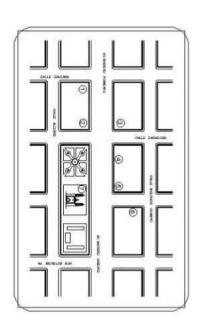
### Un croquis:

Permite ubicar los sectores y elementos más importantes de un lugar y tener una mejor idea de cómo reubicarlos u

### **PLANO**



### **CROQUIS**



- Observan un video sobre que es un croquis o plano.
   <a href="https://www.youtube.com/watch?v=n2oqYUn0M88">https://www.youtube.com/watch?v=n2oqYUn0M88</a>
- Responden las preguntas:

Æ ¿Cuál crees que es la diferencia de un croquis al de un plano?

### **Reflexión**

• Reflexionan mediante las siguientes preguntas: ¿cómo se sintieron al resolver la situación?, ¿Las estrategias que utilizaste te fueron útiles?, ¿Cuál te pareció mejor por qué?, ¿Qué concepto hemos construido?, ¿Qué debes tener en cuenta para graficar un croquis?



### **CIERRE**



### METACOGNICIÓN:

- ¿Qué aprendí?
- ¿Tuve alguna dificultad para aprenderlo y como lo superaste?
- ¿En qué me servirá lo aprendido hoy?

## **AUTOEVALUACIÓN:**

- ¿Participe en todo momento con mis ideas?
- ¿Cumplí con el desarrollo de las actividades propuesta?
- ¿Respete los acuerdos de convivencia?



Reflexionamos sobre nuestros aprendizajes

> Leo y coloreo el recuadro según corresponda.

CRITERIOS	Lo logré	Lo estoy intentando	¿Qué necesito mejorar?
✓ Representé a través de un croquis el distanciamiento adecuado en la I.E.	<b>©</b>	<b>(</b>	(3)
✓ Construí y representé de la distribución adecuada de los espacios para una buena convivencia		<b>(</b>	(3)

Subdirector	Docente del Aula