



# PROGRAMAR EN CASA – Primer Ciclo

### Repasemos



La semana pasada resolvimos desafíos en Pilas Bloques.

Recordemos que así como nosotros entendemos un lenguaje en este caso cada autómatata tiene su propio lenguaje. Por ejemplo, DUMBA Y COTY tienen su propio lenguaje para completar los desafíos. Para resolver los desafíos utilizamos instrucciones.

Vamos a trabajar para **analizar, hacer y reflexionar**:



## PROGRAMACIÓN DESENCHUFADA

➡ **Actividad 1. Programando con 'ELE'.** Te proponemos crear tus propias instrucciones para que 'ELE' pueda cumplir con un desafío. Podes elegir entre tres posibles retos para ello seguimos los pasos aprendidos.

**Primer paso:** observar los escenarios y el recorrido que debe realizar 'ELE'

**Segundo paso:** analizar que recorrido debería hacer 'ELE' para llegar al objetivo.

**Tercer paso:** dibujar los escenarios en una hoja y escribir las instrucciones con un lápiz brindando las soluciones para elegir el programa correcto sin equivocarte.

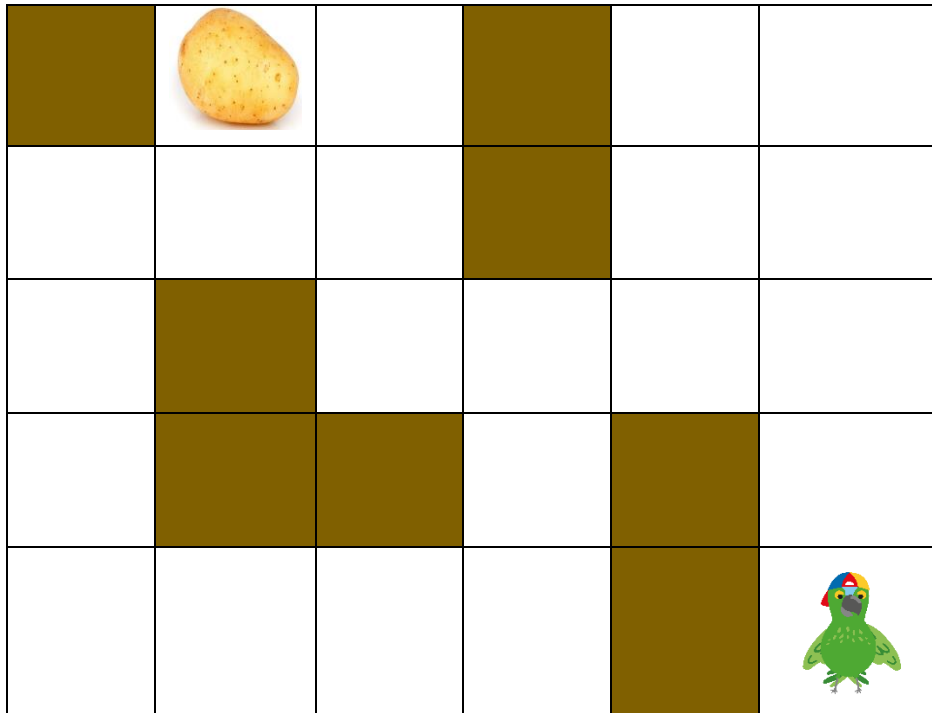
➡ **Desafío 1: 'ELE' quiere comer la papa.**

'ELE' debe comer la papa, pero para eso tiene que hacer un recorrido y esquivar algunos obstáculos.



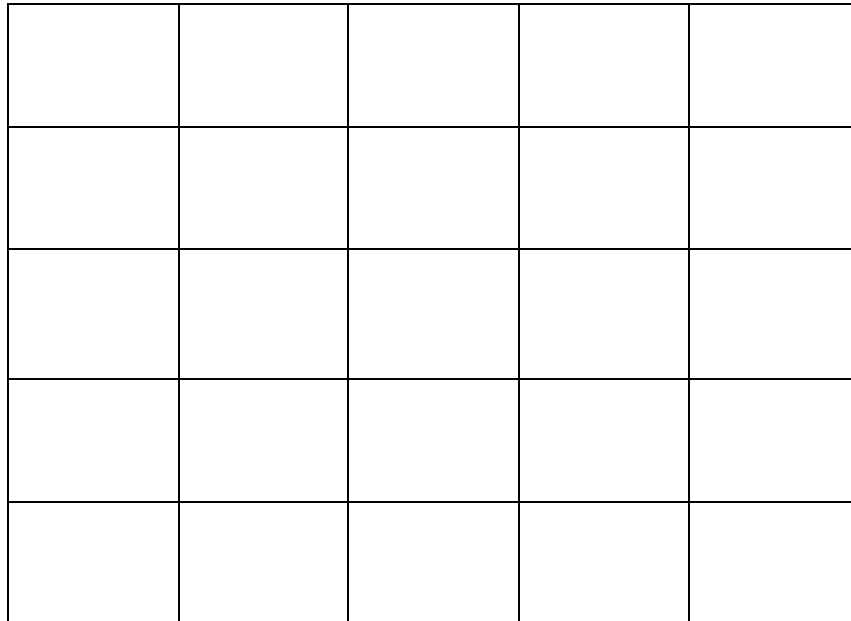


## Nivel Primario



### Desafío 2: 'ELE' estudia geometría.

'ELE' tiene que estudiar geometría y su maestra le pide que dibuje figuras utilizando líneas como lo hizo su amiga COTY en otros desafíos. ¿Te animás a escribir las instrucciones?



PLATAFORMA  
EDUCATIVA  
CHAQUEÑA



Ministerio de  
**Educación, Cultura,  
Ciencia y Tecnología**  
Chaco Gobierno de todos



**CHACO**  
Gobierno de todos





## Nivel Primario



### Desafío 3: 'ELE' lee la palabra CHACO.

'ELE' debe leer la palabra CHACO. ¿Te animás a escribir las instrucciones?

|                                                                                   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|
|  | O | M | A | T |
| C                                                                                 | H | A | E | L |
| L                                                                                 | A | L | E | T |
| O                                                                                 | C | T | A | C |
| M                                                                                 | A | L | E | O |

Podes espiar algunas soluciones, mirando los videos, y si te animás, resolvé un desafío más de cada tema.



Ver video de Desafío 1: 'ELE' quiere comer la papa

Ver video de Desafío 3: 'ELE' lee la palabra CHACO

(para ver el video hacer clic en el nombre del desafío)

## PROGRAMACIÓN ENCHUFADA



Ahora si tienes una computadora o un celular, te invitamos a acceder a PILAS BLOQUES y resolver los desafíos.



PLATAFORMA  
EDUCATIVA  
CHAQUEÑA



Ministerio de  
**Educación, Cultura,  
Ciencia y Tecnología**  
Chaco Gobierno de todos



**CHACO**  
Gobierno de todos





## Nivel Primario



➡ **Actividad 2. Programar en Pilas Bloques.** Te invitamos a resolver los desafíos, hacemos juntos el primero.

➡ **Desafío 1: LITA prepara una ensalada.** Ayudá a Lita a preparar su ensalada. [Ver desafío](#)

➡ **Desafío 2: Duba quiere comer.** Ayudá a Duba a comer su churrasco. [Ver desafío](#)

➡ **Desafío 3: TOTO empieza a leer.** Ayudá al zorro a leer su nombre. [Ver desafío](#)

➡ **Desafío 4: COTY empieza a dibujar.** Ayudá a Coty a terminar de dibujar el puente. [Ver desafío](#)

Podes espiar algunas soluciones, mirando los videos, y si te animás, resolvé un desafío más de cada tema.



Ver video de [Desafío 1: LITA prepara una ensalada](#)

Ver video de [Desafío 4: COTY empieza a dibujar](#)

(para ver el video hacer clic en el nombre del desafío)

➡ **Momento Final: ¿Qué aprendiste con estas actividades?**



¿Qué tuviste en cuenta para escribir las instrucciones de los desafíos de la Actividad 1?

¿Cómo lograste resolver los desafíos en la compu o celular?

¿Necesitaste ayuda mirando los videos tutoriales?

¡Hasta la próxima!



Material elaborado por el Equipo de Ciencia y Tecnología para 'ELE' Plataforma Educativa Chaqueña. Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología. Mayo 2020.-

