

## ACTIVIDAD 3. APRENDE A PROGRAMAR EN PHYTON CON CODE COMBAT



120 MINUTOS



10-14 AÑOS



DIFICULTAD  
ALTA

Aprender a programar con Phyton no es fácil...pero con este juego es mucho más divertido. ¡Pruébalo!

### DESCRIPCIÓN

Python es uno de los lenguajes de programación más robusto y utilizado en el mundo, pero su principal ventaja gira en torno a su sencilla sintaxis que permite que aprender a programar en python sea bastante sencillo. Incluso, existe una herramienta llamada CodeCombat que nos permite conocer a profundidad las maravillas de este lenguaje mientras jugamos en una aventura bastante divertida.

### PREPARACIÓN

- Necesitaremos internet para poder acceder a la siguiente página web: <https://codecombat.com/>

### MATERIALES

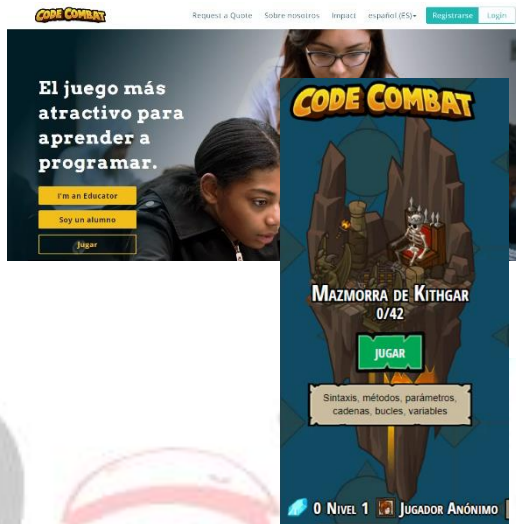
- Ordenador

## ¡EMPEZAMOS LA ACTIVIDAD!

1

Entra en la página web de cocecombat y haz click sobre jugar.

Una vez dentro, haz click en el primer mundo desbloqueado “mazmorra de kihgar”



2

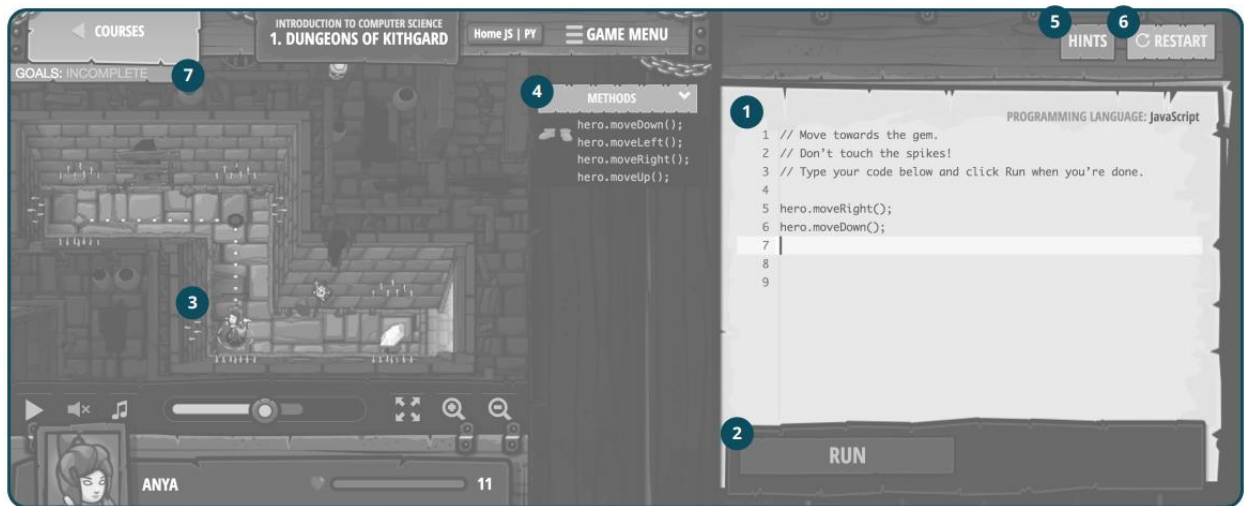
Al empezar el juego debes seleccionar a tu héroe o heroína



3

Y también tendremos que seleccionar el equipamiento.





Una vez dentro nos encontraremos con una pantalla con los siguientes elementos:

1. Escribe el código en el editor de código
2. Pulsa sobre RUN o CORRER para ver cómo funciona tu código línea por línea.
3. Mira tu código en acción.
4. Despliega esta lista para ver ejemplos de cómo usar el código.
5. Si estás bloqueado en HINTS puedes ver algunos consejos y ayudas.
6. Si te has equivocado con el código, puedes dar a RELOAD para volver a empezar.
7. Asegúrate de completar todos los objetivos de cada nivel.

El programa de dará pistas sobre cómo escribir el código y poco a poco irás completando distintos niveles.

**¡PÁSALO GENIAL Y APRENDE MUCHO!**