



## Curso

# Bootcamp Vacacional de Desarrollo de Videojuegos

-  22 de julio
-  lunes, miércoles y viernes de 09h00 a 11h00
-  Presencial
-  \$ 160

[¡Inscríbete Ahora!](#)

El curso está diseñado específicamente para jóvenes interesados en los juegos, con el objetivo de redirigir ese interés hacia un aprendizaje valioso para su futuro. Es ideal para principiantes, ya que abarca desde los conceptos básicos y la lógica del diseño de juegos hasta el desarrollo de sus primeros proyectos en Roblox Studio.

## Objetivo:

El programa tiene como propósito aprovechar el interés de los alumnos en los videojuegos y transformarlo en conocimiento valioso, tanto teórico como práctico. Se busca desarrollar habilidades blandas y consolidar conceptos de física, matemáticas y otros elementos involucrados en la creación de un videojuego.

## ¿A quién esta dirigido?

Jóvenes de 12 a 15 años.

## Beneficios

En las 24 horas de trabajo podrás:

**Dominar de los fundamentos de diseño en Roblox Studio, incluyendo la creación de escenarios virtuales, programación de interacciones y uso de la interfaz de usuario.**

**Comprender los conceptos matemáticos, físicos que aparecen dentro del proceso de creación del juego.**

## Metodología:

Este curso emplea una metodología práctica centrada en proyectos reales, permitiendo a los estudiantes aprender mediante la resolución de problemas y la creación de aplicaciones. Además, nuestra plataforma propia ofrece ejercicios interactivos y evaluaciones integradas, facilitando el acceso a recursos y el seguimiento del progreso. Esto garantiza una experiencia de aprendizaje efectiva y dinámica.

## Módulos:

# 1

### Diseño y creación de escenarios

- Diseño y elementos 3D
- Scripts
- Animaciones de objetos

# 2

### Mejoras del desarrollo

- Añadir complementos
- Chatbots
- Creación de proyecto 1 y 2

# 3

## Multijugador

- Mapas
- Multijugador
- Proyecto 3

### **Instructor: Dalton Cuenca Solano**



**El itinerario de los participantes** durante el curso será el siguiente:

- El curso consta de clases durante 12 días, con una duración de 2 horas cada una, completando así un total de 24 horas de formación.

**Nota:** Todos los participantes deberán presentar **una carta de autorización** que incluya el nombre del familiar o persona responsable de retirarlos de las instalaciones de la PUCE durante el tiempo que dure el curso.

## Métodos de pago:

Realiza tu pago de manera segura e inmediata mediante:



**Depósitos**



**Transferencias**



**Tarjetas de crédito y  
débito**

# Conocimiento que deja huella



[educacioncontinua.puce.edu.ec](http://educacioncontinua.puce.edu.ec)



[cetcis@puce.edu.ec](mailto:cetcis@puce.edu.ec)



(02) 2991-700 EXT. 1699



@educación continuapuce