



# Innovación en educación: la gamificación

25.May - 26.Jun 2020

Cod. @45-20

**Mod.:**  
Online

**Edition**  
2020

**Activity type**  
Long-term online course

**Date**  
25.May - 26.Jun 2020

**Languages**  
Spanish

**Academic Validity**  
30 hours

**Organising Committee**



Fundación  
BBVA



## Description

**Ikastaro honek Eusko Jaurlaritzako Hezkuntza Saileko baliozkotzea du (2068170010 kod.) unibertsitateaz kanpoko irakasleentzat.**

Ikastaro teoriko-praktiko honek biltzen ditu azalpen teorikoa, gaiari buruzko artikuluen irakurketa eta ikasgelan aplikatutako proiektu gamifikatu errealean azalpena. Gainera, zure gamifikazio elementuak sortzeaz gainera (abatarrak, gutunak, intsigniak...), saiatuko gara bakoitzak egin dezan bere ikasgelarako proiektu gamifikatu baten diseinu txiki bat. Azkenik, hainbat aplikazio probatuko ditugu, bai abentura diseinatzeko bai aplikazio horiek proiektu gamifikatuaren barruan inplementatzeko.

## Objectives

Conocer los principios fundamentales de la gamificación educativa.

Iniciarse en la realidad virtual y aumentada.

Conocer diversas herramientas, estrategias y aplicaciones avanzadas para realizar una gamificación.

Desarrollar un proyecto gamificado para aplicar en el aula.

## Course specific contributors



# Program

**25-05-2020 / 01-06-2020**

## **Gamificación en educación**

“Introducción teórica ”

En este tema asentaremos las bases de la gamificación desde una perspectiva teórica. Aprenderemos la diferencia entre juego, ABJ y gamificación y profundizaremos en los diferentes elementos que componen un proyecto gamificado: niveles, retos, avatares, progreso, personajes, feedback, cartas, recompensas...

TEACHER: **Josune Rodríguez Negro**

---

**01-06-2020 / 08-06-2020**

## **Proyectos gamificados**

“Ejemplos reales de gamificaciones en el aula”

En este tema veremos diferentes ejemplos reales de gamificaciones que han sido aplicadas en el aula. Tocaremos desde educación primaria hasta la universidad, viendo ejemplos de diferentes asignaturas. Esto nos ayudará a tener una perspectiva más global de lo que es y de lo que puede ser un proyecto gamificado en educación.

TEACHER: **Josune Rodríguez Negro**

---

**08-06-2020 / 15-06-2020**

## **Herramientas para gamificar**

“Aplicaciones y webs ”

En este tema conoceremos diferentes webs y aplicaciones móviles que nos pueden resultar útil a la hora de diseñar nuestra gamificación. Herramientas para crear avatares, editar videos, diseñar juegos, crear cartas e insignias, mapa de progreso, registrar las respuestas del alumnado, evaluar...

TEACHER: **Josune Rodríguez Negro**

---

**15-06-2020 / 22-06-2020**

## **Realidad virtual y realidad aumentada**

“Aplicada al ámbito educativo”

En este tema vamos a conocer la diferencia entre la realidad aumentada y la realidad virtual, y sus diferentes posibilidades en el ámbito educativo. Además, se van a presentar varias herramientas gratuitas para trabajar la RA y RV, y se va a explorar con ellas.

TEACHER: **Josune Rodríguez Negro**

---

**22-06-2020 / 29-06-2020**

**Crea tu propio proyecto gamificado**

En este tema vamos a recuperar todos los contenidos trabajados hasta el momento, y cada uno va a realizar un diseño de un proyecto gamificado para aplicar en el aula, que corresponde con la evaluación final del curso.

TEACHER: **Josune Rodríguez Negro**

---

## Directed by



### **Josune Rodriguez Negro**

Gobierno Vasco, Maestra funcionaria

---

Doctora en actividad física y deporte, maestra funcionaria de educación física y máster en investigación en ciencias de la actividad física y el deporte por la UPV/EHU. Entre sus líneas de investigación destacan la metodología, la innovación y el uso de las TICs en el ámbito educativo. Ha realizado varias estancias de investigación en centros de referencia extranjeros, el último en Finlandia. Además, tiene multitud de publicaciones a nivel nacional e internacional, muchas de ellas en revistas de alto impacto (JCR). También ha participado como ponente en numerosos congresos del ámbito educativo. Por último, es la creadora de @lamagiadelaef, cuenta sobre las últimas novedades en educación con más de 32.000 seguidores en instagram.

## Teachers



**Josune Rodríguez Negro**

---

# Registration fees

REGISTRATION

UNTIL 27-05-2020

Single rate

80,00 EUR