



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 errealeen 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**

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 Rodríguez 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