



“Gamificando en el aprendizaje virtual: el uso de badgeds”

Dr. D^a Nuria González Rabanal (Coordinadora)

Dr. D. Daniel Arias Mosquera

Dr. D^a M^a José Cano Rábano

D. Aurelio García Primo

Dr. D. Javier Gómez Pérez

Dr. D^a Eva Mazcuñán Navarro

¿Cuántos?

- @ Cinco profesores y una persona de servicios
- @ Tres Departamentos y cuatro áreas de conocimiento
- @ Un total de seis asignaturas y siete titulaciones



Objetivo del proyecto

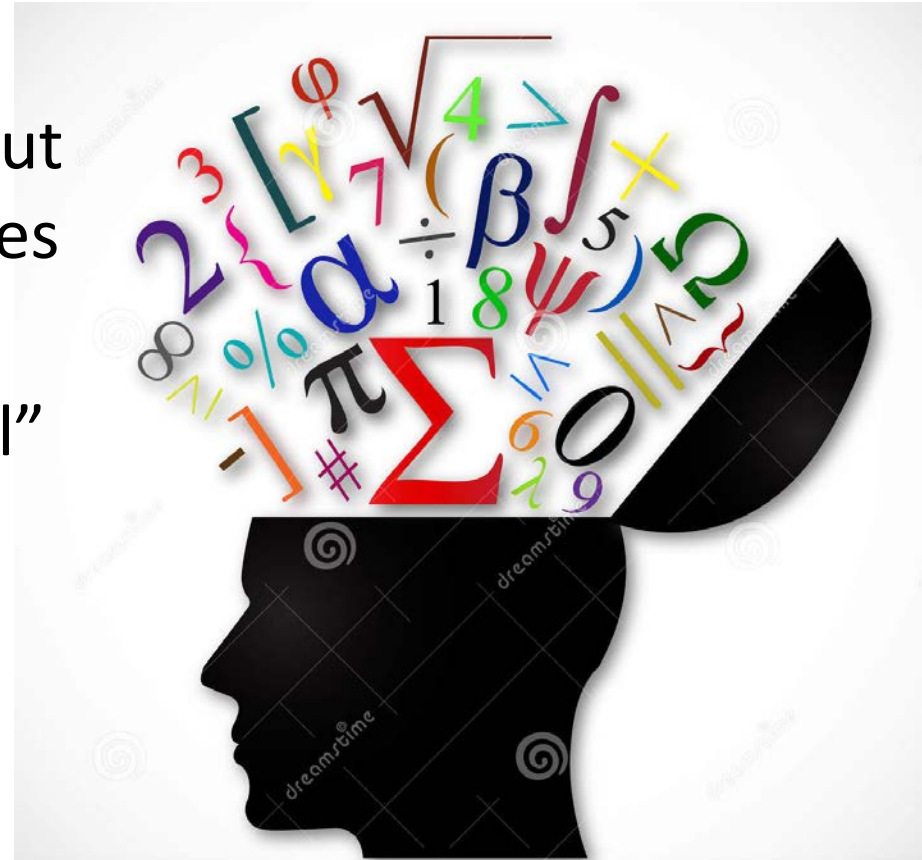


...Introducir elementos propios de la técnica de gamificación en el aula para incentivar el estudio de los alumnos

Gamificación: el concepto

...“Learning from games not about learning about games themselves but understanding what makes the game successful”

Kevin Werbach



Download from
Dreamstime.com
This watermark comp. image is for previewing purposes only.

33644913
Zschrainer | Dreamstime.com

Elementos de la gamificación “Pbl”

- **Points:** son el camino de determinar cómo de bien está progresando un jugador en el juego: pueden dar una idea de la posición en el juego de los jugadores o puede darte la idea de un ganador.
- **Badgeds:** son la representación del logro. Es una indicación visual de que has conseguido algo
- **Leaderboards:** Elaboración de rankings

¿Cómo lo hicimos ?



PASOS

- ④ Curso de gamificación de 6 semanas on-line en la *Wharton University of Pennsylvania*.
- ④ Estudiamos las opciones de Moodle para poder ejecutar la experiencia.
- ④ Cada profesor eligió de manera independiente los elementos a utilizar

OPCIONES: uso virtual de Points

El elemento de juego es un programa de puntos:

- Se asocian a actividades a realizar en Moodle
- Las conoce el alumno anticipadamente
- Van vinculadas a la evaluación continua del alumno
- Se busca mayor motivación y promoción del conocimiento del alumno.



Opciones 2: combinación points and badgeds. Angry birds

- Puntos e insignias asociados
- Asociados a actividades en Moodle independientes
- El alumno no siempre conoce con qué elementos se gana
- Van vinculados a la evaluación continua



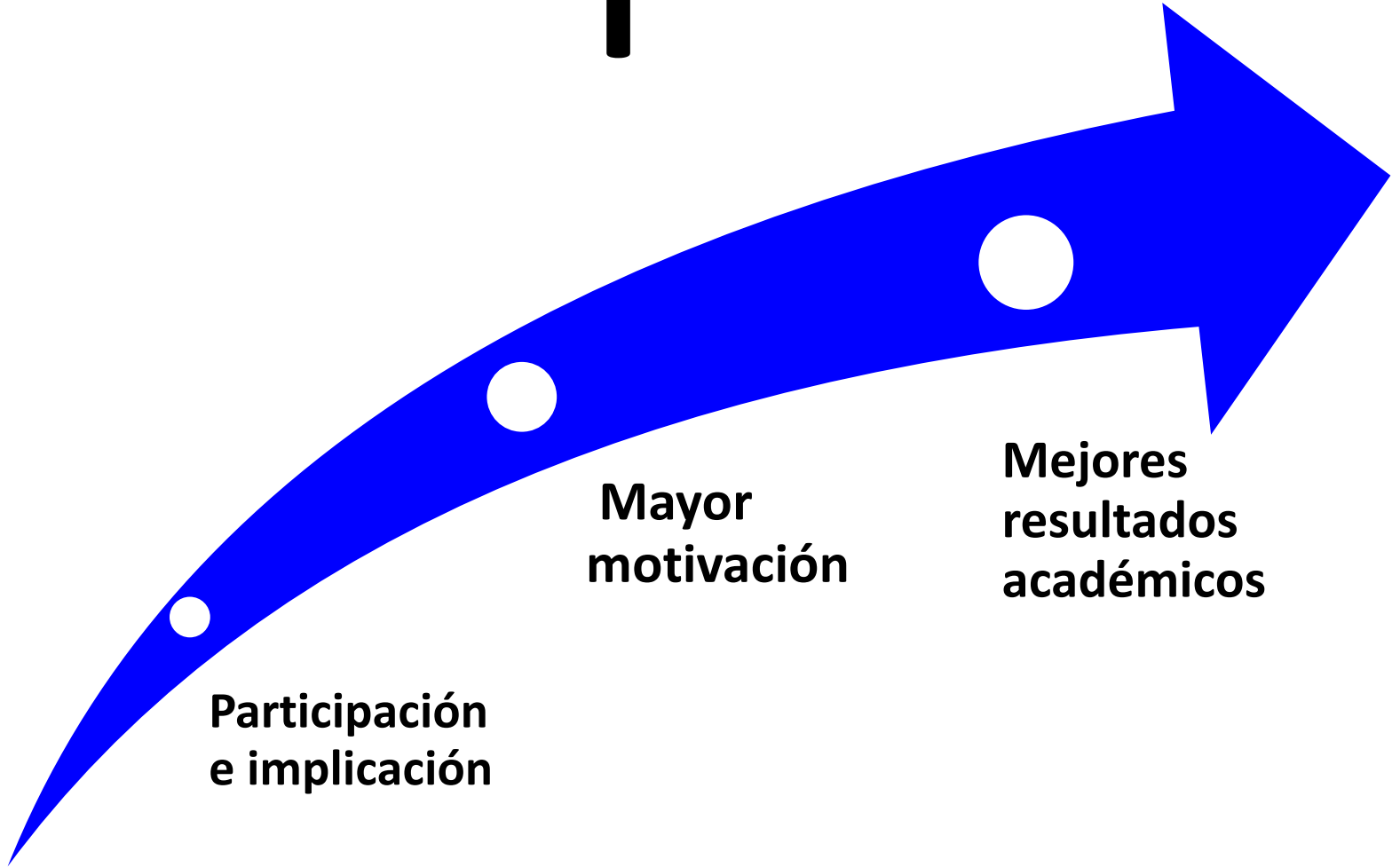
Opción 3: points, badgeds an leaderboard

- Puntos e insignias asociados
- Asociados a actividades en Moodle independientes y múltiples
- El alumno no conoce con qué elementos se gana
- Van vinculados a la evaluación continua
- El leader board se establece en función de la colección de badgets



Resultados

+



Resultados

