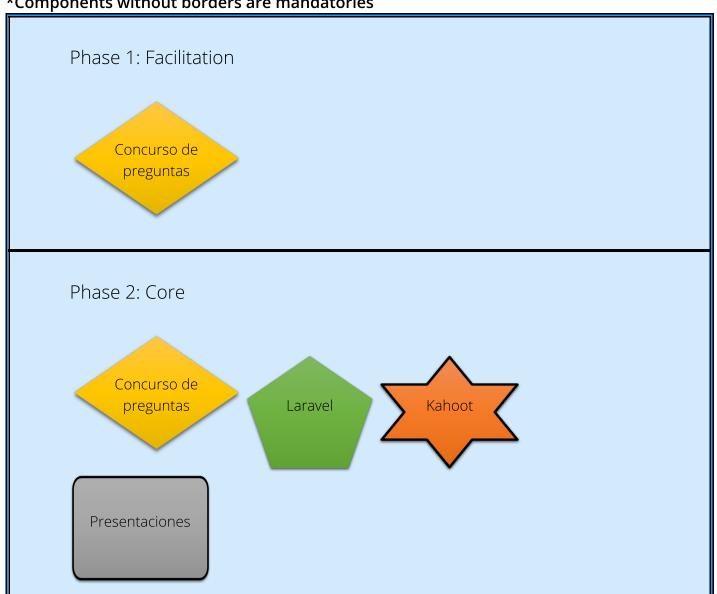
Gamification Experience: Implementación Sistema Web para la Fundación Sordos **Iguales**

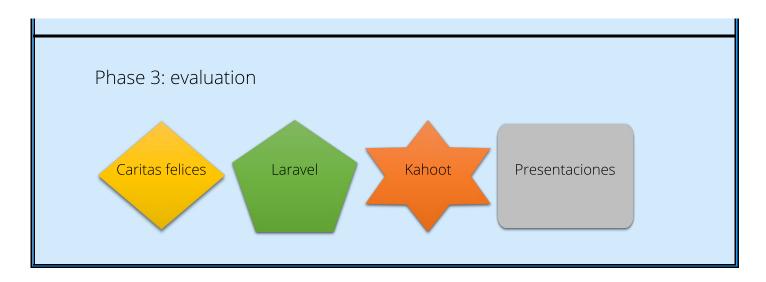
Subject Matter: Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software

Description:

Durante todo el semestre, los estudiantes deben ir aplicando los conocimientos desarrollados en clases, en un proyecto real para la Fundación Sordos Iguales, cuya principal característica es la incorporación de Lengua de Señas Chilena en la interfaz de usuario

*Components without borders are mandatories





Convention:



Phase 1: Facilitation



Name: Concurso de preguntas

Description: En todas las clases se aplica un set acotado de preguntas.

Instructors Instructions: Los estudiantes deben responder las preguntas presentadas,

seleccionando la alternativa correcta

Learning Objetives: OE1.Gestión,OE2.Ejecutar

Length: 15 minutos **Materials:** Computador

Purpose: Puede ser utilizado para introducir un nuevo tema y determinar los conocimientos

previo o para validar si se alcanzaron los resultados de aprendizaje

Space: Laboratorio

Students Instructions: Los estudiantes deben responder las preguntas presentadas,

seleccionando la alternativa correcta

Students Per Team: 4

subject Matter: Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software

Url: N/A

Download files: https://back-gamification.herokuapp.com/file/Gamification/Concurso de

preguntas

Phase 2: Core



Name: Concurso de preguntas

Description: En todas las clases se aplica un set acotado de preguntas.

Instructors Instructions: Los estudiantes deben responder las preguntas presentadas,

seleccionando la alternativa correcta

Learning Objetives: OE1.Gestión,OE2.Ejecutar

Length: 15 minutos

Materials: Computador

Purpose: Puede ser utilizado para introducir un nuevo tema y determinar los conocimientos

previo o para validar si se alcanzaron los resultados de aprendizaje

Space: Laboratorio

Students Instructions: Los estudiantes deben responder las preguntas presentadas,

seleccionando la alternativa correcta

Students Per Team: 4

subject Matter: Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software

Url: N/A

Download files: https://back-gamification.herokuapp.com/file/Gamification/Concurso de

preguntas



Name: Laravel

Description: Framework de programación para la creación de sistemas web

Url: https://laravel.com/

Presentaciones

Name: Presentaciones

Description: Documentos creados en power point, utilizados para explicar conceptos y

desarrollar el contenido de la asignatura

Url: N/A



Name: Kahoot

Description: Herramienta que permite el desarrollo de concursos en bases a preguntas con

alternativas. En cada aplicación se genera un podio que muestra a los ganadores

Url: https://kahoot.com/schools-u/

Phase 3: Evaluation



Name: Caritas felices

Description: Sistema de premios en base a puntos ganados por actividades extras o por la calidad del trabajo obligatorio. Los puntos se presentan por stickers de caritas felices

Instructors Instructions: En cada actividad obligatoria o propuesta como voluntaria, se indican los requisitos y criterios para obtener una carita feliz. Al finalizar el semestre, las carits felices se cambian por décimas que ayudan a mejorar el promedio de aprobación de los estudiantes

Learning Objetives: OE1.Gestión,OE2.Ejecutar

Length: Todo el semestre

Materials: Hoja de registro de las caritas felices; stickers; otros según la actividad específica

Purpose: Motivar el aprendizaje mediante el desarrollo de actividades voluntarias, no calificadas

formalmente

Space: Laboratorio

Students Instructions: En cada actividad obligatoria o propuesta como voluntaria, se indican los requisitos y criterios para obtener una carita feliz. Al finalizar el semestre, las carits felices se cambian por décimas que ayudan a mejorar el promedio de aprobación de los estudiantes

Students Per Team: 1

subject Matter: Gestión de Proyectos de Desarrollo de Software

Url: N/A

Download files: https://back-gamification.herokuapp.com/file/Gamification/Caritas felices



Name: Laravel

Description: Framework de programación para la creación de sistemas web

Url: https://laravel.com/



Name: Presentaciones

Description: Documentos creados en power point, utilizados para explicar conceptos y

desarrollar el contenido de la asignatura

Url: N/A



Name: Kahoot

Description: Herramienta que permite el desarrollo de concursos en bases a preguntas con

alternativas. En cada aplicación se genera un podio que muestra a los ganadores

Url: https://kahoot.com/schools-u/