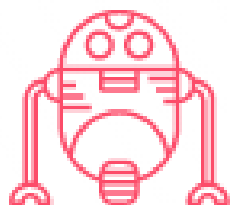


Beyond Software

Entrega 1



beyondsoftware

Plataforma Educativa

Catálogo de objetivos

Contents

0.1	Catálogo de Objetivos	3
-----	---------------------------------	---

0.1 Catálogo de Objetivos

¿Qué queremos crear? Queremos crear una plataforma gratuita para que estudiantes universitarios, jóvenes de países con brechas tecnológicas no tengan que interrumpir su camino del aprendizaje por problemas geográficos, climáticos, sanitarios, etc.

Esto lo abordamos creando un escenario en el que universidades, asociaciones, ONG o educadores puedan aportar contenido e interacción con universitarios y otros usuarios.

Objetivos que queremos abordar

1. **Gestionar usuarios y roles** Un sistema que establezca una gerarquía de permisos dentro del sistema (ej: Profesor crea un curso).
2. **Una plataforma de uso intuitivo:** Un panel de usuario simple tanto para el alumno, el profesor y para el administrador del sistema. Con una buena documentación.
3. **Escalable:** Que tenga la capacidad de dar servicio a miles de usuarios.
4. **Accesible desde cualquier dispositivo:** A parte de web mediante smartphones desde cualquier lugar del mundo.
5. **Diseñar una estructura pedagógica:** Que los profesores puedan crear tareas, actividades que se desarrollarían normalmente en una clase de forma online.
6. **Facilitar la comunicación entre alumnos:** Queremos crear entornos como foros en los que los usuarios puedan compartir dudas entre ellos.
7. **Facilitar vías de comunicación entre profesor y alumno en directo:** Queremos que los alumnos puedan acceder directamente a la comunicación con el profesor tanto en clases online como tutorías personalizadas.
8. **Aprendizaje colaborativo:** Los alumnos tienen la posibilidad de colaborar con otros alumnos, por ejemplo creando salas por grupo o actividades en los que otros usuarios interactúen de forma voluntaria entre ellos (ej: contar un cuento.)
9. **Control y seguimiento de la actividad del alumnado:** Los profesores pueden evaluar las actividades que realiza el alumno en su actividad y generar informes que ayuden en el proceso de evaluación del profesor.
10. **Acceso desde el exterior** Usuarios externos puedan tener acceso a contenido de la plataforma que se muestre de forma pública (ej: conferencias online).