



Aprendiendo a Programar – Proyecto Grupal



Grupo PF 08

- **Gastón Ripamonti**
- **Derek Cabrera**
- **Yanina Brancolino**
- **Felipe Sanchez**
- **Giovanna Cilfone**
- **Isabel Aguiar**
- **Marlon De La Roche**
- **Ignacio Páez**



¿Por qué Henry Kids?

Todos los niños (10 a 16 años) deben aprender a programar.

Son una generación que no ha tenido que adaptarse a la tecnología porque han nacido con ella,

enseñémosles a **CREAR EL FUTURO**.

Porque aprender a programar, estimula la creatividad, el trabajo en equipo y la resolución de problemas generando interés por la tecnología.

PROGRAMAR es decirle a un ordenador que lleve a cabo una tarea,
es explicarle a tu ordenador que quieres que haga algo por ti.



User Stories

- 1) Como administrador de Henry Kids quiero que los usuarios se registren como profesor o alumno para que les pueda facilitar el acceso a la información que les funciones de la aplicación que le corresponden cuándo se logeen.
- 2) Como usuario de la página quiero poder contactar alguno de los organizadores de Henry Kids para hacer consultas sobre la página.
- 3) Como alumno quiero tener informaciones claras sobre qué servicios ofrece la página y qué necesito para utilizarlos para poder elegir los cursos que me interesan.
- 4) Como profesor quiero tener informaciones claras sobre qué servicios ofrece la página y qué necesito para utilizarlos para subir mis cursos y promocionarlos.
- 5) Como alumno quiero poder anotarme en los cursos que me interesan para poder acceder al material de estudio.
- 6) Como alumno quiero poder consultar los cursos en qué estoy anotado, los que ya terminé para poder tener un historial de mi evolución.
- 7) Como alumno quiero poder eliminar de mi historial de cursos los cursos que no pretendo concluir.
- 8) Como profesor quiero obtener feedback de los alumnos sobre los cursos para perfeccionar y promocionar los cursos.
- 9) Una vez que tenga feedback de los alumnos quiero poder editar mis cursos para solucionar eventuales problemas o adicionar nuevos materiales.

Funciones Principales

Profesor

1. Registro de Usuario (Profesor)
2. Configuración de Perfil
3. Cargar Material de Estudio (Video, Escrito, etc)
4. Analizar feedback por parte de los alumnos.

Alumno

1. Registro de Usuario (Usuario)
2. Configuración de Perfil (Preferencias)
3. Seleccionar contenido/curso e inscribirse
4. Perfil de Alumno (Registro, Favoritos, Logros)



Esquema Funcional

PROFESOR

LOG IN

**CREAR
CURSOS**

PERFIL

**AGREGAR
MÓDULOS**

PROMEDIO

QUIZ

ALUMNO

LOG IN

**ESTADO
CURSOS**

PERFIL

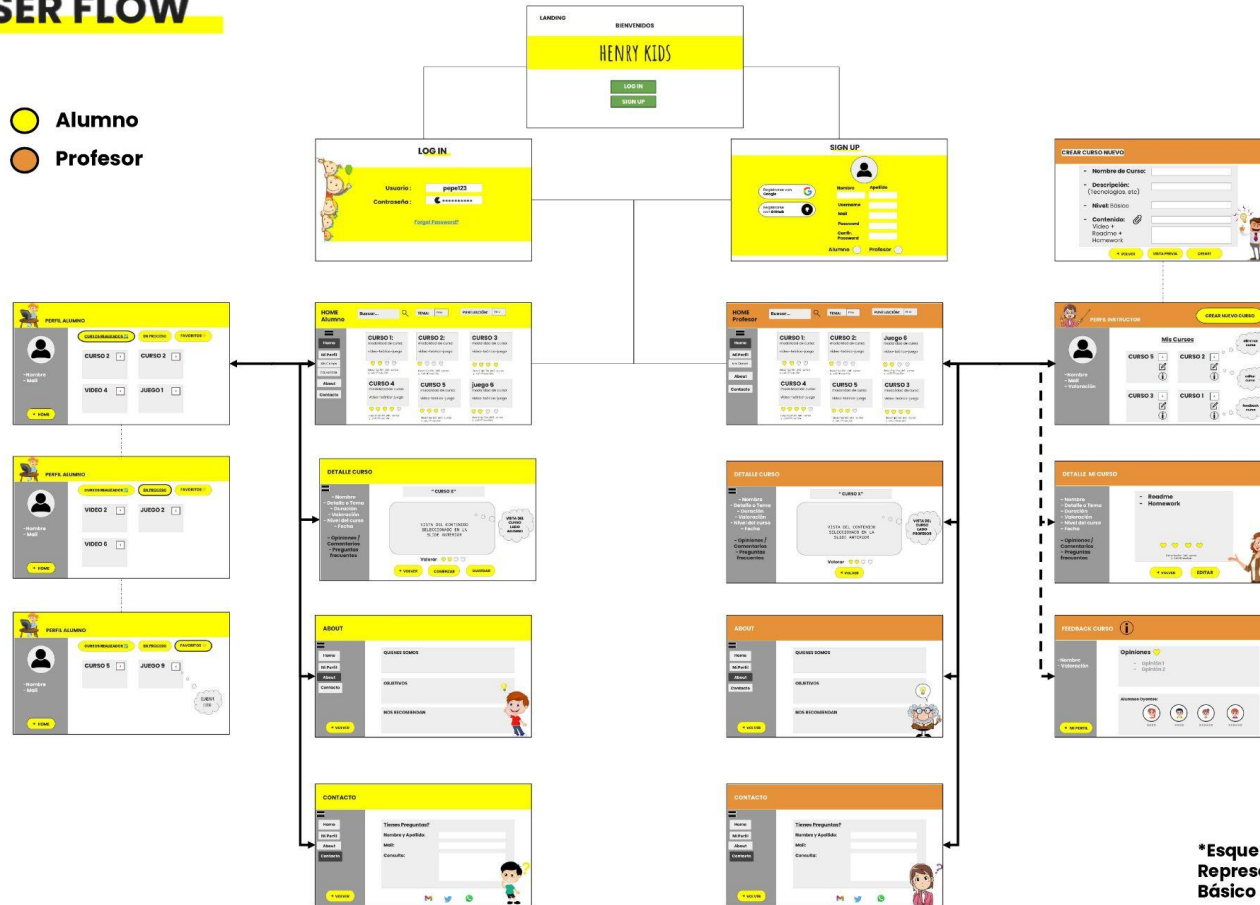
FILTRADO

**CALIFICACIÓN
CURSO | PROFESOR**



USER FLOW

- Alumno
- Profesor



*Esquema
Representativo
Básico

LANDING

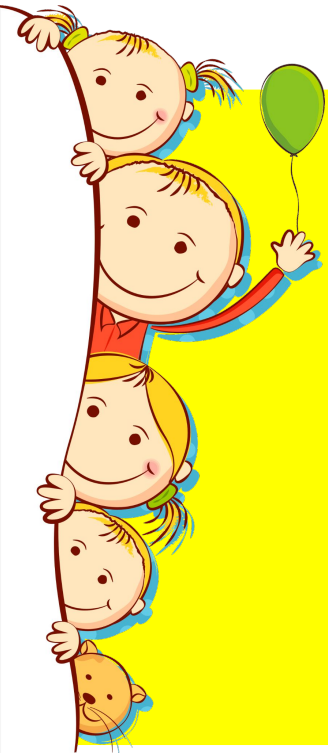
BIENVENIDOS

HENRY KIDS

LOG IN

SIGN UP

LOG IN



Usuario :

pepe123

Contraseña :



[Forgot Password?](#)

SIGN UP



Registrarse con
Google



Registrarse
con **GitHub**



Nombre

Apellido

Username

Mail

Password

**Confir.
Password**

Alumno

☐

Profesor

☐



PERFIL ALUMNO



-Nombre
- Mail

◀ HOME

CURSOS REALIZADOS 

EN PROCESO

FAVORITOS 

CURSO 2

x

CURSO 2

x

VIDEO 4

x

JUEGO 1

x



PERFIL ALUMNO



-Nombre
- Mail

◀ HOME

CURSOS REALIZADOS 

EN PROCESO

FAVORITOS 

VIDEO 2

x

JUEGO 2

x

VIDEO 6

x



PERFIL ALUMNO



-Nombre
- Mail

◀ HOME

CURSOS REALIZADOS 

EN PROCESO

FAVORITOS 

CURSO 5

x

JUEGO 9

x

ELIMINAR
CURSO

Buscar...



TEMA:

Filtro

PUNTUACIÓN:

Filtro



Home

Mi Perfil

Mis Cursos

Favoritos

About

Contacto

CURSO 1:

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 2:

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 3

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 4

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 5

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

juego 6

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

DETALLE CURSO



- Nombre
- Detalle o Tema
 - Duración
 - Valoración
- Nivel del curso
 - Fecha
- Opiniones / Comentarios
- Preguntas frecuentes

" CURSO X"

VISTA DEL CONTENIDO
SELECCIONADO EN LA
SLIDE ANTERIOR

VISTA DEL
CURSO
LADO
ALUMNO

Valorar



◀ VOLVER

COMENZAR

GUARDAR

ABOUT

Home

Mi Perfil

About

Contacto

◀ VOLVER

QUIENES SOMOS

OBJETIVOS



NOS RECOMIENDAN



CONTACTO

Home

Mi Perfil

About

Contacto

◀ VOLVER

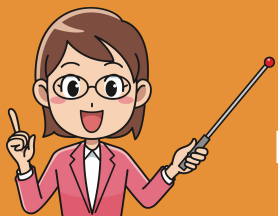
Tienes Preguntas?

Nombre y Apellido:

Mail:

Consulta:





PERFIL INSTRUCTOR

CREAR NUEVO CURSO



- Nombre
- Mail
- Valoración

◀ VOLVER

Mis Cursos

CURSO 5



CURSO 2



eliminar
curso

editar
curso

CURSO 3



CURSO 1



feedback
curso

Buscar...



TEMA:

Filtro

PUNTUACIÓN:

Filtro



Home

Mi Perfil

Mis Cursos

About

Contacto

CURSO 1:

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 2:

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

Juego 6

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 4

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 5

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

CURSO 3

modalidad de curso:

video-teórico-juego



Descripción del curso
y calificación

DETALLE CURSO



- Nombre
- Detalle o Tema
 - Duración
 - Valoración
- Nivel del curso
 - Fecha
- Opiniones / Comentarios
- Preguntas frecuentes

" CURSO X"

VISTA DEL CONTENIDO
SELECCIONADO EN LA
SLIDE ANTERIOR

**VISTA DEL
CURSO
LADO
PROFESOR**

Valorar



◀ VOLVER

CREAR CURSO NUEVO

- **Nombre de Curso:**

- **Descripción:**
(Tecnologías, etc)

- **Nivel:** Básico

- **Contenido:**
Video +
Readme +
Homework



◀ VOLVER

VISTA PREVIA

CREAR!



DETALLE MI CURSO

- Nombre
- Detalle o Tema
- Duración
- Valoración
- Nivel del curso
- Fecha

- Opiniones /
Comentarios
- Preguntas
frecuentes

- **Readme**
- **Homework**



Descripción del curso
y Calificación

◀ VOLVER

EDITAR



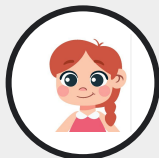


-Nombre
- Valoración

Opiniones

- Opinión 1
- Opinión 2

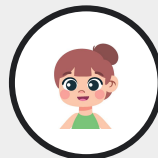
Alumnos Oyentes:



XXXX



XXXX



XXXXXX



XXXXXX

◀ MI PERFIL

ABOUT

Home

Mi Perfil

About

Contacto

◀ VOLVER

QUIENES SOMOS

OBJETIVOS

NOS RECOMIENDAN



CONTACTO

Home

Mi Perfil

About

Contacto

◀ VOLVER

Tienes Preguntas?

Nombre y Apellido:

Mail:

Consulta:

