Proyecto Final de Sistemas

- Tecnicatura en Sistemas IT

- Sistema Dual Alemán

AHK Argentina

2022-2023

Agenda

- Introducción
- Áreas de trabajo
- Demo
- Mejoras a futuro
- Conclusiones

AHK Argentina

Introducción

AHK Argentina

¿Qué es y como surge Planung?

AHK Argentina

Áreas de trabajo

- Análisis Funcional
- Organización y gestión del proyecto
- Diseño
- Desarrollo

AHK Argentina

Análisis Funcional

Objetivos del proyecto

AHK Argentina

Análisis Funcional

Análisis del sistema

- Funcionalidades
- Identificación de entidades
- Casos de uso

AHK Argentina

Análisis Funcional

Análisis del sistema

- Alcance
- Riesgos
- Documentación

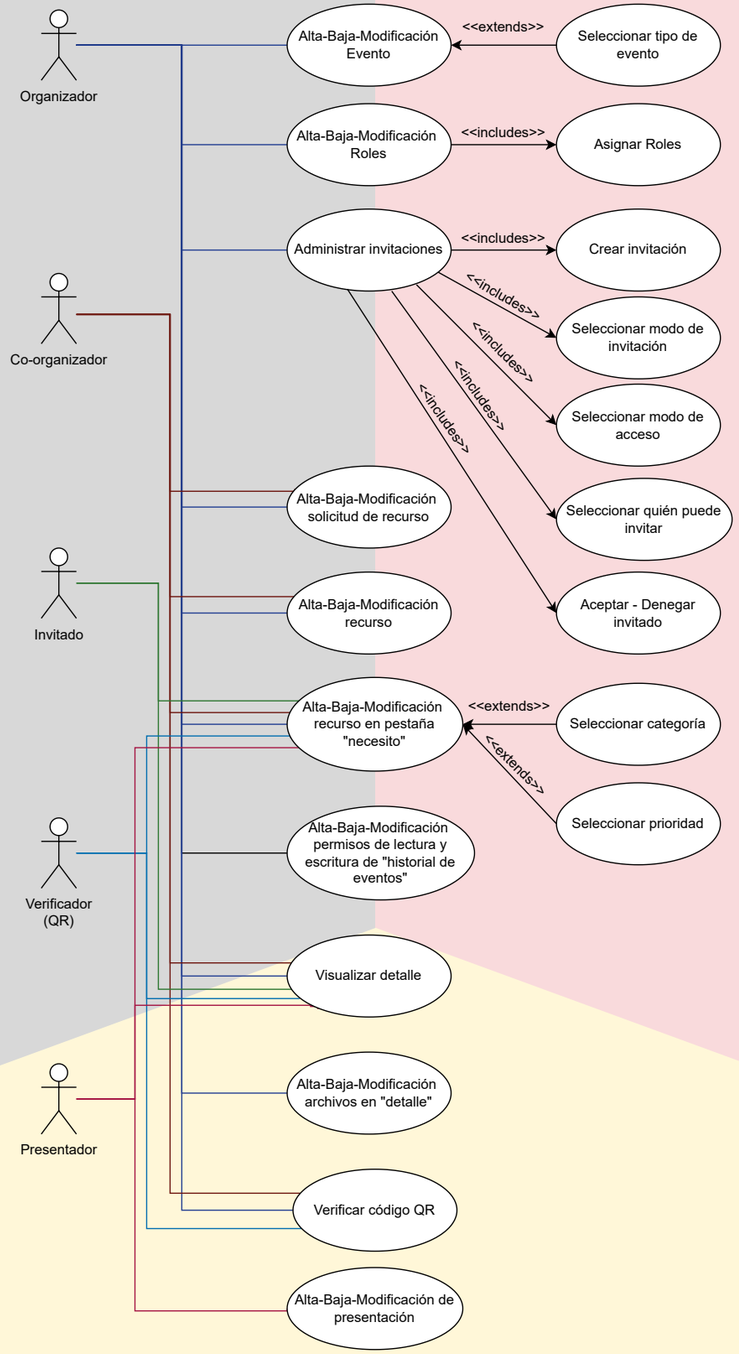
Diagrama de Casos de Uso

Roles

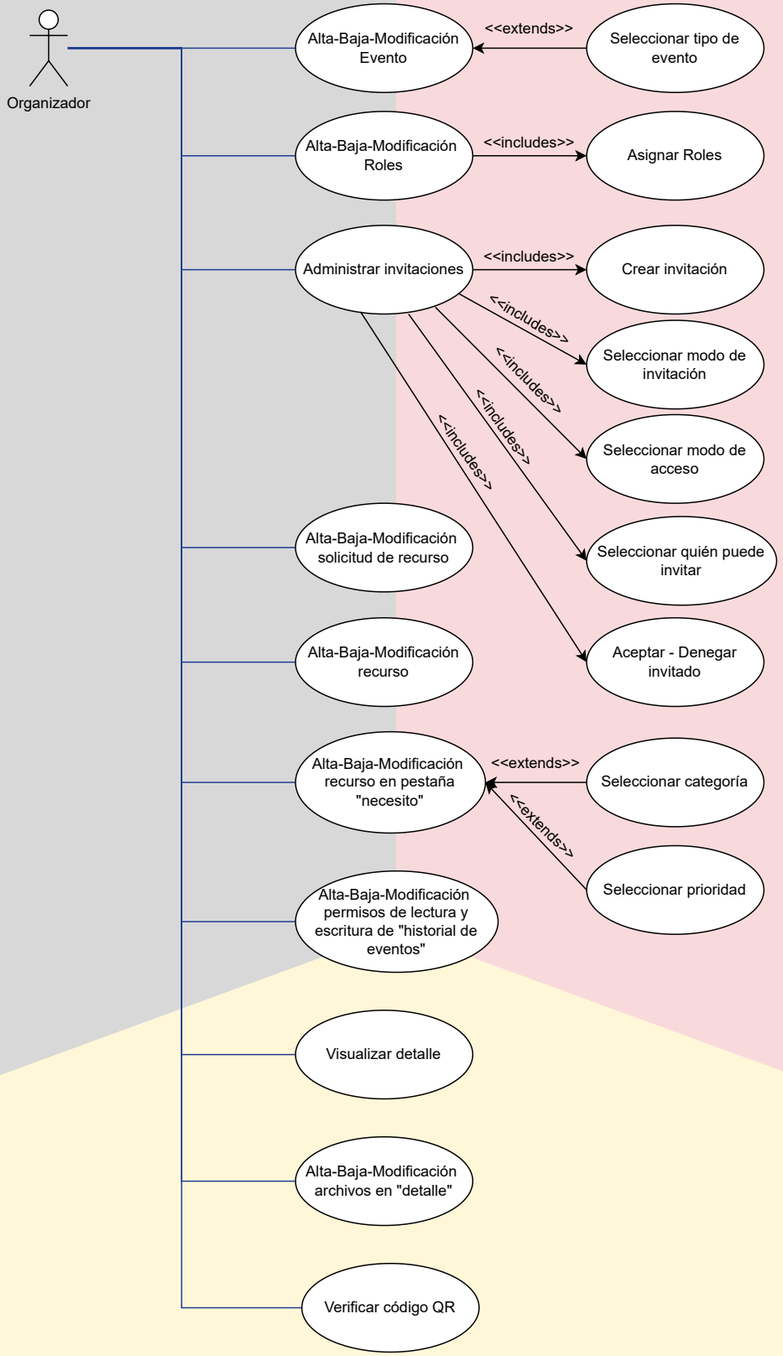
- Organizador
- Co-organizador
- Invitado
- Verificador (QR)
- Presentador

AHK Argentina

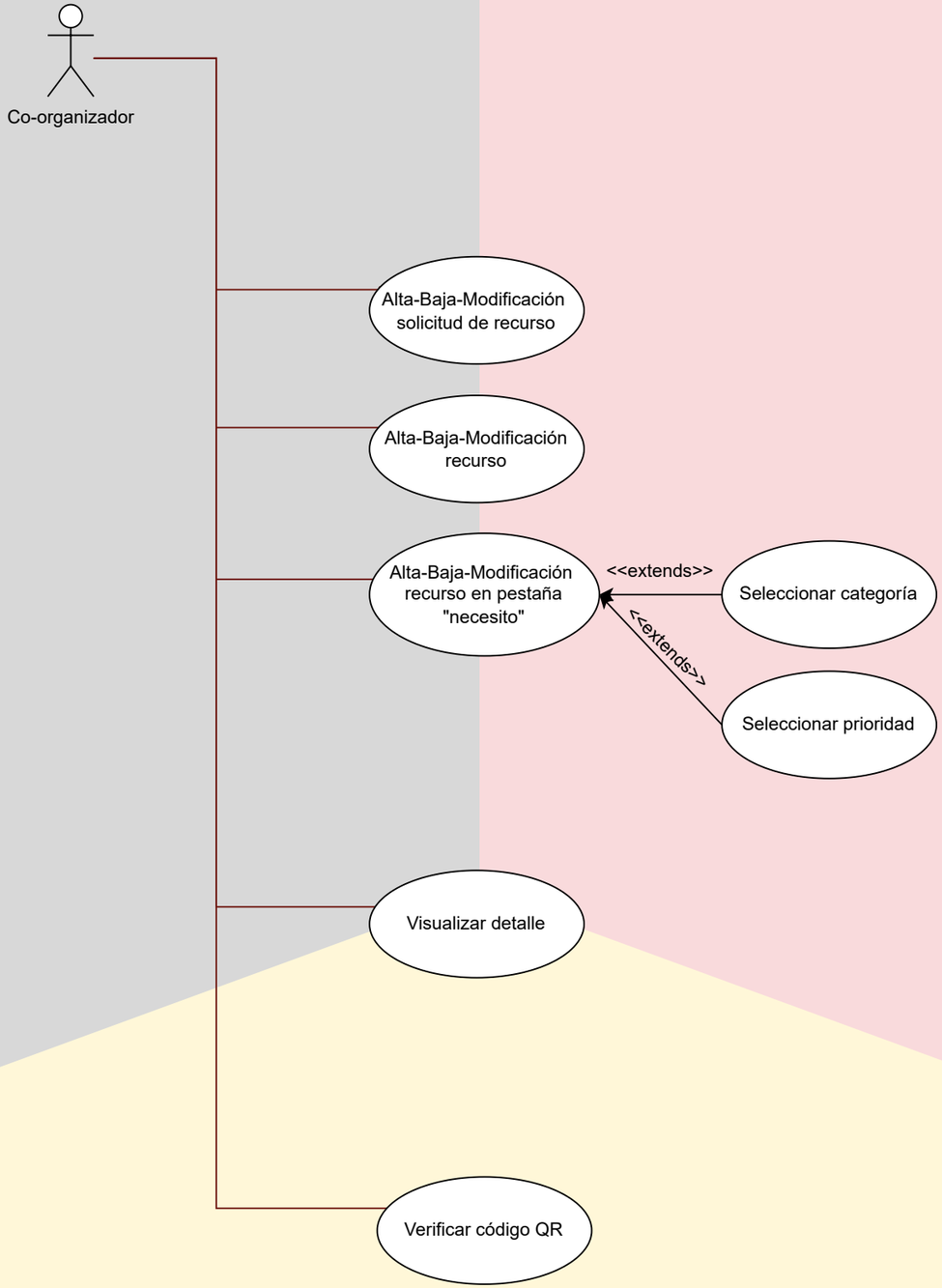
Casos de uso


Organizador
Co-organizador
Invitado
Verificador (QR)
Presentador
Alta-Baja-Modificación Evento
Alta-Baja-Modificación Roles
Administrar invitaciones
Alta-Baja-Modificación solicitud de recurso
Alta-Baja-Modificación recurso
Alta-Baja-Modificación recurso en pestaña "necesito"
Alta-Baja-Modificación permisos de lectura y escritura de "historial de eventos"
Visualizar detalle
Alta-Baja-Modificación archivos en "detalle"
Verificar código QR
Alta-Baja-Modificación de presentación
Seleccionar tipo de evento
Asignar Roles
Crear invitación
Seleccionar modo de invitación
Seleccionar modo de acceso
Seleccionar quién puede invitar
Aceptar - Denegar invitado
Seleccionar categoría
Seleccionar prioridad
<<extends>>
<<includes>>

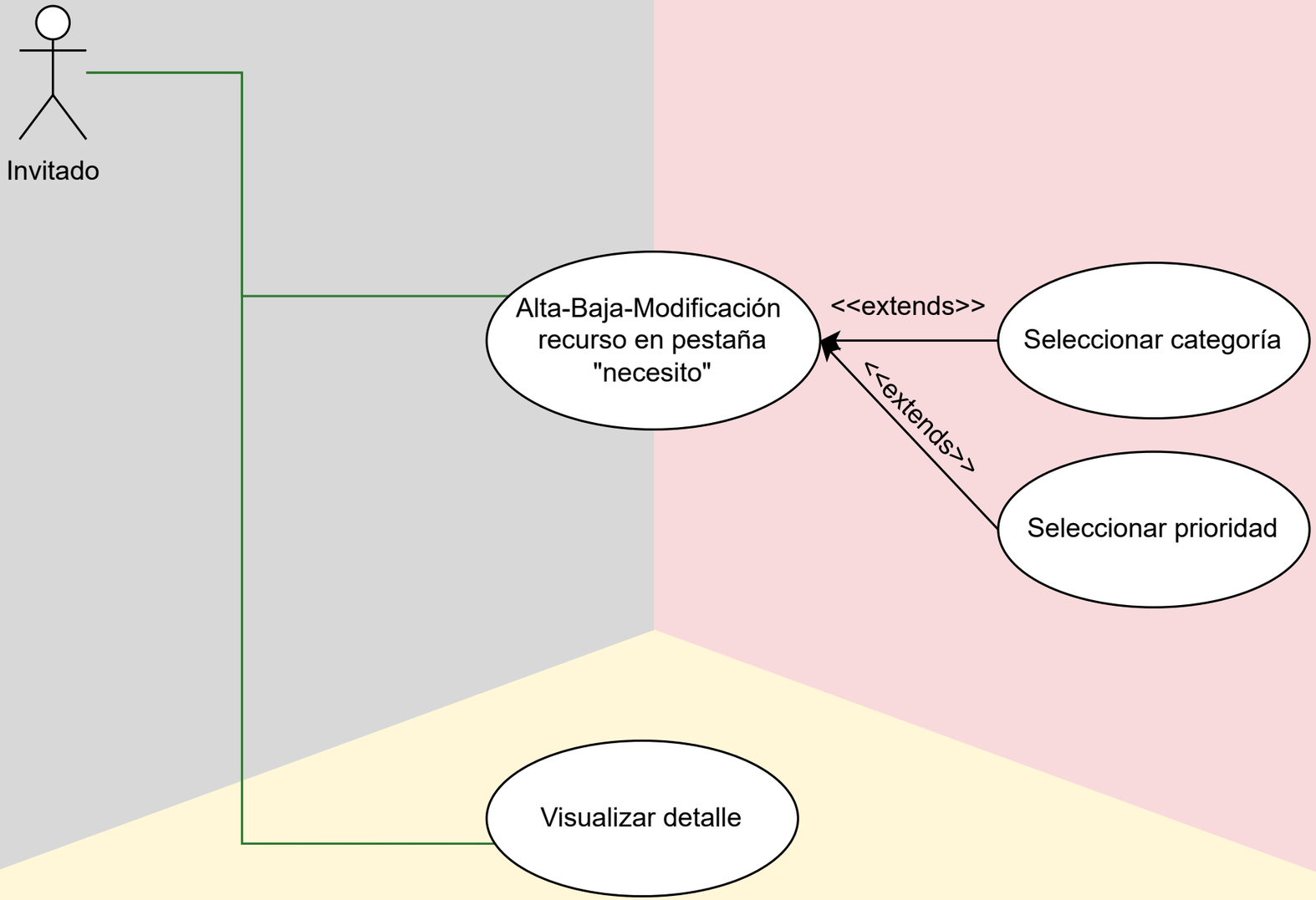
Organizador



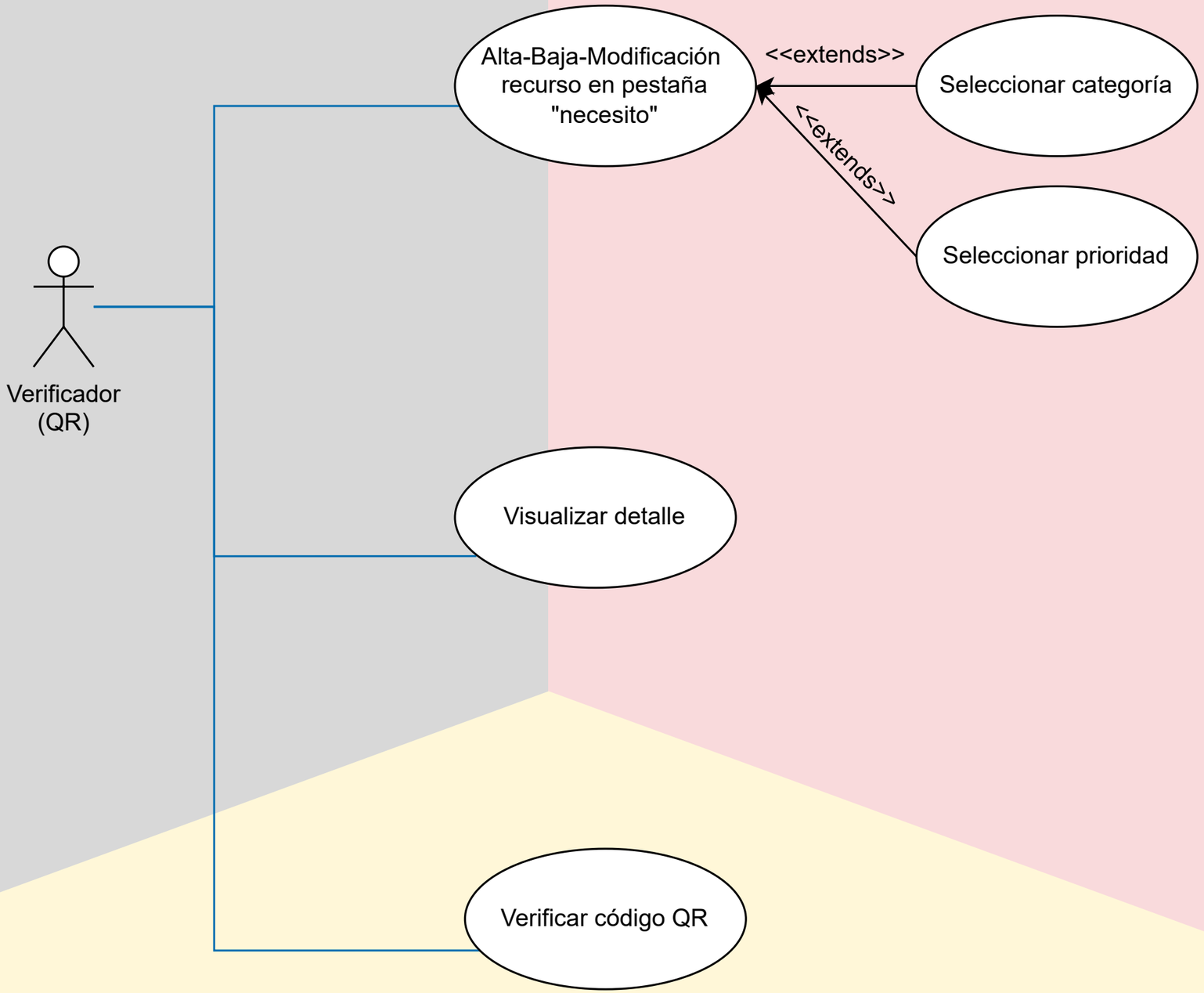
Co-Organizador



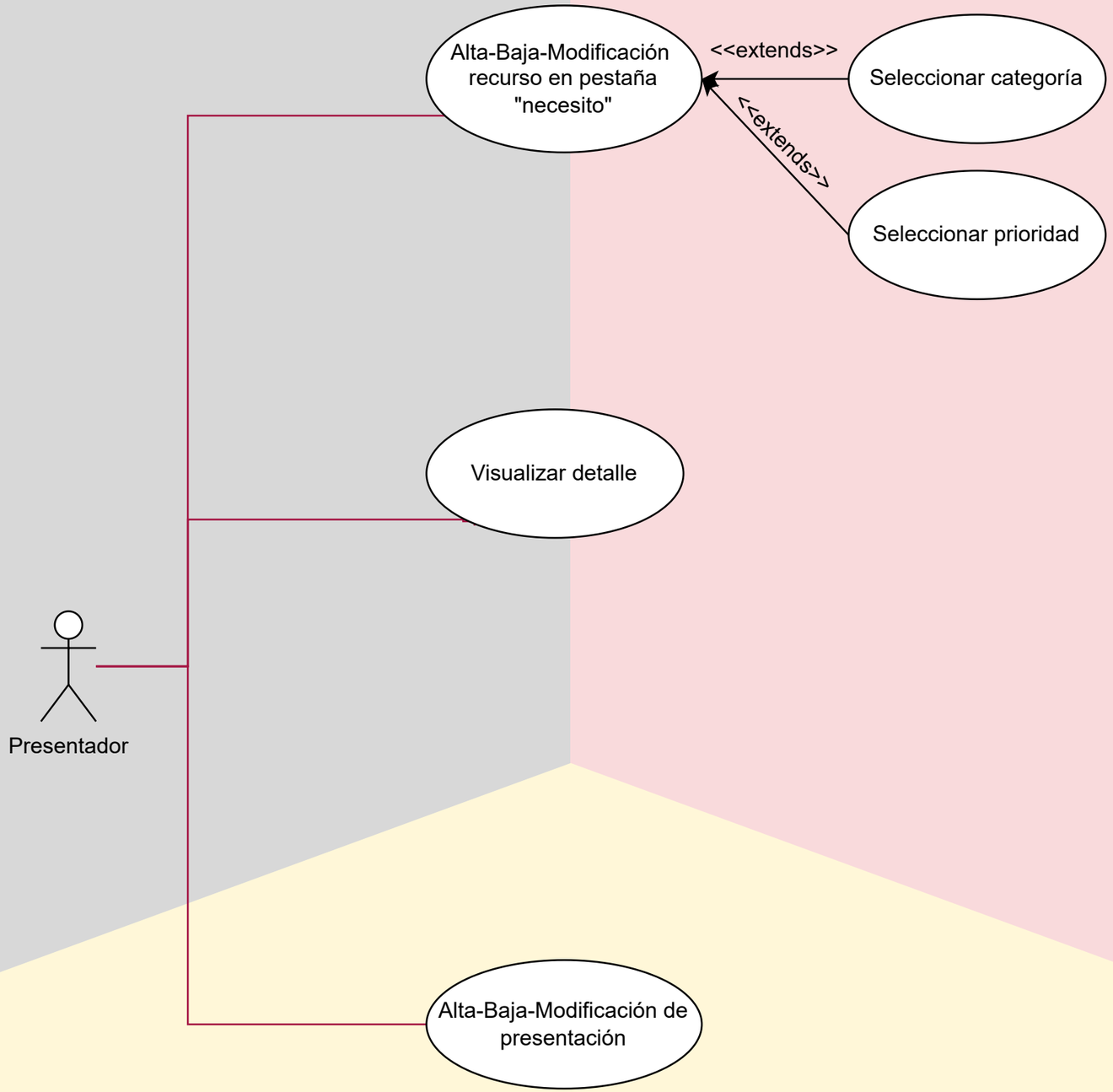
Invitado


Invitado
Alta-Baja-Modificación recurso en pestaña "necesito"
<<extends>>
Seleccionar categoría
<<extends>>
Seleccionar prioridad
Visualizar detalle

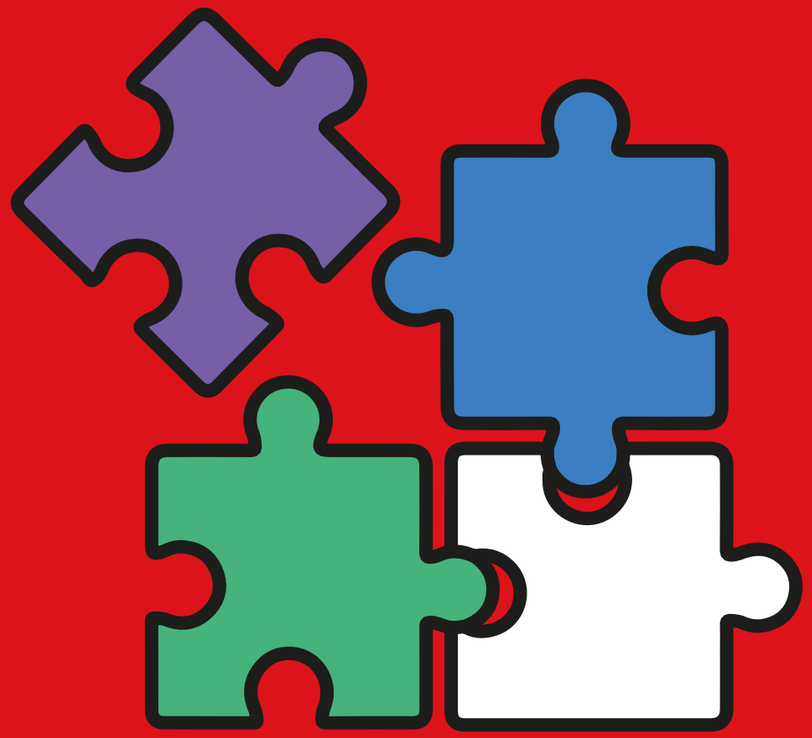
Verificador (QR)



Presentador

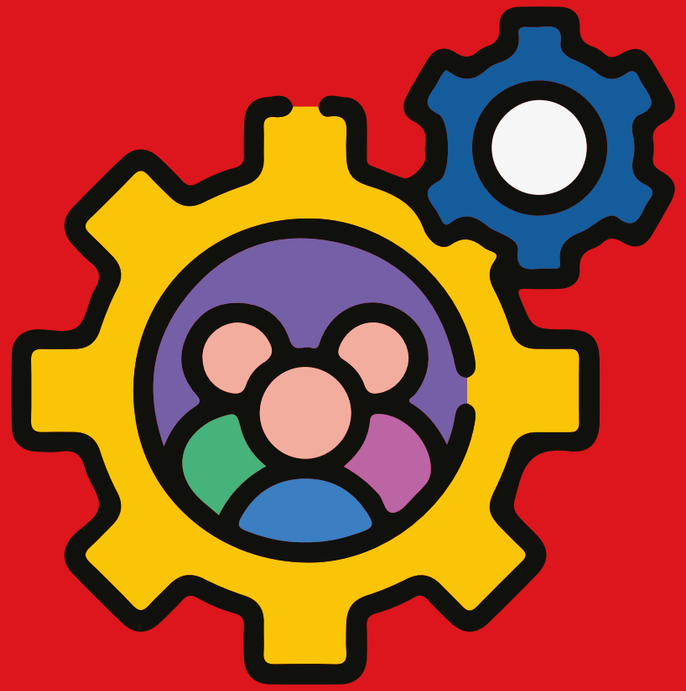


Organización y gestion del proyecto



AHK Argentina

Equipo de desarrollo



10

Integrantes del equipo

- Agustin Harris
- Federico Madrid
- Tomas Katz
- Lautaro Hahn
- Ramiro Tuso
- Bruno Siafas
- Gabriel Valle
- Lautaro Alvarez
- Antonio Domke
- Franco Mendoza

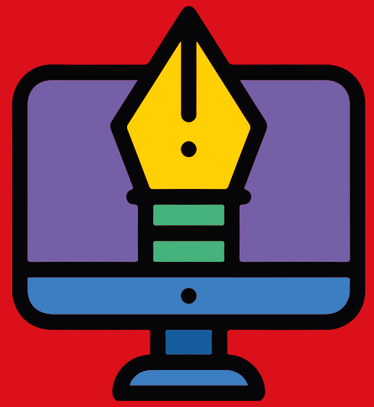
AHK Argentina

Roles y distribución

Agustin
Lautaro H

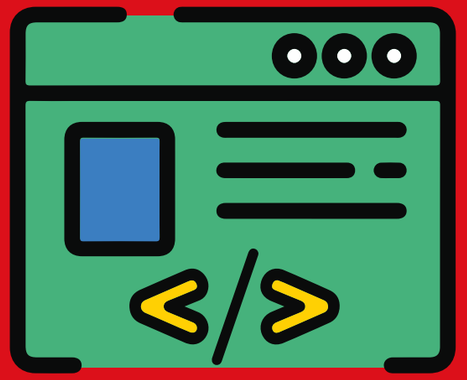
Lautaro H

Agustin



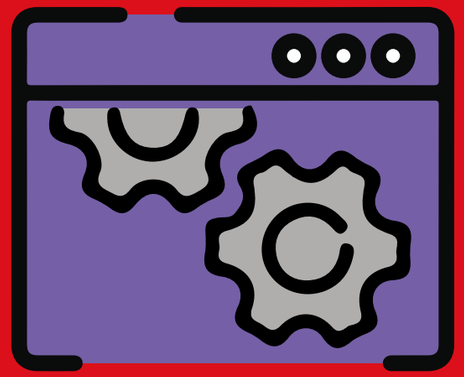
AHK
Argentina

Roles y distribución



Bruno
Ramiro
Federico
Lautaro A

Franco
Gabriel
Tomas

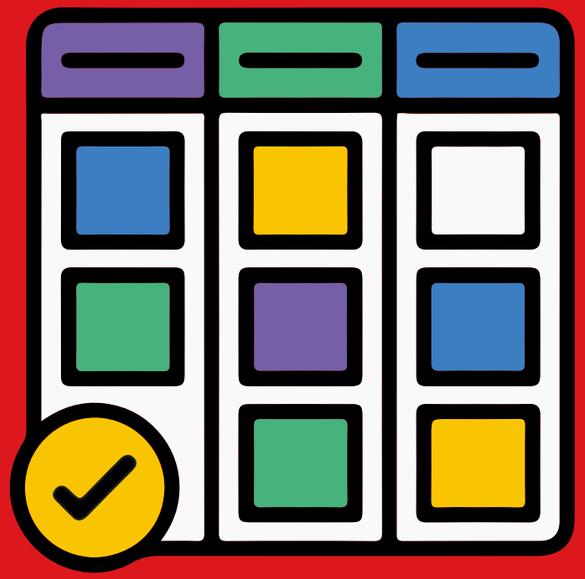


Antonio

AHK
Argentina

Metodología Utilizada

Kanban



Trello

AHK Argentina

Comunicación

AHK Argentina

Diseño e interfaz

&

AHK
Argentina

Herramientas

AHK Argentina

Desarrollos

- Inspiraciones / Referencias
- Isotipo de la app
- Guía de colores
- Guía de tipografía
- Maquetas

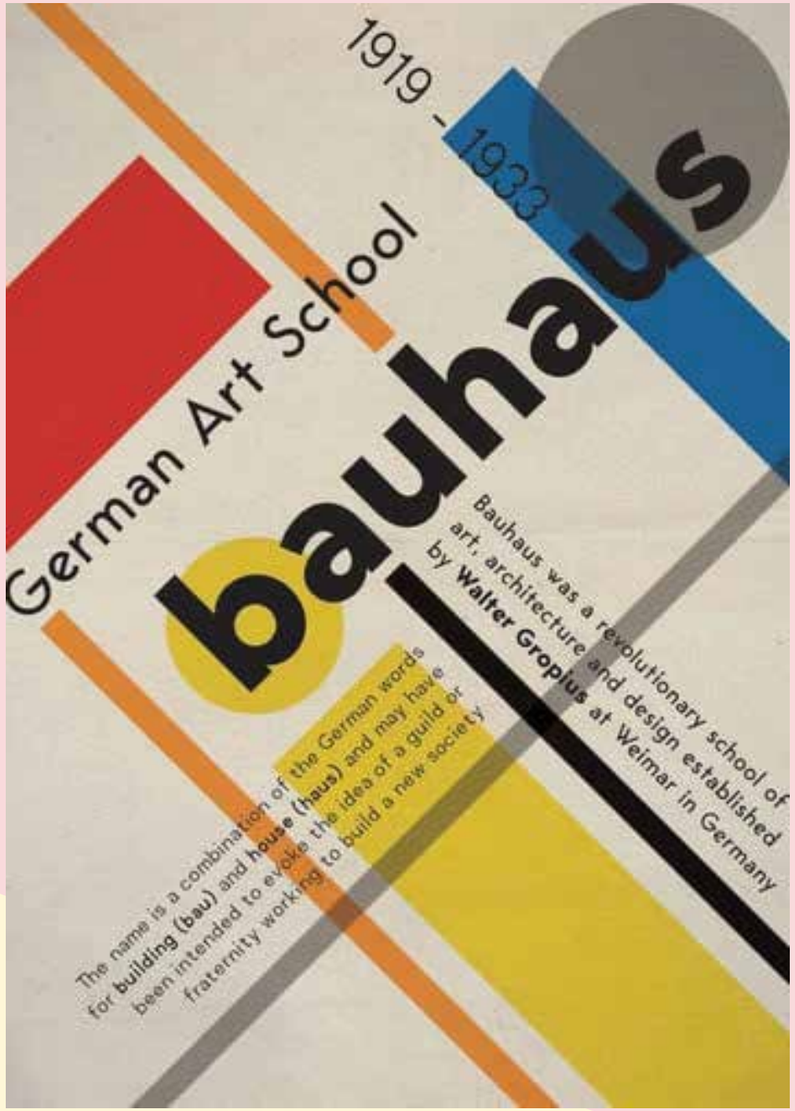
AHK Argentina

Bauhaus

weimar
N50° 58' 45" E11° 19' 46"

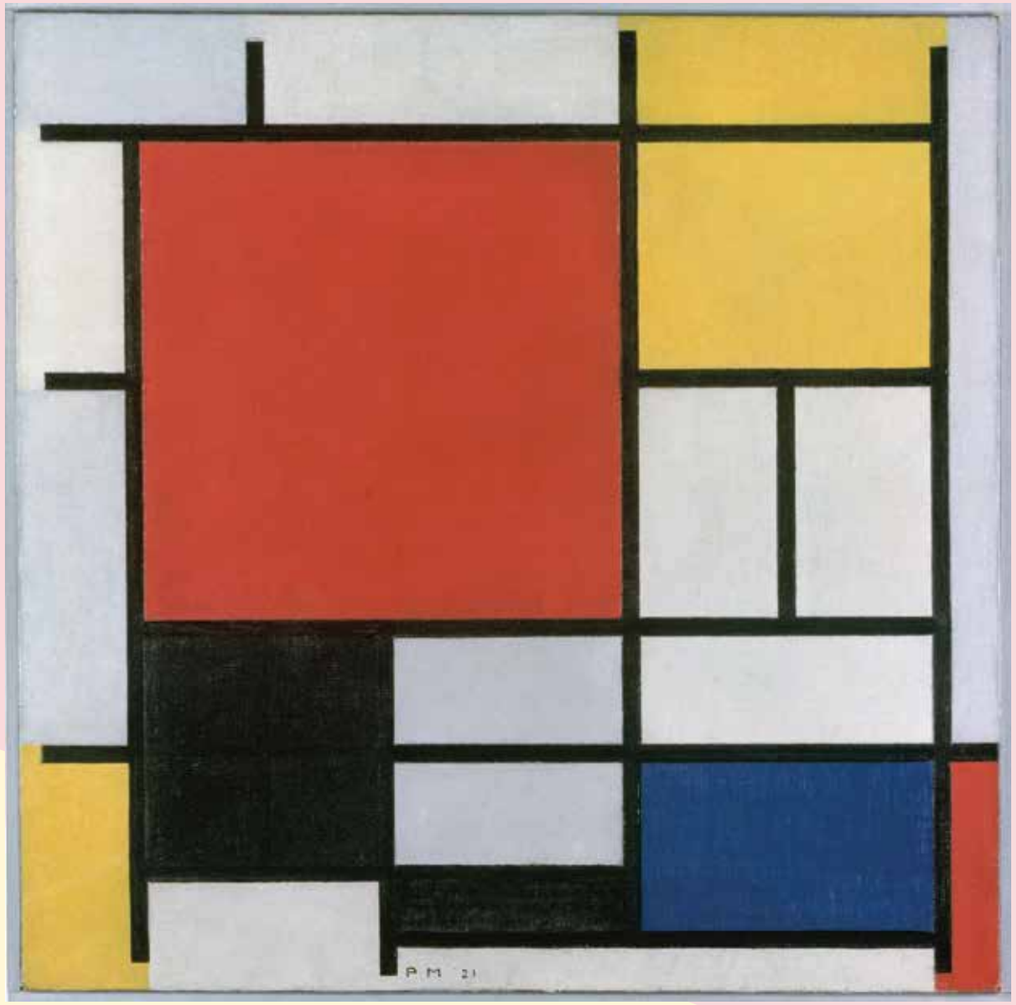
STAATLICHES BAUHAUS-WEIMAR

LESS
IS
MORE


1919 - 1933
German Art School
bauhaus
Bauhaus was a revolutionary school of art, architecture and design established by Walter Groplus at Weimar in Germany
The name is a combination of the German words for building (bau) and house (haus) and may have been intended to evoke the idea of a guild of fraternity working to build a new society

Inspiraciones / Referencias

1930



Piet Modrian

Isotipo de la app

Guía de colores

AHK Argentina

Sistema de Gestión de Eventos

App Desing

00 / Section

00 **Section** / Description

Usage guide

App Colors

Primary color

000000

dc101a

ffd003

Secondary color

FFFFFF

00 **Section** / Description

Usage guide

Description

The colors are the most important elements to inspire and communicate the Application personality. User interfaces are made first-and-foremost to fulfill a user experience. This can be achieved with very basic elements, but is often dressed up with colors and textures.

Our color palette comprises primary, secondary, text and grey colors that can be used for illustration or to develop our user interface elements. They've been designed to work harmoniously with each other. The color palette starts with primary colors and fills in the spectrum to create a complete and usable palette for web and mobile.

Grey Scale

Black and White

Gray
0c0f15

White
FFFFFF

Shades of Gray

262626

3f4244

6a6d71

9a9fa5

BCC2CB

00 **Section** / Description

Usage guide

Description

The colors are the most important elements to inspire and communicate the Application personality. User interfaces are made first-and-foremost to fulfill a user experience. This can be achieved with very basic elements, but is often dressed up with colors and textures.

Our color palette comprises primary, secondary, text and grey colors that can be used for illustration or to develop our user interface elements. They've been designed to work harmoniously with each other. The color palette starts with primary colors and fills in the spectrum to create a complete and usable palette for web and mobile.

Strokes

Primary
0D0F15

Secondary
FFFFFF

Shades of Gray

262626

3f4244

6a6d71

9a9fa5

BCC2CB

00 **Section** / Description

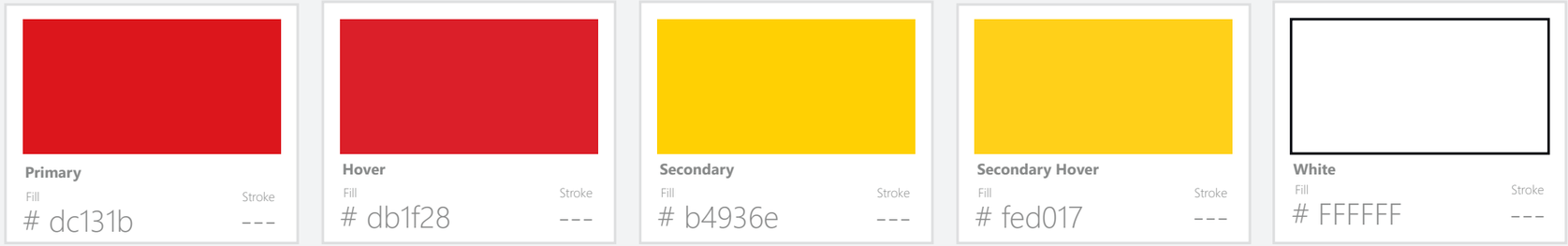
Usage guide

Description

The colors are the most important elements to inspire and communicate the Application personality. User interfaces are made first-and-foremost to fulfill a user experience. This can be achieved with very basic elements, but is often dressed up with colors and textures.

Our color palette comprises primary, secondary, text and grey colors that can be used for illustration or to develop our user interface elements. They've been designed to work harmoniously with each other. The color palette starts with primary colors and fills in the spectrum to create a complete and usable palette for web and mobile.

Buttons



Forms

00 **Section** / Description

Usage guide

Description

The colors are the most important elements to inspire and communicate the Application personality. User interfaces are made first-and-foremost to fulfill a user experience. This can be achieved with very basic elements, but is often dressed up with colors and textures.

Our color palette comprises primary, secondary, text and grey colors that can be used for illustration or to develop our user interface elements. They've been designed to work harmoniously with each other. The color palette starts with primary colors and fills in the spectrum to create a complete and usable palette for web and mobile.

Item Front

Option 1
Fill
ef7d16
Stroke

Option 2
Fill
76b730

Option 3
Fill
4e5fa8

Option 4
Fill
df3c65

Option 5
Fill
9f9f9e

Item Back

Option 1
Fill
f9b668

Option 2
Fill
b1d06f

Option 3
Fill
959cce

Option 4
Fill
db5a7b

Option 5
Fill
c6c5c5

Guía de tipografía

Aa

AHK Argentina

TYPEFACE

HEADLINES AND BODYTEXT

Source Segoe UI

Ab Bb Cc Dd Ee Gg Hh Ii Jj Kk Ll Mm Nn Oo Pp Qq Rr Ss Tt Uu Vv
Ww Xx Yy Zz
Light*Italic* regular*Italic* **Semibold*Italic*** **Bold*Italic***

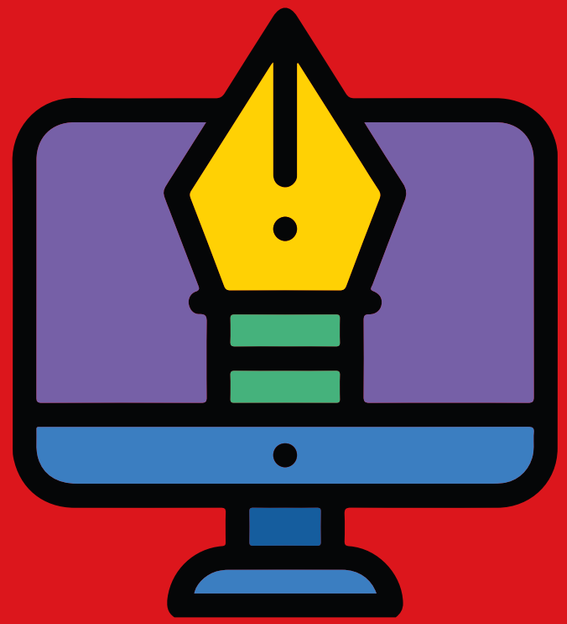
TITLES AND BODYTEXT

Source Segoe UI

Ab Bb Cc Dd Ee Gg Hh Ii Jj Kk Ll Mm Nn Oo Pp Qq Rr Ss Tt Uu Vv
Ww Xx Yy Zz
regular **Bold**

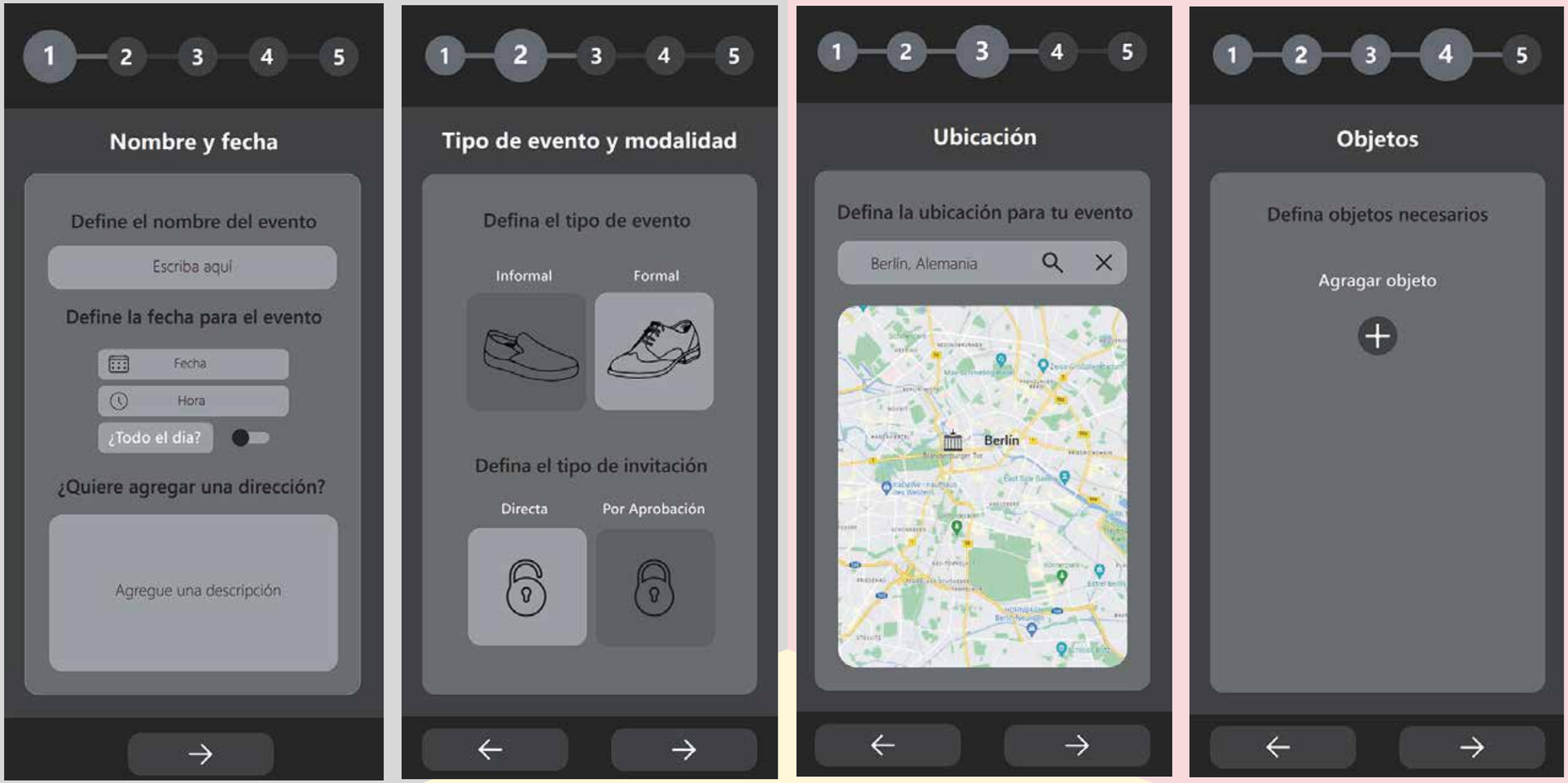
AHK Argentina

Maquetas



AHK Argentina

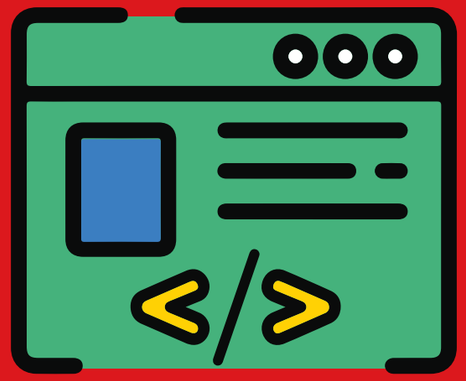
AHK Argentina


1 2 3 4 5
Nombre y fecha
Define el nombre del evento
Escriba aquí
Define la fecha para el evento
Fecha
Hora
¿Todo el dia?
¿Quiere agregar una dirección?
Agregue una descripción
1 2 3 4 5
Tipo de evento y modalidad
Defina el tipo de evento
Informal
Formal
Defina el tipo de invitación
Directa
Por Aprobación
1 2 3 4 5
Ubicación
Defina la ubicación para tu evento
Berlin, Alemania
Berlin
1 2 3 4 5
Objetos
Defina objetos necesarios
Agragar objeto

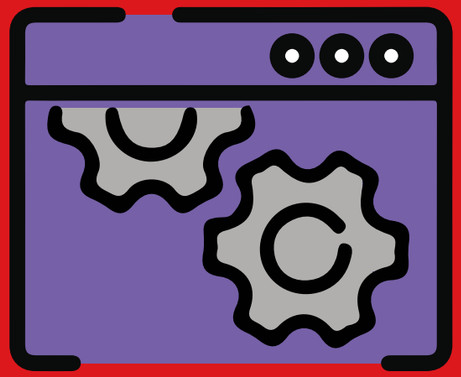
1 2 3 4 5
Objetos
Item
Color
Tipo de Objeto
Descripción
Cantidad
-
1 2 3 4 5
Objetos
Coca Cola
Color
Tipo de Objeto
Bebida
Mobiliario
Comida
Juego
Tecnología
Otro
Descripción
Cantidad
5
1 2 3 4 5
Objetos
Coca Cola
Color
Tipo de Objeto
Descripción
Agregue una descripción
Cantidad
5
1 2 3 4 5
Revisión final
Revise los campos
Nombre
Asadito de IT
Fecha
12 / 09 / 23
Hora
9 : 00 PM
3 : 00 AM
Tipo de evento
Tipo de invitación
Ubicación
Berlin, Alemania
Objetos
Coca Cola, Maz..
Crear Evento

1 2 3 4 5
Objetos
Item
Color
Tipo de Objeto
Descripción
Cantidad
-
1 2 3 4 5
Objetos
Coca Cola
Color
Tipo de Objeto
Bebida
Mobiliario
Comida
Juego
Tecnología
Otro
Descripción
Cantidad
5
1 2 3 4 5
Objetos
Coca Cola
Color
Tipo de Objeto
Descripción
Agregue una descripción
Cantidad
5
1 2 3 4 5
Revisión final
Revise los campos
Nombre
Asadito de IT
Fecha
12 / 09 / 23
Hora
9 : 00 PM
3 : 00 AM
Tipo de evento
Tipo de invitación
Ubicación
Berlin, Alemania
Objetos
Coca Cola, Maz..
Crear Evento

Desarrollo



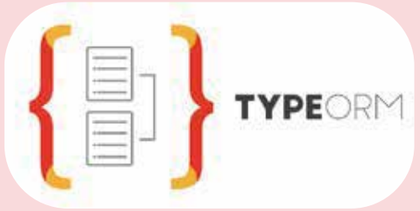
&



AHK Argentina

Frontend

Backend

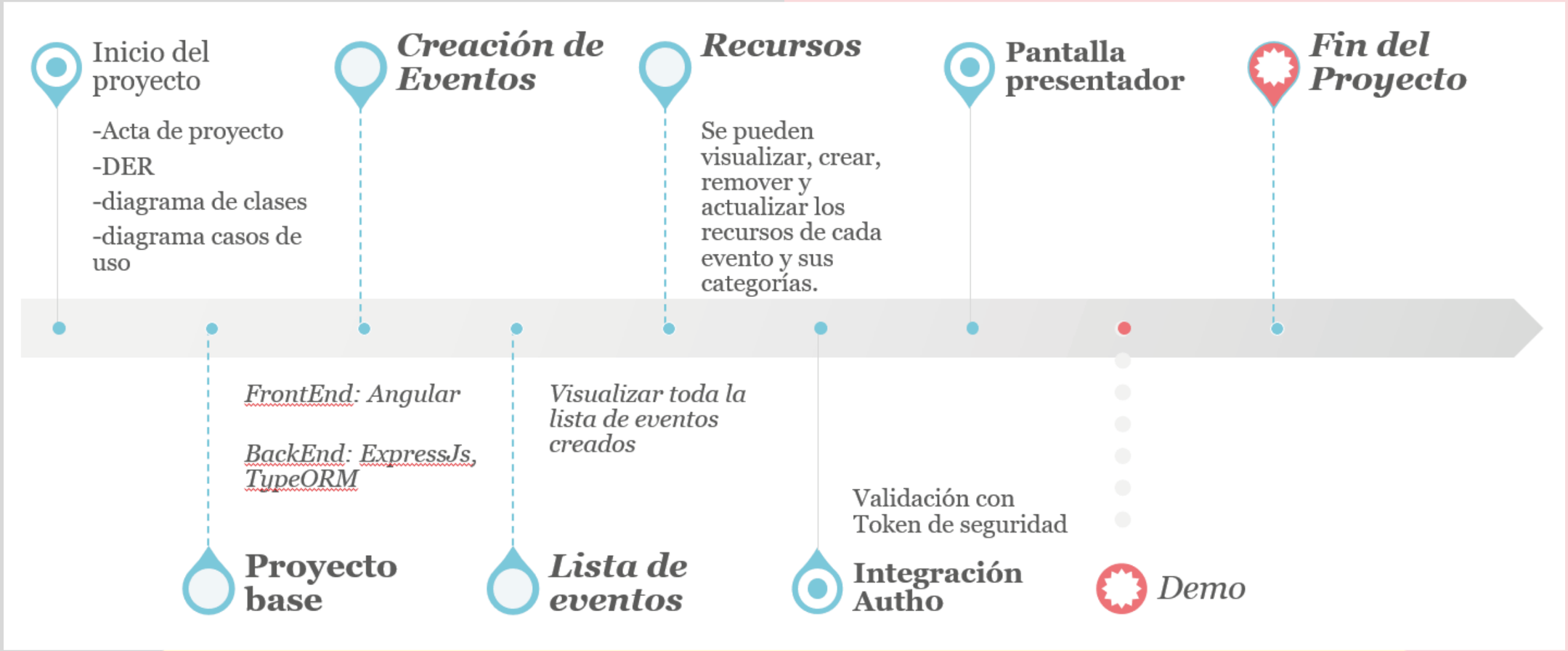


Desarrollo

AHK Argentina

Base de datos

Hitos del proyecto



Presentación de la app

DEMO

AHK Argentina

Mejoras a futuro

- Agregar más tipos de items
- Integrar un sistema de chat
- Subir la aplicación a alguna tienda
- Implementar metodos de monetización

AHK Argentina

¿ Preguntas ?

AHK
Argentina

Conclusión

¡Muchas gracias por su tiempo!

AHK
Argentina