

Les diapositives que es mostraran a continuació han estat realitzades amb el programa Prezi, pel que no deixen de ser simples captures de pantalla de la presentació que es realitza amb aquest programa. Si es vol veure la presentació interactiva, que té un contingut visual més potent i dinàmic, únicament cal accedir al següent enllaç:

<https://prezi.com/view/rA1fN9AfQindpDQRTBzo/>

Digital Notebook

Treball Final de Grau - UOC -



Definició del projecte

Del 20/09/2017 al 15/10/2017

Motivació

El projecte neix de la constatació que a nivell de centres educatius de primària i secundària, encara ara, la utilització d'eines digitals de gestió de l'aula per part dels docents es trobà en una fase molt inicial.

Objectiu

Partint de la necessitat detectada, es persegueix construir una aplicació web que faciliti la gestió dels diversos grups d'alumnes que un docent té sota la seva supervisió al llarg del curs escolar

DISSENY

Del 04/10/2017 al 31/11/2017

USABILITAT

**ARQUITECTURA
DE LA
INFORMACIÓ**

USABILITAT

Històries d'usuari

S'han recollit els opinions de diversos docents, per tal d'afinar que es vol que faci l'aplicació i com vol que ho faci.

Fitxes persona

S'han generat un conjunt de fitxes de persona, amb la intenció de definir la relació que un seguit d'usuaris arquetípics podrien tenir amb l'aplicació

ARQUITECTURA DE LA INFORMACIÓ

S'han elaborat un conjunt de wireframes per tal d'establir els fluxos de navegació bàsics i la distribució de la informació

Una vegada el grup ha estat creat, el sistema haurà de permetre que els usuaris puguin assignar a cada grup un nombre de participants màxim, una assignatura, etc.

INTRODUEIX UN NOU GRUP

Nivell del curs ▾	Nom del curs ▾	Grup ▾
1r	matemàtica	A
2n	espanyol	B
3r	substitució	C
4t	CPDS	D
5è		...

CONFIRMA

LOGO

Nombre de l'usuari

Paraula de pas

ACCEPTAR

CREAR UN NOU USUARI

[Iniciar sessió](#)

En el moment de crear un nou usuari, el sistema haurà de permetre que els usuaris puguin assignar a cada grup un nombre de participants màxim, una assignatura, etc.

L'APLICACIÓ

Del 02/11/2017 al 03/01/2018

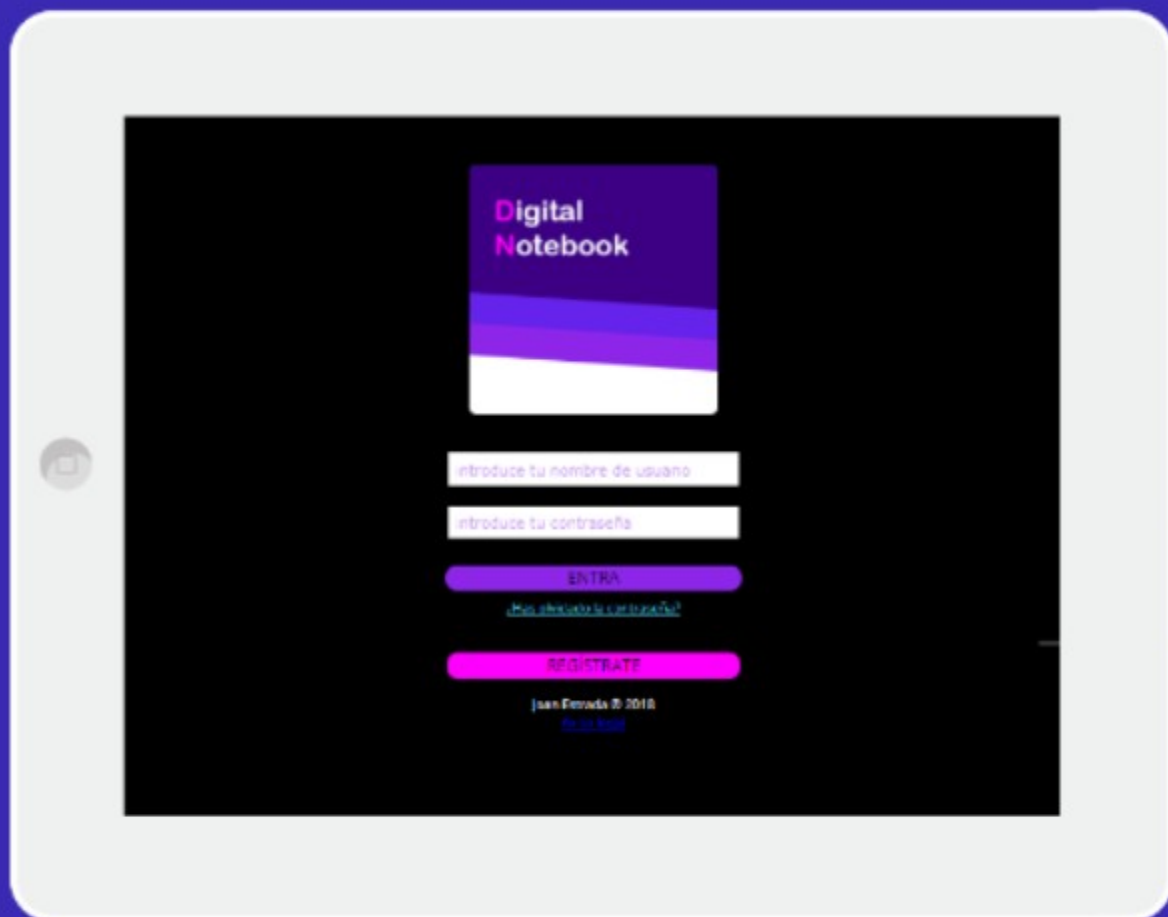
REGISTRE

MENÚ

**GESTIÓ DE
GRUPS**

**FITXA
ALUMNE**

REGISTRE



Registre amb nom d'usuari i paraula de pas

Recuperació automàtica de la paraula de pas al correu electrònic en cas d'oblit



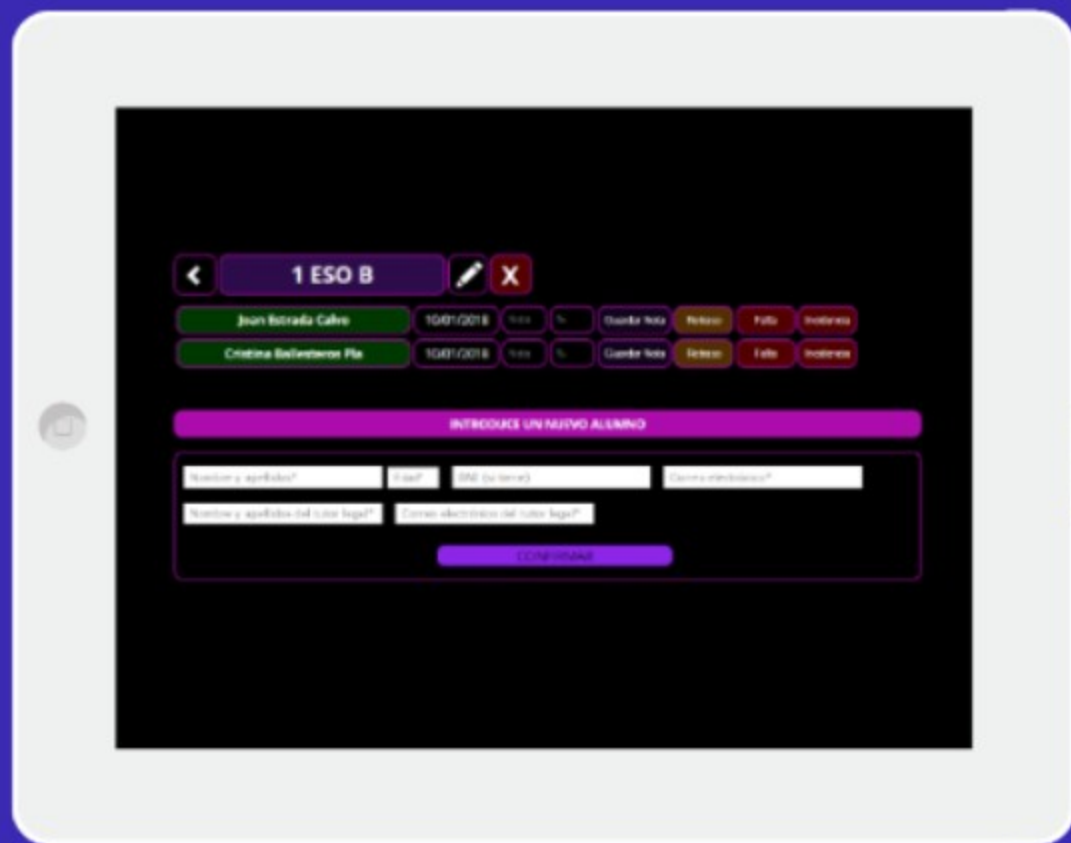
MENÚ

Menú que permet controlar i accedir als grups de manera intuïtiva i ràpida

Es poden afegir tots els grups que es vulgui



GESTIÓ DE GRUPS



Interfície que permet incloure els alumnes del grup de manera senzilla

Es poden registrar notes, endarreriments, faltes d'assistència e incidències de cadascun dels alumnes

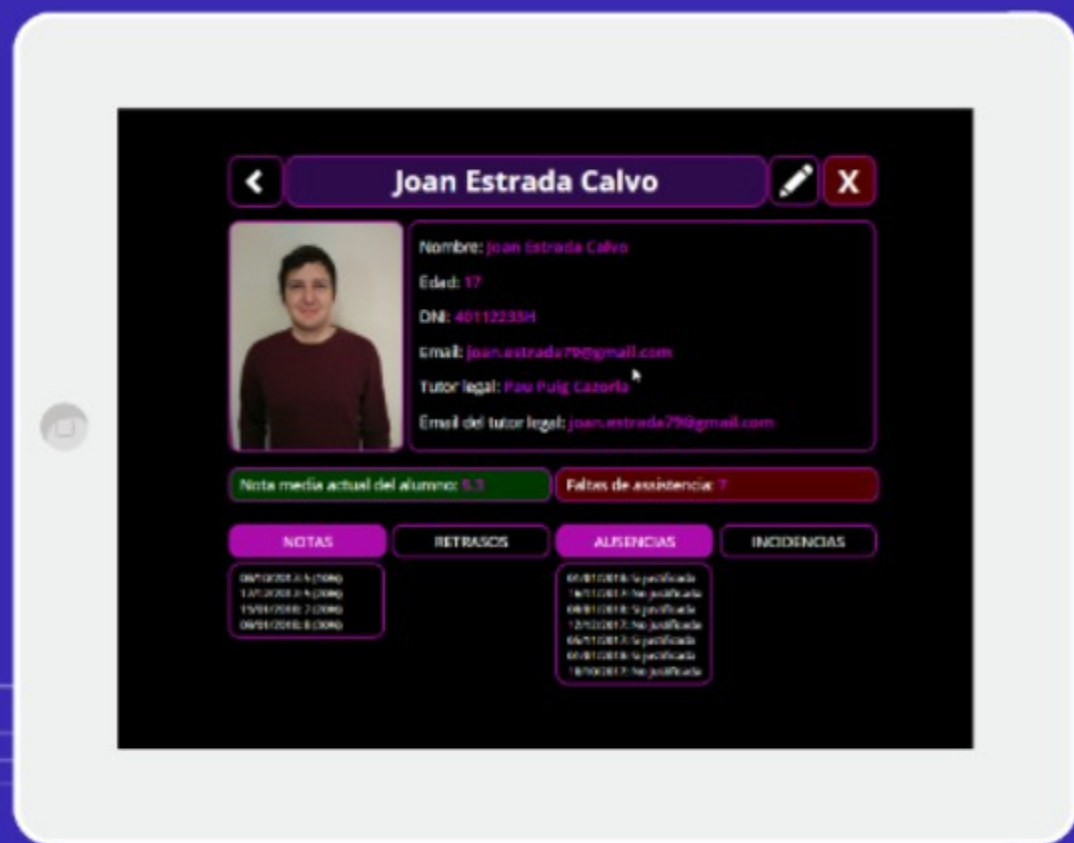
Es pot esborrar o editar el grup en qualsevol moment

FITXA ALUMNE

Permet veure les dades personals de l'estudiant

Es poden veure i modificar les notes, endarreriments, faltes d'assistència e incidències de cadascun dels alumnes

Es poden esborrar o editar les dades de l'estudiant



CRÈDITS



Joan Estrada Calvo



Grau en Multimèdia



UOC



08 de gener de 2018