

Presentación del Proyecto: Biblioteca de Papers Online.

Integrantes: Mauricio Moraga
Silvio Vera
Manuel Barrera

Fecha: 06/10/2020

Profesor: Eliana Providel
Manuel García

Introducción

En el siguiente proyecto se nos pide crear una base de datos conjunto a una página web, en el presente el usuario debe poder comprar y reservar papers dentro de la página, además para el proyecto se pide hacer un backend de este para que el administrador pueda modificar (ordenar, agregar, ocultar o borrar) el estado de los papers.

Aptitudes y experiencia



Vista de
inicio

Experiencia
del usuario
(incluye, comprar y
reservar papers)

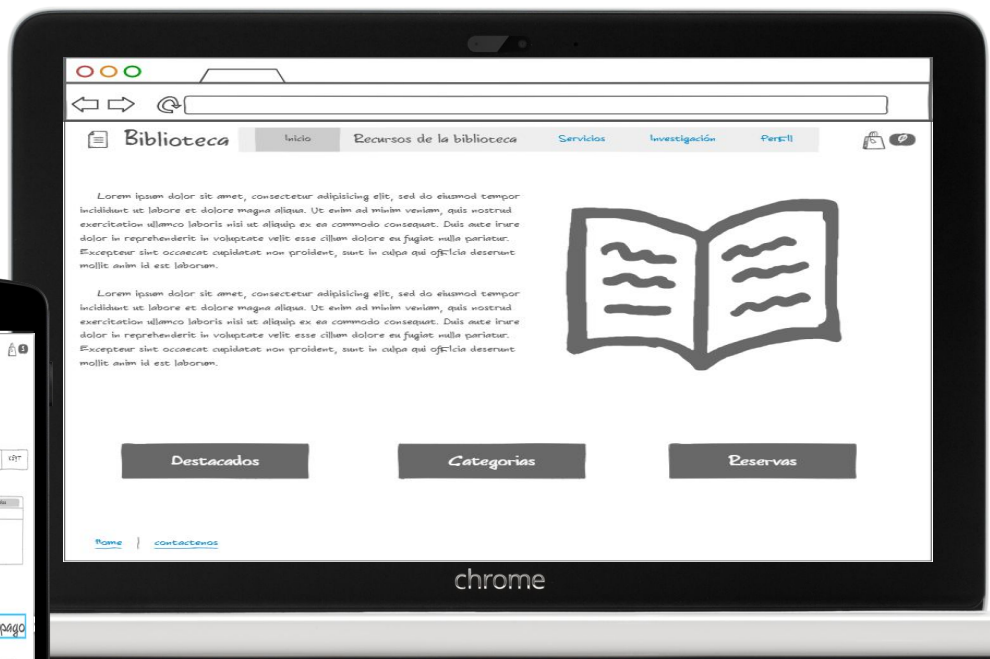
Informática
física

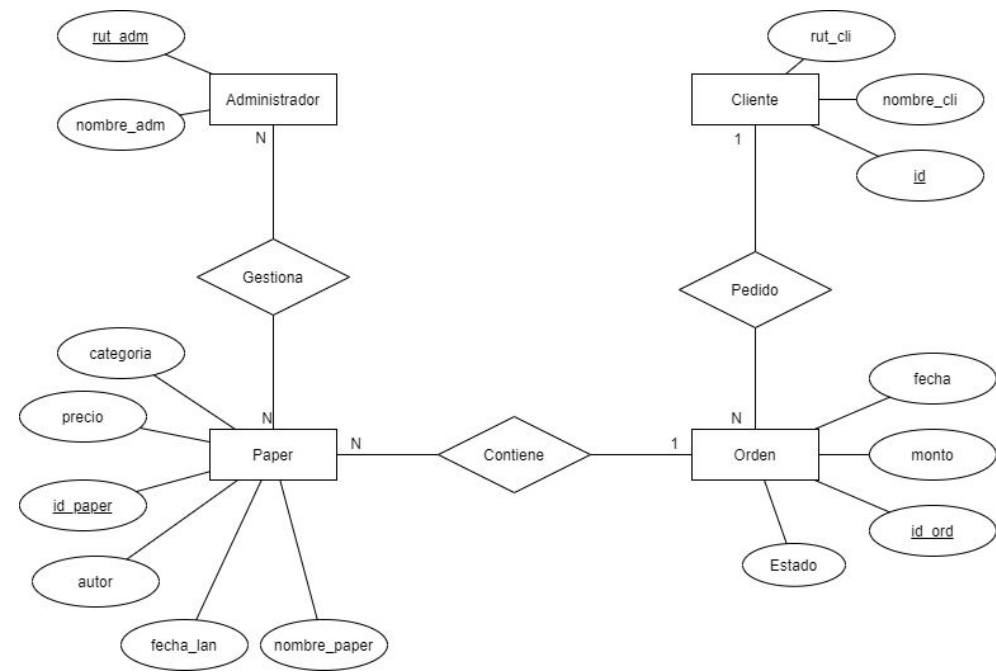
HTML,
CSS, JS

Muestras de proyectos

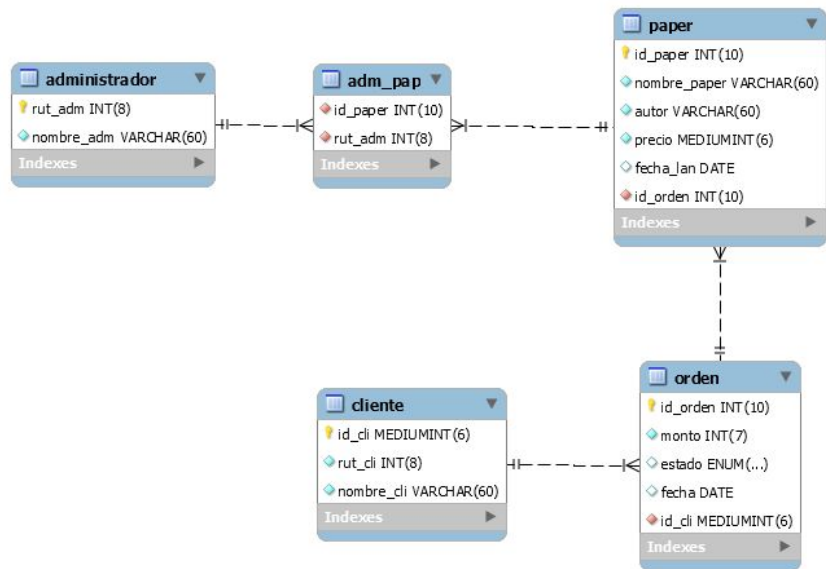
Mockup

Se han creado 2 mockups para este proyecto, la principal es la que ve el usuario al entrar a la página y la segunda es la vista del carro que tiene el usuario al realizar una compra de papers





Modelo Entidad relación



Modelo relacional

Diccionario de datos

Diccionario de datos

administrador

Nombre atributo	PK/FK	Tipo de dato	Null/ Not Null	Valores por defecto	Descripción(duda)
rut_adm	PK	Int(8)	Not null	No	
nombre_adm		Varchar(60)	Not null	No	

cliente

Nombre atributo	PK/FK	Tipo de dato	Null/ Not Null	Valores por defecto	Descripción(duda)
id_cli	PK	mediumint(6)	Not Null	No	
rut_cli		Int(8)	Not null	No	
nombre_cli		Varchar(60)	Not null	No	

paper

Nombre atributo	PK/FK	Tipo de dato	Null/ Not Null	Valores por defecto	Descripción(duda)
id_paper	PK	Int(10)	Not null	No	
nombre_paper		Varchar(60)	Not null	No	
autor		Varchar(60)	Not null	No	
precio		mediumint(6)	Not null	No	

fecha_lan		Date	Not null	No	
id_orden	FK	Int(10)	Not null	No	

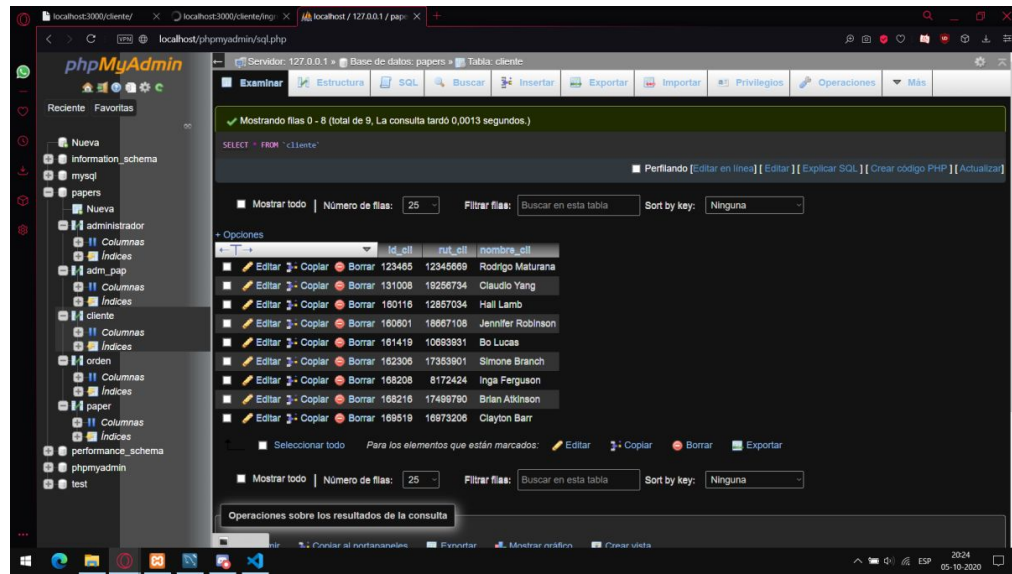
orden

Nombre atributo	PK/FK	Tipo de dato	Null/ Not Null	Valores por defecto	Descripción(duda)
id_orden	PK	Int (10)	Not null	No	
monto		Int (7)	Not null	No	
fecha		Date	Not null	No	
id_cli	FK	mediumint(6)	Not Null	No	

adm_pap

Nombre atributo	PK/FK	Tipo de dato	Null/ Not Null	Valores por defecto	Descripción(duda)
id_paper	PK/FK	Int(10)	Not null	No	
rut_adm	PK/FK	Int(8)	Not null	No	

Desarrollo de consultas



Vista de base de datos por phpmyadmin

La siguiente imagen muestra nuestra base de datos generado.

Muchas Gracias

— — —

