

2020/2021 2ºDAW

Práctica Bloque 3: PASEN



PARTICIPANTES:

-Álvaro Jiménez Amuedo

-Domingo Zambrano Gordillo

-Juan José Moreno Acevedo

Desarrollo Web en Entorno Cliente

25-2-2021

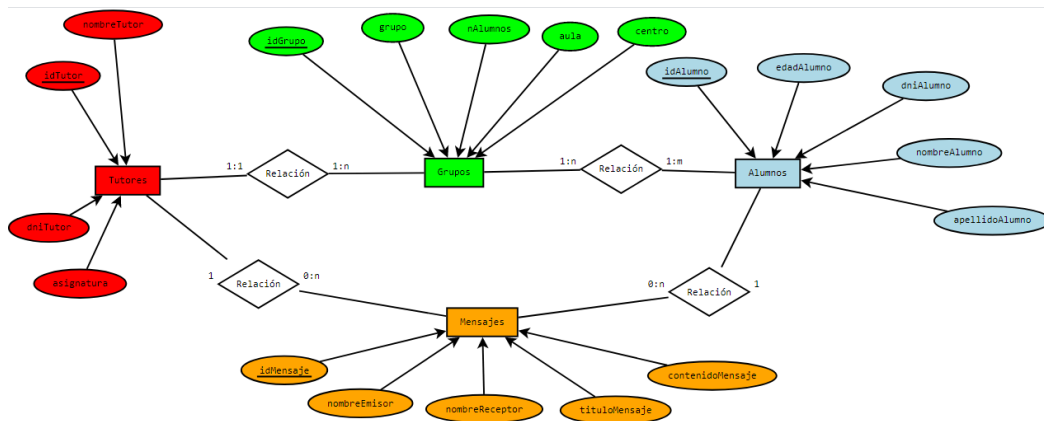
ÍNDICE

Enlace de GitHub	2
1ºDiagrama E/R	2
2º Localización de los usos de Ajax y formatos de envío/recepción de datos	3

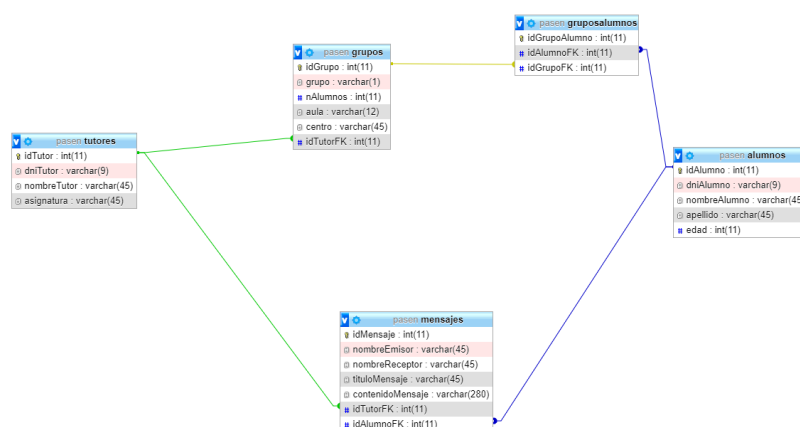
Enlace de GitHub

<https://github.com/Juanjose13/PracticaBloque2PASEN.git>

1º Diagrama E/R



Como podemos ver en la imagen, se muestra el diagrama E/R de nuestra base de datos, tenemos una tabla principal de grupos, la cual esta relacionada con alumnos, un grupo tiene 1 o muchos alumnos y un alumno puede estar en uno o varios grupos, sacando de esta relación una tercera tabla. También tenemos la tabla tutores, que está relacionada con alumnos, indicando que, un tutor puede ser tutor de uno o varios grupos, pero un grupo solo tiene un único tutor, el foreign key de tutor estará en la tabla grupos. También tenemos la relación de tutores con mensajes en el cual indicamos que un tutor puede o no mandar mensajes a otra persona y también que un mensaje puede ser enviado por un único tutor. Al igual que alumnos con mensajes, un alumno puede o no mandar mensajes y un mensaje puede ser enviado por un único alumno. Ambos foreign key (el de alumno y tutor), se incluyen en la misma tabla de mensajes.



2º Localización de los usos de Ajax y formatos de envío/recepción de datos

Ajax sin jQuery → Líneas 135-143 en index.js

-.LOAD → Cargar formularios línea 51,74,94,113 en index.js

-\$.post → Línea 91 en altaTutor.js

-LocalStorage → Línea 128 localStorage de Grupo.

-\$.get → En los listados, en index.js (en los listados) Líneas 210,252,291.

-XML → en las tablas de los listados.

-JSON → en index.js.

-HTML → index y todo tipo de formularios.

-Datos serializados → altaTutor.js línea 68.

En todas las altas .js

-\$.ajax → línea 73, en altaAlumno.js