

# Extrados IT Academy



EXTRADOS >><  
Software Technology

Software Technology  
EXTRADOS >><

# Segunda semana

- Dailys escritas en slack: Arrancar el dia con reporte de lo hecho el dia anterior, que se va a encarar y si hay problemas encontrados.
- Weekly a definir por equipo.
- Consultas, comunicación en el grupo de slack.



# Primer Desafío

## Normalización de base de datos

Diseñar una base de datos que guarde la información de usuarios coleccionistas de cartas de baseball, cartas de baseball coleccionables, y qué cartas tiene cada usuario.



# Primer Desafío

A continuación se indica la información a guardar pero no indica en qué tablas guardarla:

- Usuario: para cada usuario se debe guardar el id, nombre de usuario, contraseña, email, y rol.
- Roles: los roles serán coleccionista y administrador de sistema.
- Cartas: cada carta debe tener un id de carta, nombre del jugador en la carta, apellido del jugador, equipo, rol del jugador en el equipo, foto del jugador y rareza de la carta (bronze,plata,oro,platino).



# Primer Desafío

- Series: cada carta debe pertenecer a una serie (serie 1, serie 2, serie 3). Se deberá guardar la fecha en la que salió cada serie y que tarjetas pertenecen a cada serie. Tener en cuenta que un jugador puede aparecer en 2 o más series con información distinta (ej: jugador X pertenece al equipo A en la serie 1 y al equipo B en la serie 2).
- Colecciones: cada serie tendrá colecciones de cartas. Una colección de cartas es un grupo dado de cartas de una serie (ejemplo: "jugadores de X equipo de serie 1" o "MVP de serie 1"). No todas las cartas necesariamente tienen que pertenecer a una colección. Una carta puede pertenecer a 2 o más colecciones. Una colección de una cierta serie solo puede tener cartas de la misma serie (no puede haber cartas de la serie X en una colección de la serie Y).





GRACIAS