

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE CIENCIAS, 2022-II
FUNDAMENTOS DE BASES DE DATOS



README:
KND Los Chicos Del Barrio

INTEGRANTES:
Santiago Arroyo Lozano, 317150700
Diana Berenice Hernández Alonso, 317183425
Julio César Torres Escobedo, 317336267
Rodrigo Arévalo Gaytán, 317285880

PROYECTO_FINAL_KNDLosChicosDelBarrio

Diagramas/


 RelacionalKNDLosChicosDelBarrio.png


 RelacionalKNDLosChicosDelBarrio.drawio

 ERKNDLosChicosDelBarrio.png

 ERKNDLosChicosDelBarrio.drawio

SQL/


 Consultas.sql

 DDL.sql

 DML.sql

 Procedimientos.sql

SRC/

 ProyectoMaven/

Docs/

 PROYECTO_FINAL_KNDLosChicosDelBarrio.pdf

 README_PROYECTO_FINAL_KNDLosChicosDelBarrio.pdf

Decisiones de diseño

Las propuestas y detalles que no estén aquí estarán en la sección **Extras** del PDF del proyecto. Al plantear la solución consideramos

- No trabajar doble
- Cumplir con todos los requisitos del proyecto

Por lo que le invertimos mucho tiempo al diseño del modelo Entidad-Relación del proyecto, ya que tener desde un inicio bien definido ese modelo la traducción la relacional y al SQL sería más sencilla y con la menor cantidad de errores posibles.

Agendamos varias reuniones con Gera para corregir errores y que nos diera su sabiduría. Varias veces revisamos si las tablas se podían ahorrar para utilizar un trigger o una función por ejemplo y desde diseñar el modelo ER pensamos en la integridad referencial y que la participación fuera adecuada para poder poblar la base en mockaroo y SQL