|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Atributo | | Nombre Descriptivo | | Tipo | | Valor | | Llave | | Descripción | | | |
| id\_apoyo | | Id ayuda a usuario | | Int | | 11 | | primary | | Lave primaria que identifica cada pregunta realizada por algún usuario y que envía al administrador | | | |
| id\_usuario | | Id usuario | | Varchar | | 15 | |  | | Nombre de usuario que realizó la pregunta | | | |
| texto\_apoyo | | Texto del apoyo | | Varchar | | 1000 | |  | | Pregunta que realizó el usuario | | | |
| respuesta\_apoyo | | respuesta del apoyo | | Varchar | | 1000 | |  | | Respuesta para la pregunta del usuario | | | |
| id\_comentario | | Id comentario | | Int | | 11 | | primary | | Lave primaria que identifica a cada comentario | | | |
| id\_usuario | | Id usuario | | Varchar | | 15 | |  | | Nombre de usuario correspondiente a cada comentario | | | |
| id\_publicacion | | Id publicación | | Int | | 11 | |  | | A partir de este atributo se puede identificar a que publicación pertenece cada comentario. | | | |
| tiempo\_comentario | Tiempo del comentario | | | timestamp | |  | |  | | Se gurda en base de datos de acuerdo a la hora en la que se ingresa el comentario por default | |
| texto\_comentario | Texto del comentario | | | varchar | | 1000 | |  | | Lo que está escrito dentro del comentario | |
| id\_juego | Id del juego | | | Int | | 11 | | primary | | Llave primaria que identifica el juego una vez terminado | |
| id\_usuario\_ganador | Id ganador | | | Varchar | | 15 | |  | | Id del usuario quien ganó la partida | |
| id\_usuario\_perdedor | Id perdedor | | | Varchar | | 15 | |  | | Id del usuario quien perdió la partida | |
| puntos\_ganador | Puntos de quien gana | | | Int | | 11 | |  | | Puntos del usuario que ganó la partida | |
| puntos\_perdedor | Puntos de quien pierde | | | int | | 11 | |  | | Puntos del usuario que perdió la partida | |
| id\_partida | Partida en curso | | | Int | | 11 | | primary | | Primary key que identifica las partidas en curso, es decir, que aun no han sido concluidas | |
| coordenadas\_uno |  | | | Varchar | | 215 | |  | | Las coordenadas en las que el retador acomodó sus barcos | |
| coordenadas\_dos |  | | | Varchar | | 215 | |  | | Las coordenadas en las que el retado acomodó sus barcos | |
| id\_usuario\_uno | Retador | | | varchar | | 20 | |  | | Usuario quien reta | |
| Id\_usuario\_dos | Retado | | | Varchar | | 20 | |  | | Usuario al que retaron | |
| tiro | |  | | varchar | | 6 | |  | | A quien le toca tirar | |
| Id\_publicaciones | | Id de publicación | | Int | | 11 | | primary | | Primary key que identifica las publicaciones con una clave única | |
| Id\_usuario | | cuenta usuario | | Varchar | | 15 | |  | | Usuario quien hizo la publicación | |
| texto\_publicacion | | Texto de la publicación | | Varchar | | 1000 | |  | | El texto que contiene la publicación | |
| tiempo\_publicacion | | Tiempo de la publicación | | Timestamp | |  | |  | | La fecha y hora en la que se creó la publicación, se registra automáticamente en la base de datos | |
| reaccion | | Reacción | | Varchar | | 15 | |  | | La reacción ante una publicación | |
| perfil | | Perfil al cual publicaron | | varchar | | 15 | |  | | Implementado para identificar si una publicación fue hecha directamente en el perfil de un usuario | |
| id\_reporte | | Id reporte | | Int | | 11 | | Primary key | | Primary key que conserva el valor único por cada reporte que se realiza | |
| tipo | | Tipo de reporte | | Char | | 1 | |  | | Pensado con el objetivo de ser más implementado, se manejarían tres reportes, u=usuario=publicación=comentario | |
| id\_tipo | | Id de lo que se reporta | | Varchar | | 30 | |  | | Id de lo que se reporta, ya sea id usuario, id publicación o id comentario | |
| reportador | | Quien reporta | | Varchar | | 30 | |  | | Quien está reportando | |
| respuesta | | Respuesta a reporte | | varchar | | 1000 | |  | | Respuesta de administrador al reporte | |
| id\_usuario | | | Cuenta usuario | | Varchar | | 15 | | Primary | | Primary Key indispensable para el resto de las tablas, cuenta única de usuario |
| foto | | | Avatar | | Varchar | | 10 | |  | | Avatar que selecciona el usuario de una lista de opciones |
| password | | | Contraseña | | Varchar | | 256 | |  | | Hash con orégano |
| nacimiento\_usuario | | | Fecha de nacimiento | | Date | |  | |  | | Fecha de nacimiento del usuario |
| correo\_usuario | | | Correo | | Varchar | | 100 | |  | | Correo del usuario |
| nombre\_usuario | | | Nombre | | Varchar | | 100 | |  | | Nombre o nombres del usuario |
| apellido\_usuario | | | Apellido | | Varchar | | 100 | |  | | Apellido o apellido del usuario, como este prefiera |
| oregano | | | Orégano para hash | | Varchar | | 34 | |  | | Se guarda y se implementa para posteriormente meterlo al hash |
| busqueda | | |  | | Varchar | | 50 | |  | | Implementado para generar una búsqueda |