DICCIONARIO DE DATOS

TABLAS:

1. USUARIO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | NOMBRE DEL CODIGO DE USUARIO |
| CODIGO\_GENERO | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA LLAVE PRINCIPAL DE GENERO |
| CODIGO\_TIPO\_PERFIL | INTEGER | HACE REFERNCIA A LA TABLA DE TBL\_TIPO\_PERFIL COMO LLAVE FORANEA |
| CODIGO\_LUGAR | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA TABLA TBL\_LUGARES COMO LLAVE FORANEA |
| CODIGO\_ACT\_NOTIFICACIONES | INTEGER | HACIENDO REFERENCIA A LA TABLA TBL\_NOTIFICACIONES |
| CODIGO\_ESTADO\_ACT | INTEGER | MENCIONA EL CODIGO DE QUE ESTA ACTIVADO UNA NOTIFICACION |
| NOMBRE\_USUARIO | VARCHAR(50) | NOMBRE EN TEXTO DEL USUARIO |
| APELLIDO\_USUARIO | VARCHAR(50) | PRIMER APELLIDO EN TEXTO DEL USUARIO |
| NOMBRE\_PERFIL\_USUARIO | VARCHAR(50) | REFERENCIA AL NOMBRE DE USUARIO (NICK) |
| PASSWORD | VARCHAR2(50) | COMBINACION ALFANUMERICA O SIMBOLOS PARA INICIO DE SESION |
| CORREO\_USUARIO | VARCHAR2(100) | VALOR EL CUAL SERVE PARA EL INICIO DE SESION AL SISTEMA |
| FECHA\_NACIMIENTO | DATE | FECHA DE NACIMIENTO DEL USUARIO |
| NUMERO\_TELEFONO | VARCHAR2(50) | EL USUARIO DEBE TENER NUMERO DE TELEFONO PARA SU REGISTRO |
| SITIO\_WEB | BLOB | DIRECCION DONDE PUEDA VER INFORMACION DEL USUARIO |
| BIOGRAFIA | VARCHAR2(250) | DETALLES DE LA INFORMACION DEL USUARIO |
| FOTO\_PERFIL | CLOB | CADA USUARIO TIENE UNA IMAGEN DE IDENTIFICACION |

2. GENERO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_GENERO | INTEGER | CODIGO DE GENERO DEL USUARIO |
| DESCRIPCION\_GENERO | VARCHAR2(20 CHAR) | NOMBRE DEL GENERO |

3. SEGUIDOS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO USUARIO SEGUIDOR |
| CODIGO | INTEGER | CODIGO DE USUARIO A QUIEN SIGUE |

4. TIPO PERFIL

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_PERFIL | INTEGER | CIDIGO DELTIPO DE PERFIL DEL USUARIO |
| TIPO DE PERFIL | VARCHAR2(50) | NOMBRE EN CADENA DEL PERFIL |

5. SUSCRIPCIONES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_SUSCRIPCION | INTEGER | CODIGO DE LA QUE EL USUARIO SE SUSCRIBIO |
| NOMBRE\_SUSCRIPCION | VARCHAR2(100) | NOMBRE EN CADENA DE LA SUSCRIPCION |

6. MENSAJES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_MENSAJE | INTEGER | EL CODIGO DEL MENSAJE EMITIDO O RECIBIDO |
| CODIGO\_EMISOR | INTEGER | CODIGO DE QUIEN ENVIO EL MENSAJE |
| CODIGO\_RECEPTOR | INTEGER | CODIGO DE QUIEN RECIBIO EL MENSAJE |
| CODIGO\_TIPO\_LIKE | INTEGER | CODIGO QUE TIPO DE LIKE TIENE EL MENSAJE |
| FECHA\_ENVIO | DATE | FECHA DE CUANDO SE ENVIO EL MENSAJE |
| MENSAJE | VARCHAR2(250) | CONTENIDO EN TEXTO DE UN EMISOR A UN RECEPTOR |

7. COMENTARIO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_COMENTARIO | INTEGER | CODIGO DE UN COMENTARIO DE UN USUARIO |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO QUE REALIZO EL COMENTARIO |
| CODIGO\_PUBLICACION | INTEGER | CODIGO DE LA PUBLICACION EN LA CUAL SE COMENTO |
| CODIGO\_TIPO\_LIKE | INTEGER | EN REFERENCIA AL ALCOMENTARIO ES CODIGO DEL LIKE |
| FECHA\_PUBLICACION | DATE | EL MOMENTO QUE SE REALIZO LA PUBLICACION |
| COMENTARIO | VARCHAR2(250) | CONTENIDO EN TEXTO COMENTANDO LA PUBLICACION |
| CANTIDAD\_LIKE | INTEGER | CUENTA CUANTOS LIKES TIENE UN COMENTARIO |

8. TIPO LIKE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_LIKE | INTEGER | UN LIKE LLEVA UN IDENTIFICADOR Y ES EL CODIGO |
| TIPO\_LIKE | DESCONOCIDO | DESTERMINARA DE QE TIPO ES EL LIKE |

9. ACTIVAR NOTIFICACIONES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_ACTIVACION | INTEGER | IDENTIFICA UNA NOTIFICACION PARA UN USUARIO DETERMINADO |
| NOMBRE\_ACTIVACION | VARCHAR2(20) | DETALLE DE LA NOTIFICACION |

10. LUGARES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_LUGAR | INTEGER | IDENTIFICA EL LUGAR DE RESIDENCIA |
| CODIGO\_LUGAR\_PADRE | INTEGER | CADA ZONA TERRITORIAL ESTARA IDENTIFICANDO CON CUN ENUMERABLE |
| LONGITUD | FLOAT | LONGITUD DE UBICACION EXACTA |
| ALTITUD | FLOAT | LATITUDDE UBICACION EXACTA |
| NOMBRE\_LUGAR | VARCHAR2(22) | NOMBRE DEL LUGAR DONDE SE ENCUANTRA |

11. PUBLICACIONES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_PUBLICACION | INTEGER | RESPECTO A LA PUBLICACION SE LE ASIGNA UN IDENTIFICADOR |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | REERENCIA A LA TABLA USUARIO |
| CODIGO\_TIPO\_PUBLICACION | INTEGER | REFERENCIA AL CAMPO CODIGO DE LA TABAL TIPO\_PUBLICACION |
| CODIGO\_TIPO\_LIKE | INTEGER | CADA PUBLICACION RECIBE UN LIKE Y ESTE TIENE UN CODIGO RESPECTIVO |
| NOMBRE\_ARCHIVO | VARCHAR2(50) | EN LA PUBLICACIO SE PUEDEN SUBIR ARCHIVOS Y ESTE TIENE UN CODIGO IDENTIFICADOR |
| TAMANIO | VARCHAR2(20) | ESTA PUBLICACION DE CONTEGER ARCHIVOS TIENE UN TAMANIO Y DEBE SER DEFINIDO |
| ARCHIVO | CLOB | SE REFIREC AL DATO EN SI ,BYTES QUE CONTIENE LA PUBLICACION |
| FECHA\_SUBIDA\_ARCHIVO | DATE | DEFINE CUANDO EL ARCHIVO FUE PUBLICADO |
| CANTIDAD\_LIKE | INTEGER | CUANTAOS LIKES TIENE UNA PUBLICACION |

12. PUBLICACION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_PUBLICACION | INTEGER | CODIGO DE QUE TIPO ES LA PUBLICACION |
| TIPO\_ARCHIVO | VARCHAR2(20) | DETALLE EN TEXTO DEL TIPO DE ARCHIVOS |

13. USUARIO\_SUSCRIPCIONES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | IDENTIFICADOR DEL USUARIO |
| CODIGO\_SUSCRIPCION | INTEGER | IDENTIFICADIR DE UNA PUBLICACIONES HECHAS POR UN USUARIO |