**DICCIONARIO DE DATOS**

**TABLAS**

1. USUARIO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DE USUARIO |
| CODIGO\_GENERO | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA LLAVE PRINCIPAL DE GENERO |
| CODIGO\_TIPO\_PERFIL | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA TABLA DE TBL\_TIPO\_PERFIL (PRIVADO O PUBLICO) |
| CODIGO\_LUGAR | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA TABLA TBL\_LUGARES |
| CODIGO\_ACT\_NOTIFICACIONES | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA TABLA TBL\_NOTIFICACIONES (SI SE DESEA O NO ACTIVAR LAS NOTIFICACIONES) |
| CODIGO\_ESTADO\_ACT | INTEGER | MENCIONA EL CODIGO DE QUE ESTA ACTIVADO UNA NOTIFICACION |
| CODIGO\_COMPARTIR\_HISTORIA | INTEGER | ACTIVAR SI SE DESEA COMPARTIR LAS HISTORIAS CON OTROS USUARIOS |
| CODIGO\_INHABILITAR\_CUENTA | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA TABLA DE INHABILITAR CUENTA, SI SE DESEA DESHABILITAR LA CUENTA POR UN TIEMPO |
| CODIGO\_AGREGAR\_FOTO | INTEGER | CODIGO DE FOTO DE PERFIL CON FILTRO |
| CODIGO\_CANAL | INTEGER | HACE REFERENCIA SI SE TIENE UN CANAL |
| 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 SIRVE PARA EL INICIO DE SESION AL SISTEMA |
| FECHA\_REGISTRO | DATE | FECHA DE INSCRIPCION A LA PAGINA WEB |
| 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 |
| ABREVIATURA\_GENERO | CHAR (5 CHAR) | ABREVIATURA DEL GENERO |

3. SEGUIDOS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO USUARIO A QUIEN SE SIGUE |
| CODIGO\_SEGUIDOR | INTEGER | CODIGO USUARIO SEGUIDOR |
| CODIGO\_SOLICITUD | INTEGER | ESTADO DE LA SOLICITUD |

4. SOLICITUD SEGUIDORES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_SOLICITUD | INTEGER | CODIGO DE LA SOLICITUD |
| DESCRIPCION SOLICITUD | VARCHAR2(50) | NOMBRE EN CADENA DE LA SOLICITUD |

5. BLOQUEO USUARIOS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DE USUARIO QUE BLOQUEA |
| CODIGO\_USUARIO\_BLOQUEADO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO BLOQUEADO |
| FECHA BLOQUEO | DATE | FECHA DEL BLOQUEO |

6. TIPO PERFIL

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

7. SUSCRIPCIONES

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

8. SUSCRIPCIONES USUARIO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO |
| CODIGO\_SUSCRIPCION | INTEGER | SUSCRIPCIONES ACTIVAS DEL USUARIO |

9. ACCESOS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_ACCESO | INTEGER | CODIGO DEL ACCESO |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO QUE INGRESO |
| FECHA\_ACCESO | DATE | FECHA Y HORA DE INGRESO |

10. 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 |

11. 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 |
| LATITUD | FLOAT | LATITUDDE UBICACION EXACTA |
| NOMBRE\_LUGAR | VARCHAR2(100) | NOMBRE DEL LUGAR DONDE SE ENCUANTRA |

12. COMPARTIR HISTORIAS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_COMPARTIR\_HISTORIAS | INTEGER | CODIGO PARA COMPARTIR HISTORIAS |
| DESCRIPCION\_COMPARTIR\_HISTORIAS | VARCHAR2(25) | ACTIVAR O DESACTIVAR LA OPCION |

13. ESTADO ACTIVIDAD

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_ESTADO\_ACT | INTEGER | CODIGO DE TIPO DE ESTADO DE ACTIVIDAD |
| NOMBRE\_ESTADO\_ACTIVIDAD | VARCHAR2(20) | ACTIVACION PARA VER LAS PUBLICACIONES DE OTROS USUARIOS |

14. CANAL VIDEOS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_CANAL | INTEGER | CODIGO DEL CANAL DEL USUARIO |
| DESCRIPCION\_ACTIVACION | VARCHAR2(25) | NOMBRE DEL CANAL |

15. IGTV

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_VIDEO | INTEGER | CODIGO DEL VIDEO PUBLICADO |
| CODIGO\_CANAL | INTEGER | CODIGO DEL CANAL AL QUE PERTENECE EL VIDEO |
| CODIGO\_VISTA\_PREVIA | INTEGER | SI ESTA ACTIVADA O NO LA OPCION |
| FOTO\_PORTADA | BLOB | IMAGEN A MOSTRAR DEL VIDEO |
| VIDEO | BLOB | DIRECCION DEL VIDEO |
| TITULO | VARCHAR2(50) | NOMBRE DEL VIDEO |
| DESCRIPCION | VARCHAR2(100) | BREVE DESCRIPCION DEL VIDEO |
| TAMANIO\_VIDEO | INTEGER | TAMAÑO DEL VIDEO |

16. COMPARTIR VISTA PREVIA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_VISTA\_PREVIA | INTEGER | CODIGO VISTA PREVIA |
| DESCRIPCION\_VISTA\_PREVIA | VARCHAR2(10) | ACTIVAR O DESACTIVAR LA OPCION |

17. AUTENTICACION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_ AUTENTICACION | INTEGER | HACE REFERENCIA A LA TABLA DE TIPO DE AUTENTICACION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | HACE REFERENCIA AL USUARIO |
| FECHA\_ACTIVACION | DATE | FECHA DE LA ACTIVACION |
| APP\_O\_NUM\_CEL | VARCHAR2(25) | NOMBRE DE LA APP UTILIZADA O NUMERO DE CELULAR |

18. TIPO AUTENTICACION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_ AUTENTICACION | INTEGER | IDENTIFICA EL LUGAR DE RESIDENCIA |
| TIPO\_AUTENTICACION | VARCHAR2(25) | CADA ZONA TERRITORIAL ESTARA IDENTIFICANDO CON CUN ENUMERABLE |

19. MENSAJES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_MENSAJE | INTEGER | EL CODIGO DEL MENSAJE EMITIDO O RECIBIDO |
| CODIGO\_EMISOR | INTEGER | CODIGO DE QUIEN ENVIA EL MENSAJE |
| CODIGO\_RECEPTOR | INTEGER | CODIGO DE QUIEN RECIBE 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 |

20. 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\_COMENTARIO\_SUPERIOR | INTEGER | | EN CASO DE EXISTIR RESPUESTA A COMENTARIO ANTERIOR |
| 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 |

21. TIPO LIKE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_LIKE | INTEGER | UN LIKE LLEVA UN IDENTIFICADOR Y ES EL CODIGO |
| TIPO\_LIKE | VARCHAR(25) | DESTERMINARA DE QUE TIPO ES EL LIKE |

22. LIKES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO |
| CODIGO\_TIPO\_LIKE | INTEGER | TIPO DE LIKE QUE DARA EL USUARIO |
| CODIGO\_PUBLICACION | INTEGER | SI EL LIKE BRINDADO ES PARA LA PUBLICACION |
| CODIGO\_COMENTARIO | INTEGER | SI EL LIKE BRINDADO ES PARA EL COMENTARIO |

23. EMOJIS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_EMOJI | INTEGER | CODIGO DEL EMOJI |
| NOMBRE\_EMOJI | VARCHAR2(25) | DESCRIPCION EN TEXTO DEL EMOJI |
| IMAGEN\_EMOJI | CLOB | DIRECCION DE LA IMAGEN DEL EMOJI |

24. INTERMEDIA EMOJIS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_EMOJI | INTEGER | CODIGO DEL TIPO DE EMOJI |
| CODIGO\_MENSAJE | INTEGER | CUANDO EL EMOJI VA EN UN MENSAJE |
| CODIGO\_COMENTARIO | INTEGER | CUANDO EL EMOJI VA EN UN COMENTARIO |

25. 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 TABLA TIPO\_PUBLICACION |
| CODIGO\_EXTENSION\_PUBLICACION | INTEGER | TIPO DE EXTENSION DE LA PUBLICACION |
| CODIGO\_CATEGORIA | INTEGER | REFERENCIA AL CAMPO CODIGO DE LA TABLA CATEGORIAS PUBLICACION |
| 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 |

26. FILTRO COMENTARIOS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_PALABRA | INTEGER | CODIGO DE LA PALABRA |
| DESCRIPCION\_PALABRA \_CLAVE | VARCHAR2(25) | DESCRIPCION EN TEXTO DE LA PALABRA |

27. PALABRAS FILTRO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_PALABRA | INTEGER | CODIGO DE LA PALABRA GUARDADA |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO QUE AGREGO LA PALABRA A SU LISTA PARA EL FILTRADO DE COMENTARIOS |

28. TIPO PUBLICACION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_PUBLICACION | INTEGER | CODIGO DE QUE TIPO ES LA PUBLICACION (PUBLICACION O HISTORIA) |
| DESCRIPCION TIPO PUBLICACION | VARCHAR2(25) | DETALLE DEL TIPO DE PUBLICACION |

29. CATEGORIAS PUBLICACION

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_CATEGORIA | INTEGER | CODIGO DE LA CATEGORIA |
| DESCRIPCION\_TIPO\_CATEGORIA | VARCHAR2(100) | TIPO DE LA CATEGORIA (COCINA, DEPORTE….) |

30. EXTENSION PUBLICACIONES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_EXTENSION\_ PUBLICACION | INTEGER | CODIGO DEL TIPO DE EXTENSION |
| TIPO\_ARCHIVO | VARCHAR2(20) | DESCRIPCION EN TEXTO DEL TIPO DE EXTENSION |

31. PUBLICACIONES GUARDADAS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_PUBLICACION | INTEGER | CODIGO DE LA PUBLICACION |
| CODIGO\_USUARIO\_GUARDA | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO QUE GUARDA LA PUBLICACION |
| FECHA GUARDADA | DATE | FECHA EN LA QUE EL USUARIO GUARDA LA PUBLICACION |

32. ETIQUETAS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_ETIQUETA | INTEGER | CODIGO DE LA ETIQUETA |
| CODIGO\_PUBLICACION | INTEGER | CODIGO DE LA PUBLICACION |
| CODIGO\_USUARIO\_ ETIQUETADO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO AL QUE SE ETIQUETA |
| FECHA\_ETIQUETA | DATE | FECHA EN LA QUE SE ETIQUETA |
| COORDENADA\_X\_ ETIQUETA | INTEGER | COORDENADA EN X DE LA ETIQUETA |
| COORDENADA\_Y\_ ETIQUETA | INTEGER | COORDENADA EN Y DE LA ETIQUETA |

33. FAVORITOS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_PUBLICACION | INTEGER | CODIGO DE LA PUBLICACION |
| CANTIDAD LIKE | INTEGER | ES UN CALCULO DE LA CANTIDAD DE LIKES QUE TIENE LA PUBLICACION |

34. FILTROS

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_FILTRO | INTEGER | CODIGO DEL FILTRO |
| TIPO\_FILTRO | CLOB | ES LA DIRECCION DEL FILTRO |

35. AGREGAR FOTOS FILTRO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_AGREGAR\_FOTO | INTEGER | CODIGO DE FOTO AGREGADA |
| CODIGO\_FILTRO | INTEGER | CODIGO DEL FILTRO UTILIZADO EN LA FOTO |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO DUEÑO DE LA FOTO |
| DESCRIPCION\_AGREGAR\_ FOTO | VARCHAR2(50) | DESCRIPCION DE LA FOTO |

36. TIPO HISTORIAL

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_TIPO\_HISTORIAL | INTEGER | CODIGO DEL TIPO DE HISTORIAL |
| DESCRIPCION\_TIPO\_ HISTORIAL | INTEGER | DESCRIPCION EN TEXTO DEL TIPO DE HISTORIAL |

37. HISTORIALES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_HISTORIAL | INTEGER | CODIGO DEL HISTORIAL |
| CODIGO\_TIPO\_HISTORIAL | INTEGER | CODIGO DEL TIPO DE HISTORIAL |
| CODIGO\_USUARIO | INTEGER | CODIGO DEL USUARIO PROPIETARIO |
| FECHA\_MODIFICACION | DATE | FECHA DE LA MODIFICACION |
| DESCRIPCION\_CAMBIO | VARCHAR2(100) | DESCRIPCION EN TEXTO DEL CAMBIO REALIZADO |

38. INHABILITAR CUENTA

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DEL COLUMNA | TIPO DE DATO | DESCRIPCION |
| CODIGO\_INHABILITAR\_ CUENTA | INTEGER | CODIGO PARA INHABILITAR CUENTA |
| DESCRIPCION\_INHABILITAR | VARCHAR2(50) | DESCRIPCION EN TEXTO PARA INHABIITAR CUENTA |
| FECHA\_INHABILITAR | DATE | FECHA COMIENZO DE INHABILITACION |
| FECHA\_HABILITAR | DATE | FECHA COMIENZO DE HABILITACION |