

Presentacion proyecto para base de dato

Alumno Ernesto Abel Fatala



Segundo proyecto

Creación de base de datos para la pañalera Renacer, de venta minorista.

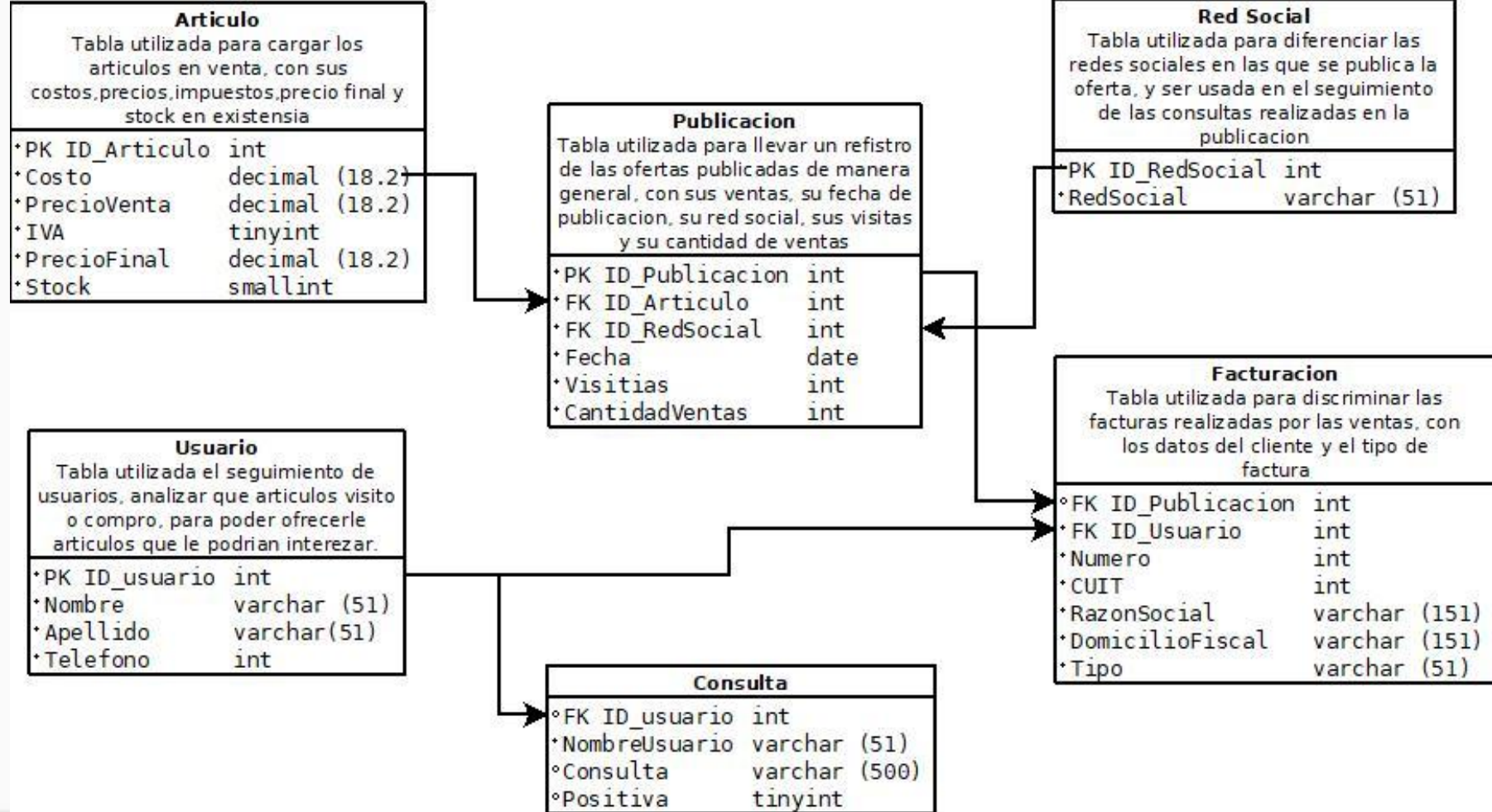
Con el objetivo de obtener datos para optimizar las ofertas realizadas mediante redes sociales, teniendo en cuenta los siguientes puntos:

Segundo proyecto

Publicaciones, cuales publicaciones, en las diferentes redes sociales, son las más visitadas, y eventualmente, en cuales se logra una venta según usuario de esa red social.

Fechas, saber cuando es más exitosa una oferta según el calendario.

Articulos, conocer cuales son los articulos que mas recepcion tienen en las ofertas, por lo tanto, orientar óptimamente las inversiones del comercio.



Descripción de vistas

vista_simple_articulos (VISTA SIMPLE DE ARTÍCULOS CON SU ID,COSTO,PRECIO FINAL Y STOCK) utilizada para consulta donde algunas columnas no son necesarias.

vista_usuarios_comentarios(VISTA DE DOS TABLAS JUNTAS DE USUARIOS CON COMENTARIOS NEGATIVOS) utilizada para seguimiento de clientes disconformes.

vista_publicaciones_ordenadas_por_visitas(VISTA PUBLICACIONES ORDENAS POR CANTIDAD DE VISITAS)utilizada para analizar performance de la publicación.

vista_publicacion_vistas_mayor_al_promedio(VISTA PUBLICACIONES SELECCIONADAS POR MAYOR PROMEDIO DE LA MEDIA)utilizada para saber cuáles publicaciones son más exitosas.

vista_nombres_usuarios(EN LA SIGUIENTE CREO UNA VISTA DE USUARIOS PARA LUEGO ALTERARLA CONCATENANDO NOMBRE Y APELLIDO EN UNA SOLA COLUMNA)utilizada para optimización de campos en tablas.

Descripción de funciones

calcular_precioVenta (FUNCIÓN PARA CALCULAR EL PRECIO DE VENTA CON EL PRIMER PARÁMETRO COMO EL COSTO Y EL SEGUNDO COMO EL PORCENTAJE DE GANANCIA)

calcular_precioFinal (FUNCIÓN PARA CALCULAR EL PRECIO DE VENTA FINAL SUMANDO EL IMPUESTO IVA)

Descripción de stored procedure

ordenamiento_tabla (ordena un campo, de la tabla articulo,designado en el primer parámetro,en el orden dado por el segundo parámetro)

add articulo(inserta un registro en la tabla articulo, con todos sus campos)

Descripción de los trigger

tr_update_articulo_log (trigger para la creación de un log sobre la actualización de la tabla articulo).

tr_insert_consulta_log(trigger para la creación de un log sobre el insert de datos de la tabla consulta)

modificacion_de_stock (trigger para la creación de una tabla con datos de nuevos stocks en la tabla articulos)

stock_anterior_modificacion (trigger para la creación de una tabla con datos anteriores a la actualización de stocks en la tabla articulos)

nuevo_comentario_positivo(trigger para la creación de una tabla con nuevas consultas positivas integradas en la tabla consulta)

Fin de la presentación

Este es mi proyecto durante la cursada.