Consultas SQL

Creacion de una tabla temporal

CREATE TEMPORARY TABLE temporal (id int(11), name varchar(40));

CREATE TEMPORARY TABLE temporal (id int(11), name varchar(40));

INSERT INTO temporal (id, name) SELECT id\_USer, concat(first\_name," ",last\_name) FROM usuarios WHERE usuarios.id\_User=1;

select \* FROM temporal;

Insertar datos desde usuarios hasta la cabecera de albaranes. directamente

INSERT INTO head\_alb (id\_USer, nom\_User, email\_user) SELECT id\_USer, concat(usuarios.first\_name," ",usuarios.last\_name), usuarios.email\_Adrees\_User FROM usuarios WHERE usuarios.id\_User=1;

Añadiendo datos a unas variables

SELECT @id:= usuarios.id\_User, @nombre:= concat(usuarios.first\_name," ",usuarios.last\_name), @mail:= usuarios.email\_Adrees\_User from usuarios WHERE usuarios.id\_User=1;

Insertando datos desde variables

INSERT INTO head\_alb (id\_USer, nom\_User, email\_user) SELECT @id, @nombre, @mail;

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CREATE TEMPORARY TABLE temporal\_articul (idArt int(11), conceptoArt varchar(50), precio\_BaseArt decimal(5,2), ivaArt decimal(3,2));

insert into temporal\_articul (idArt, conceptoArt, precio\_BaseArt, ivaArt ) SELECT id\_Art, concepto, precio\_Base, tipo\_Iva from articul where articul.id\_Art=1;

SELECT @cantTemp := 15; /\*Asignación de un valor fijo a una variable\*/

SELECT @temAlb := MAX(id\_Alb) from head\_alb; /\*Asignación del Valor Maximo del campo id\_Alb de la tabla head\_alb\*/

SELECT @temAlb := @temAlb + 1; /\*Sumar una posición más al valor de la variable que se obtine de la tabla head\_alb\*/

CREATE TEMPORARY TABLE temporal\_user (id int(11), name varchar(40), mail varchar(50)); /\*Creación de una tabla temporal para los usuarios\*/

INSERT INTO temporal\_user (id, name, mail) SELECT id\_USer, concat(first\_name," ",last\_name), email\_Adrees\_User FROM usuarios WHERE usuarios.id\_User=1;

/\*Injección de datos de la tabla usuarios a la tabla temporal de usuarios \*/

CREATE TEMPORARY TABLE temporal\_articul (temAlb int(11), idArt int(11), conceptoArt varchar(50), precio\_BaseArt decimal(5,2), ivaArt decimal(3,2));

/\*Creación de una tabla temporal para articulos\*/

INSERT INTO temporal\_articul (temAlb, idArt, conceptoArt, precio\_BaseArt, ivaArt) SELECT @temAlb, id\_Art, concepto, precio\_Base, tipo\_Iva from articul where articul.id\_Art = 5;

/\*Injección de los datos basico de la tabla articulos a la tabla temporal de articulos\*/

set @idArtemp =(SELECT temporal\_articul.IdArt from temporal\_articul);

/\*Asignacion de Id del articulo a la variable @idArtemp\*/

select \* from temporal\_user;

/\*Muestra los datos que hay en la tabla temporal\_user\*/

select idArt, conceptoArt, precio\_BaseArt, ivaArt from temporal\_articul;

/\*Muestra los datos que hay en la tabla temporal\_articul\*/

set @temprecioBase =(SELECT temporal\_articul.precio\_BaseArt from temporal\_articul where temporal\_articul.idArt=@idArtemp);

/\*Declaración de la variable temprecioBase y asignación del valor precio base de la tabla temporal de articulo, usando como referencia el Idarticulo \*/

set @tempValorIva =(SELECT temporal\_articul.ivaArt from temporal\_articul where temporal\_articul.idArt=@idArtemp);

/\*Declaracion de la variable tempValorIva y asignacion de la cuota de iva para el calculo de la linea\*/

SELECT @temprecioBase, @tempValorIva;

/\*Muestra los valores que se ha asignado a las variables @temprecioBase y @tempValorIva\*/

SELECT @temLinea := @temprecioBase \* @cantTemp;

/\*Calculo con la variable cantidad multiplicada por el valor base del articulo\*/

SELECT @temIva := (@tempValorIva \* @temLinea) - @temLinea;

/\*Calculo de la cantidad de iva partiendo de los valores obtenidos de las tablas\*/

SELECT @temTotalLinea := @temLinea + @temIva;

/\*Declaracion de la variable para el total de la linea y asignacion de calculo apartir de los valores de la tabla temporal de articulos y la variable del iva\*/

INSERT INTO head\_alb (id\_USer, nom\_User, email\_user) SELECT id, name, mail from temporal\_user where temporal\_user.id = 1;

/\*Inyección de los datos a la tabla head\_alb desde la tabla temporal de usuarios\*/

INSERT INTO body\_alb (id\_Alb, id\_Art, concepto, cantidad, precio\_Base, tipo\_Iva, cuota\_iva, precio\_Total\_Linea) SELECT @temAlb, idArt, conceptoArt, @cantTemp, precio\_BaseArt, ivaArt, @temIva, @temTotalLinea from temporal\_articul WHERE temporal\_articul.temAlb = @temAlb or temporal\_articul.temAlb = 0;

/\*Inyección de los datos de la linea en la tabla body\_alb a partir de la tabla temporal de articulos y los calculos de iva y total linea\*/

drop TABLE temporal\_user;

drop TABLE temporal\_articul;

/\*eliminación de las tablas temporales para usuarios y articulos\*/

UPDATE desde BBDD Distinas

Estaba en la BBDD de Poblaciones

update zcStocks.zcAlmacenes set idPoblacion = 1 where zcStocks.zcAlmacenes.idAlmacen = 1 ;  
select \* from zcStocks.zcAlmacenes;

Select entre BBDD

select po.idPoblacion as IdPoblacion, po.nombrePoblacion as Poblacion, po.cpPoblacion as CP, al.codAlmacen as CodigoAlmacen, al.descripcion as Descripcion, al.direccion as Direccion from zcPoblaciones.zcPoblacion po join zcStocks.zcAlmacenes al on po.idPoblacion = al.idPoblacion

Aqui se ve que estoy uniendo la tabla Poblacion de la BBDD zcPoblaciones con la Tabla zcAlmacen de la BBDD zcStocks y recupero de zcPoblacion la id, nombre, CP, y de zcAlmacen el codigo del Alamcen, Descripcion, direccion, (OJO este consulta es inter BBDD zcStock y zcPoblaciones).