

Parcial 3: Actividad

Continuar con el desarrollo progresivo de
nuestro sitio CMS Blog

nuevo.php

- modificar FORM en nuevo.php de manera que permita capturar “tags” para el artículo:

Crear artículo

Título

Texto:

Tags:

(separa con comas cada tag)

inc/ejecutar-sql-update-insert.php

- crear ejecutar-sql-update-insert.php en carpeta **inc**.
 - dentro del archivo crear funcion php:

```
function sqlUpdateInsert($cmd){ }
```

\$cmd será una sentencia Sql *INSERT* o *UPDATE* validos, y la funcion **regresará** el ID auto incrementable del registro recién insertado/actualizado, usaremos **\$mysqli->insert_id**. Si hay error, se detiene el

inc/ejecutar-sql-select.php

- crear el archivo ejecutar-sql-select.php en carpeta **inc**.
 - dentro del archivo crear funcion php:

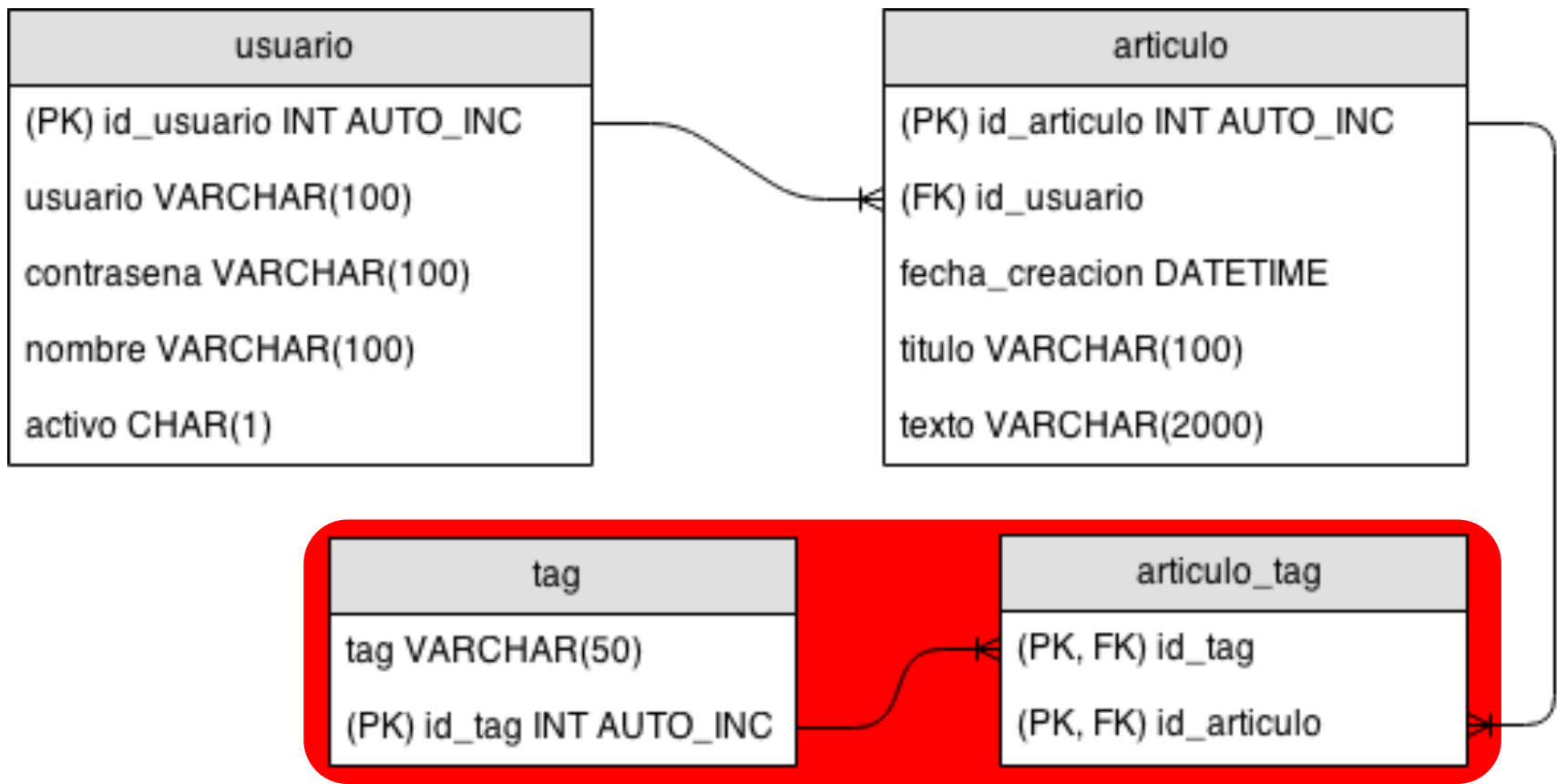
```
function sqlSelect($cmd){ }
```

\$cmd será una sentencia Sql *SELECT* valido, y la funcion **regresará** la cantidad de registros hallados. Si hay error, se detiene el procesamiento, usar **die()**.

*tip: usar validar.php como guía para crear la funcion.

nuevo-guarda.php

Antes de continuar, vamos a revisar nuestra base de datos

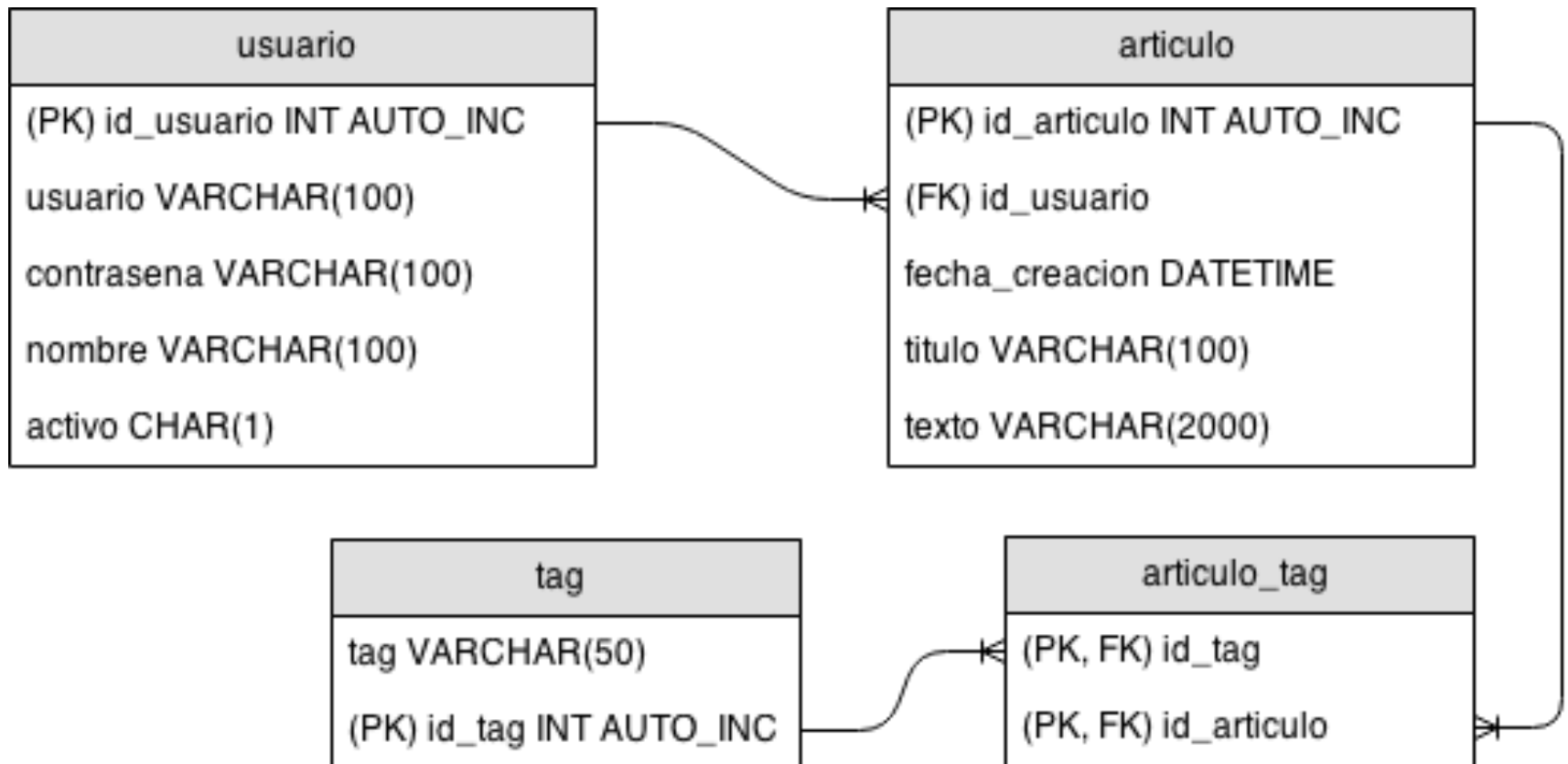


nuevo-guarda.php

- recuperar los 3 campos o valores capturados en variables php (\$titulo, \$texto, \$tags)
 - para el campo tags usar **explode()** para poder recuperar los tags en un array php.
- generar sentencia INSERT para la tabla **articulo** para insertar los datos de titulo, texto, fecha_creacion y id_usuario. El campo **id_usuario** se corresponderá con la variable de **sesion** “usuario”.
- ejecutar la sentencia generada usando la funcion **sqlUpdateInsert()**, guardar el valor retornado en \$idArticuloGuardado

nuevo_guarda.php

- para trabajar con los tags vamos a ver de nuevo nuestro diagrama Entidad-Relacion de la Base de datos:



nuevo-guarda.php

- necesitamos guardar el **id** del tag y del articulo en la tabla **articulo-tag**, para ello:
 - requerimos primero guardar tag nuevo, validar si existe o no en tabla **tag** usando funcion **sqlSelect()**
 - guardar tag nuevo usando funcion **sqlUpdateInsert()**, guardar id del tag recién insertado en \$idTagGuardado
 - Ahora ya tenemos los dos id's requeridos: \$idArticuloGuardado y \$idTagGuardado. Hay que guardarlos en la tabla **articulo_tag**.

admin.php

- usando **dev-help/consulta.php** de guía, modificar **admin.php** para que muestre en un **<table>** los articulos que existen en tabla **articulo**, mostrar titulo y fecha_creacion. Al final de cada renglon agregar un link que apunte a “borrar.php?id_art=[id]”, donde [id] será el id del articulo en la tabla **articulo**.

index.php

- usando **dev-help/consulta.php** de guía, modificar **index.php** para que muestre los artículos que existen en tabla **articulo**, mostrar título y texto.