vista/inidex.php

```
<form id="subirDoc" enctype="multipart/form-data">
        <input type="file" name="archivo">
        <button id="subir">Subir doc</button>
        </form>
```

main.js

```
$('#subir').click(function(){
  var formData = new FormData($("#subirDoc")[0]);
  $.ajax({
    url:'./controller/guardardoc.php',
    data: formData,
    contentType: false,
    processData: false,
    success:function(res){
        console.log(res)
    }
})
```

controller/guardardoc.php

```
<?php
    include("./controllers/conexion.php");
    $nombreActual = $_FILES['archivo']['name'];
    $guardado = $_FILES['archivo']['tmp_name'];
    //verifica si viene con archivo
    if($nombreActual != null){
        //verifica si no existe la carpeta donde se guardara el documento
          if(!file_exists('../documentos')){
              //ya queno existe documento, se crea uno
               mkdir('../documentos',0777,true);
                // ahora vuelve a verificar si existe documento, deberia pasar
porque ya creamos la carpeta
                  if(file_exists('../documentos')){
                      $nombre = Nombre($nombreActual)
 if(move_uploaded_file($guardado,'../documentos/'.$nombre)){
                               $res = "carpeta creada y archivo guardado";
                        }else{
                              $res = "archivo no guardado";
                        }
          }else{
              $nombre = Nombre($nombreActual)
              if(move_uploaded_file($guardado,'../documentos/'.$nombre)){
                 $res = "carpeta creada y archivo guardado";
              }else{
```

```
$res = "archivo no guardado";
}

function Nombre($nombre){
    $ext = explode(".", $nombre);
    return $nombre = generarNombre(10).".".end($ext);
}
function generarNombre($length) {
    return
substr(str_shuffle("0123456789abcdefghijklmnopqrstuvwxyzABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWX
YZ"), 0, $length);
}
?>
```