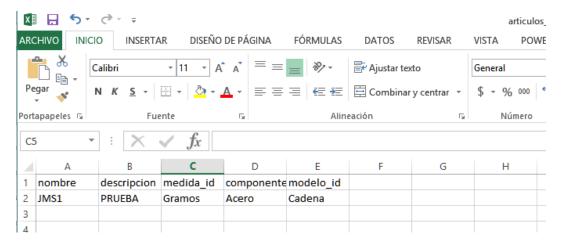
## Instructivo para importar datos en articulos.

Para poder subir multiples datos a través de la opción importar tenga en cuenta la siguiente información:

A. Debe tener la informacion oraganizada en un excel con las siguientes recomendaciones:



 Las columnas deberan tener el nombre correspondiente a cada dato, el nombre debe estar escrito en minuscula y exactamente como se indica a continuación para cada columna.

nombre	descripcion	medida_id	componente_id	modelo_id
JMS1	PRUEBA	Gramos	Acero	Cadena

- 2. Los datos de cada articulo deben ir por filas, asignando cada dato a su columna correspondiente.
- 3. Para las columnas medida\_id, componente\_id y modelo\_id, los datos que se coloquen en el excel, ya deben estar guardados con anterioridad en la opcion correspondiente, ejemplo:

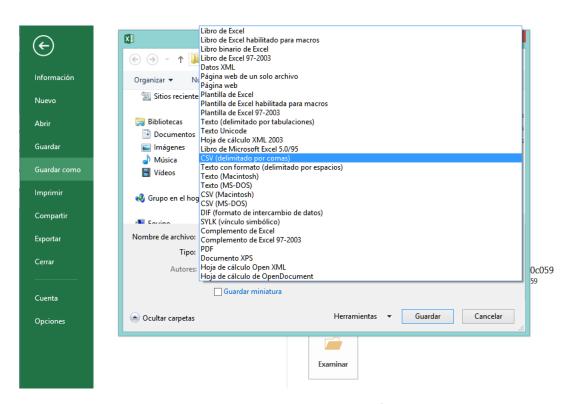
Si voy a guardar un articulo cuyo "Modelo" es Cadena primero debo asegurarme que en la opcion de Modelos, ya se encuentra este dato guardado, si no es así, se puede crear el modelo haciendo click en Nuevo Modelo.



Ahora si se puede agregar el dato a la plantilla en excel:

nombre	descripcion	unidad_medida_id	componente_id	modelo_id
VAU4	VARIOS			Cadena

El aplicativo guarda los datos en formato CSV, lo que sifnifica que a la hora de guardar el excel en la opcion guardar como, seleccione la opcion csv separado por comas. El nombre del archivo puede ser cualquiera.

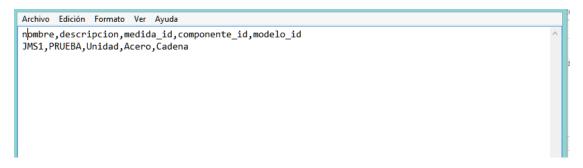


Excel no nos muestra los cambios hechos al guardar en este formato, por eso asegurese de que estan guardados correctamente, cerrando el archivo y luego al abrirlo abralo como bloc de notas.

Para ello, haga click derecho sobre el archivo y en la opción abrir con seleccione bloc de notas.



De esta manera se podrá asegurar que los datos esten separados por comas ejemplo:



Si no es asi y aparece con punto y coma en lugar de comas puede cambiarlos rapidamente en a opcion reemplazar del bloc de notas.

Si el archivo se encuentra en este formato, está listo para ser subido a la base de datos.

Para ingresar datos masivos a la base de datos desde el navegador web, haga click en el boton **seleccionar archivo**, seleccione el archivo que desea subir y que cumple con las indicaciones dadas.

Haga click en importar y ¡listo!

