

## **Importar / Exportar (Opcional)**

# Bitácora Empty

Descripción

Proyecto 04: Data Warehouse



Ambas funcionalidades son opcionales. Te explicamos lo que esperamos, por si deseas realizarlas:

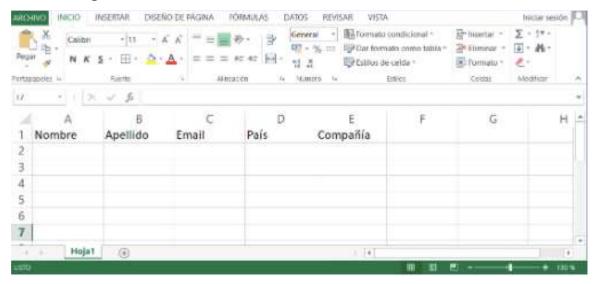
1. Para importar contactos cuentas con el Modal en tu paquete de assets.



Allí debes darle la opción a los usuarios a que suban un archivo CSV o Excel, elige el formato que más cómodo te siente y procésalo desde el backend para importar contactos masivamente.

2. Añade en el modal las instrucciones del archivo que deben subir para que tú puedas procesarlo, por ejemplo "Sube un archivo XLS con 5 columnas en el siguiente orden: Nombre, Apellido, Email, País y Compañía".

Otra opción es brindar un archivo vacío a modo template para que los usuarios puedan descargar y saber cómo es el formato que deben subir. Puede añadir un texto al modal que diga: "Descarga aquí un template XLS"Los usuarios pueden descargar un XLS similar al siguiente:



3. Cuando el usuario seleccione un archivo de su ordenador envíalo al servidor para procesarlo e importar todos los contactos masivamente, puedes utilizar una librería cómo Read Excel File o Sheet JS para la lectura del Excel.

**Exportar contactos también es opcional** y encontrarás más de una alternativa: puedes exportar toda la base o los contactos que tengas seleccionado mediante el checkbox, para esto puedes tener 2 Endpoints que compartan algunas funcionalidades o resolverlo con uno solo.

El trabajo del Endpoint será escribir en disco el excel deseado y devolver la ruta de donde escribió el excel.

En el front recibirás este dato y podrás escribir un botón con el link a ese documento o directamente redirigirlo para que sea una descarga automática.