**Prueba técnica – Solution Engineer**

La prueba práctica consiste en lo siguiente:

1. Con el archivo de Excel adjunto se debe construir un archivo formato JSON



1. Una vez convertido el Excel en JSON, se debe construir con este una interfaz web tipo reporte que permita listar todos los empleados de la compañía. Esta interfaz de permitir filtrar por:
   * Supervisor
   * Clases
   * Departamento
   * Subsidiaria
2. El listado se debe mostrar agrupado por supervisor y ordenado alfabéticamente por la columna *Nombre* dentro de cada uno de estos grupos.
3. El resultado de esta consulta se debe poder exportar a (Excel, CSV y PDF) y almacenar en una carpeta de la solución construida.
4. Documentar en un archivo de texto (*readme*) la forma de ejecutar la solución.

Aspectos a tener en cuenta:

* Para el desarrollo de esta solución se debe utilizar (HTML, CSS y JAVA SCRIPT).
* El resultado del desarrollo puede ser enviado por correo electrónico o compartido en un repositorio (drive).
* Se debe adjuntar todo el código desarrollado como parte de la solución, así como el archivo *readme*.
* Se cuenta con un tiempo máximo de un día (24 horas) para concluir la prueba, iniciando desde el momento de su recepción.