

## Objetivo:

El objetivo principal de este proyecto es aumentar la seguridad de todos los trabajadores de la empresa.

## Problemas:

### Problema 1:

El principal problema que tenía la empresa era que los trabajadores se guardaban las contraseñas en el gestor que trae Google por defecto, cosa que a la empresa no le gusta, y hay otras contraseñas para algunas webs que las tenían en documentos de Excel que se compartían entre los trabajadores ya que varios de ellos accedían a estas webs con el mismo usuario y contraseña.

La empresa ya tenía claro desde hace unos días que se quería implementar un nuevo gestor de contraseñas, pero estaban esperando a que yo empezara las FCT para empezar con dicha tarea.

### Problema 2:

Uno de los primeros días que yo estaba en la empresa estaba revisando el cortafuegos y vi que el propio cortafuegos había detectado una serie de actividades sospechosas en el correo electrónico de un trabajador.

Se lo comenté a mi superior para que lo revisara y vimos que se le habían metido en el correo y se estaban mandando facturas falsas a clientes y proveedores.

Al no saber el motivo por el cual se le metieron en el correo, decidimos ponernos lo antes posible a implementar los nuevos sistemas de seguridad.

## Solución:

Implementar los siguientes sistemas de seguridad:

- Gestor de contraseñas
- Verificación de doble factor en:
  - Inicio de sesión en Microsoft con el correo de la empresa.
  - VPN que utilizan los trabajadores para teletrabajar.