1 - La empresa que se nos asignó qué es la de venta de productos fertilizantes tiene muy baja seguridad ya que por empezar no cuentan con un sistema de back up ni cuenta con un control de usuarios registrados para que los mismos puedan gestionar las compras a través del sitio. No cuentan con usuarios capacitados y eso es un punto de inflexión muy importante ya que es el principal punto de entrada de malwares y distintos archivos que pueden infectar nuestro sistema y darle acceso a usuarios no deseados que puedan extraer o borrar información sensible.

2 - Plan de seguridad:

Seguridad lógica: antivirus, firewall y control de acceso con contraseñas con un mínimo de 8 a 10 caracteres y que entre ellos se usen caracteres alfanuméricos y mayúsculas. Consideramos como muy importante la capacitación de aquellas personas que manipulen los ordenadores de la empresa, para que estos no introduzcan dispositivos que puedan llegar a estar infectados con archivos que puedan tener o un virus o un puente de acceso a nuestro sistema.

Seguridad física: contar con un back up de los datos y que estos de ser posible estén desconectados de la red para que no estén vulnerables y hacer copias regularmente para que estén actualizados

Seguridad pasiva: Que los empleados de la empresa cuenten con sus respectivos usuarios y contraseñas con la finalidad de que el de proteger futuros daños maliciosos