**Seguridad**

* Todas las conversaciones y mensajes se cifrarán con llaves diferentes por usuario.
  + La llave **pública** del usuario se usará para cifrar los mensajes que recibe (Es decir, si le escribo a X usuario, el mensaje lo tengo que cifrar con su llave pública, para que sólo el tenga manera de desencriptarlo)
  + La llave **privada** del usuario se usará para descifrar los mensajes que recibe
  + La llave **pública** revela lo que se cifra con la llave **privada**
  + La llave **privada** revela lo que se cifra con la llave **pública**
* Expiración de contraseñas por número de días