## Esercizio Esercizio Dato un messaggio cifrato cercare di trovare il testo in chiaro:

Messaggio cifrato: "HSNFRGH"

Messaggio = EPKCODE nel cifrario di Cesare. In questo caso ho preso ogni carattere e I ho spostato di 3 caratteri.

Messaggio cifrato: QWJhlHZ6b2VidHl2bmdylHB1ciB6ciBhciBucHBiZXRi

Per decifrare questo messaggio ho fatto più passaggi:

- 1: Ho usato il commando base64 per prendere decodificare il primo messaggio ed il risultato è Aba®vzoebtrongr pur zr ar nppbetb
- 2: A questo punto ho prova ad usare nuovamente la cifratura di cesare provando varie chiavi diverse e ho notato che alla 13 il messaggio è il seguente: NON IMBROGEATE CHE MENE ACCORGO

Prima di riuscire ad decifrare il secondo messaggio ho provato ad usare il comando "openssl" provando le password usate a lezione, una volta capito che non era la strada giusta ho provato quella descritta sopra.