## Taller 2

Profesor: Juan Carlos Linares

## Entregar el 13 de Febrero

## 1 Retos

- 1. Muy bien, abrir el taller eran 25/100 puntos, ahora podemos comenzar:
- 2. (25/100) Escriba un script (nums.py) que imprima DIGITO A DIGITO los primeros 1000 decimales de raiz de dos.
- 3. (25/100) Escriba el script conteo.sh que ejecute y redireccione el output del punto anterior a un archivo de texto (algo.txt). Luego el script debe correr este último archivo e imprimir cuántos de esos digitos son el numero "3".
- 4. (25/100) Haga un script de python (mods.py) donde sume los números hasta el 100 cuyo residuo modulo 7 sea igual a 11. El script debe imprimir un booleano indicando la respuesta correcta.

## 2 Intrucciones de entrega

Todo debe estar en la misma carpeta comprimida, y debe ser subido a Sicua+como un archivo comprimido con el numbre T2, seguido de su apellido y código. Ejemplo: T2\_Linares\_codigo.tar