**Tema:** Ejercicios Diccionarios

Estudiante(s): Facundo Marianelli

Ejercicio 1: Utilizo not in en vez de “currency”

Ejercicio 2: distinta resolución, usando get, keys() lo cual lo hizo mas complejo

Ejercicio 3: no entendí por que le asigna 1.35, 0.8,0.85,0.7. Yo le asigne el valor que decía la consigna.

Ejercicio 4: ok

Ejercicio 5: distinta resolución pero ok. Hago una lista de claves y las recorro, a medida que las recorro voy obteniendo su valor, lo muestro junto a su clave y el valor lo acumulo en un acumulador llamado: “totalCreditos” y asi hasta que recorra todas las claves y al final imprimo ese “totalCreditos”

Ejercicio 6: ok

Ejercicio 7: ok

Ejercicio 8: entendí de otra manera. Yo lo realice haciendo que el usuario ingrese cuantas palabras quiere con su traducción. Luego un for hasta esa cantidad de palabras que quiere y ahí voy ingresando palabras como llaves y la traducción como valor. Luego el usuario ingresa una frase, las separo en palabras. Y a medida que tomo cada palabra me fijo si esta en la lista de valores del diccionario. Si esta obtengo el valor con el get y lo voy agregando este o no este en la lista de valores a una cadena auxiliar con la frase final con la traducción o no de las palabras que esten.

Ejercicio 9: disinta resolución, hago una sola vuelta del programa donde debería hacer :whilee letra!=”T”. La resolución esta okay solo que hago una única vuelta.

Ejercicio 10: mismo resultado usando distintos métodos. En la resolución se ve que se realizo en muchas menos líneas de código que yo. Llegamos al mismo resultado pero mi codificación es mas larga y utilizo distintos atajos/métodos. Obteniendo las .keys, .values y recorriendo la lista de valores con sus respectivos índices. Yo también realice una mini validación de algunos datos que pueden ser validados, como son el DNI y el email. El dni que cumpla la longitud de 8 valores y el email que contenga el “@” y “.com”