

PYTHON INTERMEDIO - LECCIÓN NRO. 1 (SEGUNDO BIMESTRE)

- Nombre y Apellido: Renato Balcázar
- Fecha: 2021/01/12

Problema 1

Empleando expresiones regulares escriba un programa que devuelva todas las fechas(dia-mes-año) del siguiente texto: 'Amit 34-3456 12-05-2007, XYZ 56-4532 11-11-2011, ABC 67-8945 12-01-2009'. De las fechas obtenidas utilice compresion de listas para imprimir solo el valor del día.

Resultado: ['12', '11', '12']

In [6]:

```
import re

text = 'Amit 34-3456 12-05-2007, XYZ 56-4532 11-11-2011, ABC 67-8945 12-01-2009'
date_expression = re.compile(r'\d\d-\d\d-\d\d\d\d')
dates = date_expression.findall(text)

print('Dates: ')
print(dates)

only_days = [date[:2] for date in dates]

print('\nOnly days: ')
print(only_days)
```

Dates:
['12-05-2007', '11-11-2011', '12-01-2009']

Only days:
['12', '11', '12']