

# curso python (código facilito)

## que es python

- reminiscencias perl, pero más natural (pseudocódigo)
- interpretado
- tipado dinámico
- fuertemente tipado (no conbinadar diferentes tipos de variables)
- multiplataforma
- OOP

## hello world

- `print "Hello World"`

## Enteros, reales y operadores aritméticos

- enteros: int, long
- reales: float
- operadores aritméticos:

```
e = 5
e = 5L
r = 0.567
r = 0.56e-3

print r

a = 25
b = 11.3
c = 5
d = 3.5

#suma
print a + b

#resta
print c - a

#multiplicación
print d * c

#exponente
print c ** 2

#división
print a / c

#división float
```

```
print float(a) / c

#modulo
print 7%3
```

## booleanos, operadores lógicos y cadenas

```
#comillas simples
cads = 'Texto entre \ncomillas simples'

#comillas dobles
cadd = "Texto entre comillas dobles"

#comillas triples
cadt = """ Texto l1
l2
l3
"""

print type(cads)
print type(cadd)

#repeticion y concatenacion
cad3 = "Cadena " * 3
cad2 = "Cadena"

print cad3 + cad2
```

```
bT = True
bF = False

bAnd = True and False
bOr = True or False
bNot = not True
```

From:  
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/> - miguel angel torres egea

Permanent link:  
<https://miguelangel.torresegea.es/wiki/info:cursos:python:codigofacilito?rev=1630321032>

Last update: 30/08/2021 03:57

