

# Módulo 3 PYTHON



# EN ESTE MÓDULO



- |   |                      |
|---|----------------------|
| 1 | HISTORIA Y EVOLUCIÓN |
| 2 | PYTHON               |
| 3 | PYCHARM              |
| 4 | MI PRIMER PROGRAMA   |
| 5 | CONSOLA              |
| 6 | MI PRIMER PROYECTO   |

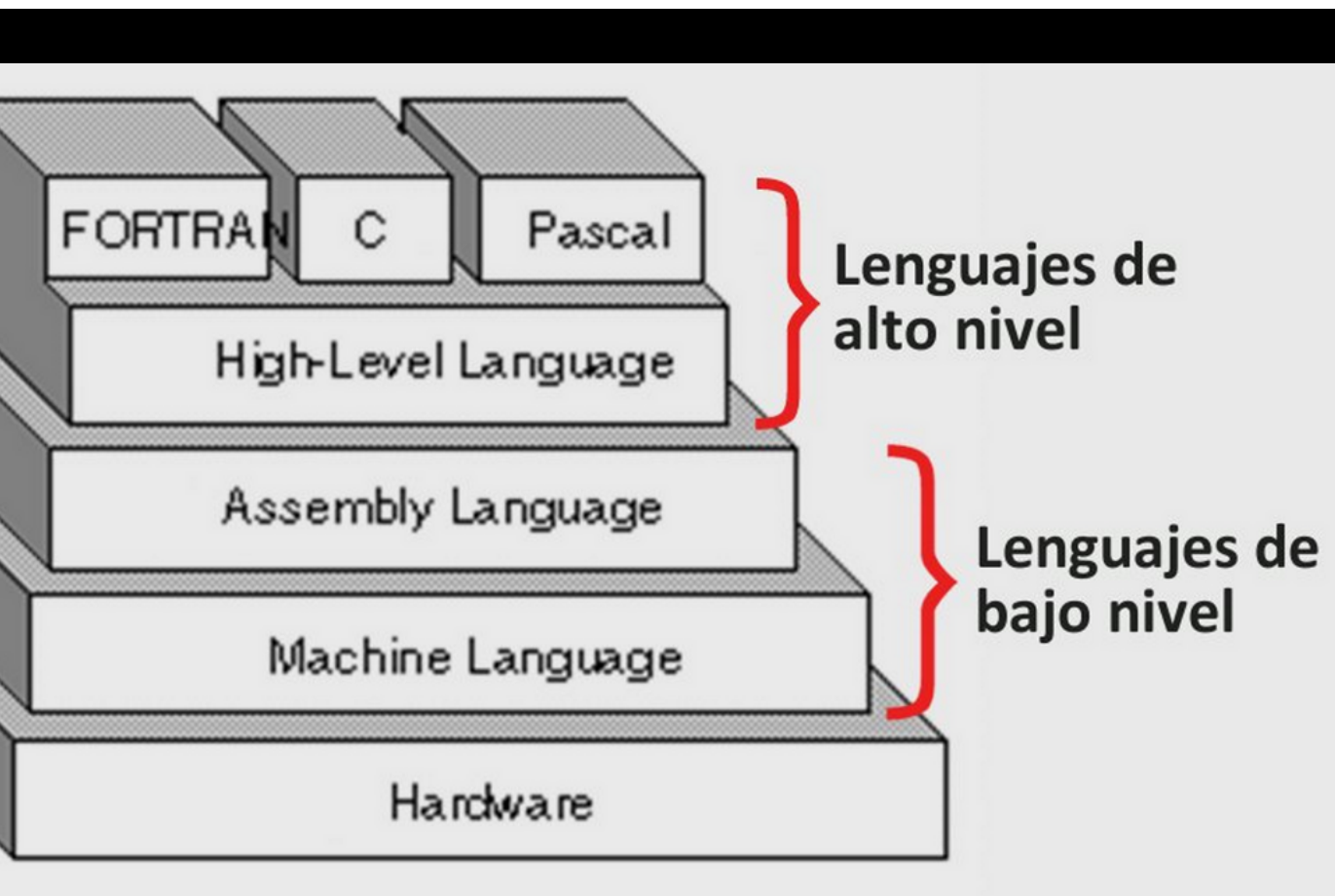
# HISTORIA Y EVOLUCIÓN

*de la programación*

# ADA LOVELACE







```
011010100110101000101101100100101011001010101001010101
01111000101011110001101110111000101010010101001101010100
01010100010010010110101000101001011100011001010100100110
00110101010111101011011110100100100010110101010100000101
00110101001101010001011011001001010110010101010100101010
10111100010101111000110111011100010101001010100110101010
00101010001001001011010100010100101110001100101010010011
00011010101011110101101111010010010001011010101010000010
00110101001101010001011011001001010110010101010100101010
10111100010101111000110111011100010101001010100110101010
00101010001001001011010100010100101110001100101010010011
00011010101011110101101111010010010001011010101010000010
00110101001101010001011011001001010110010101010100101010
10111100010101111000110111011100010101001010100110101010
00101010001001001011010100010100101110001100101010010011
00011010101011110101101111010010010001011010101010000010
00110101001101010001011011001001010110010101010100101010
10111100010101111000110111011100010101001010100110101010
00101010001001001011010100010100101110001100101010010011
00011010101011110101101111010010010001011010101010000010
00110101001101010001011011001001010110010101010100101010
10111100010101111000110111011100010101001010100110101010
```

```
05 MOV AX, 0x3C
06 MOV BX, 0000000000000001
07 ADD AX, BX
08 MOV BX, 14
09 SUB AX, BX
10
11 MOV AH, 04CH
12 INT 21H
```

# PYTHON



**GUIDO VAN ROSSUM**



**PYTHON**

# PYCHARM

*Manos a la obra*



# Instalación

①

Instalar entorno de desarrollo  
PyCharm (Community version)

②

Instalar último interprete de Python  
(3.9 o 3.10)

**MI PRIMER PROGRAMA**  
**HOLA MUNDO!**

# CONSOLA

*Operaciones básicas*

# MI PRIMER PROYECTO

## RED PCP