

Ejercicios

Generar código ensamblador mips para los siguientes chunks en pseudocódigo.

<http://www.mrc.uidaho.edu/mrc/people/jff/digital/MIPSir.html>

1 If (*)

```
if True :  
    1  
else:  
    2
```

```
if True :  
    3  
else:  
    4
```

2 Asignación (*)

```
entero = 1  
cadena = "Foo"  
booleano = False
```

3 Igualdad (*)

```
2 == 4
```

4 Grq (*)

```
9 >= 8
```

5 Impresión (*)

```
print 1
print True
print "WTF"
```

6 While

```
while False:
    3
```

```
while True:
    2
```

7 Leq

```
9 <= 8
```