

QUIZ 1 – ALGORITMOS (valor 8%)

1. Piensa en alguno de tus hobbies favoritos, ahora has un sitio empleando html y css que hablen acerca de este (Valor 3.0)
2. ¿Cuál es la fórmula del siguiente código, la cual describe la cantidad de pasos? (Valor 1.0)

```
x = int (input("Ingrese un número"))
```

```
for i in range (x):  
    for j in range (x):  
        for k in range (x):  
            print(x)
```

```
print("Soy una linea algo util")
```

```
y = int (input("Ingrese un número"))
```

```
for i in range (y):  
    for j in range (x):  
        print(x,y)  
print("Esto esta por termina")
```

```
for i in range (x):  
    for j in range (x):  
        for k in range (y):  
            print(x)
```

```
print ("Se terminó")
```

3. En este [link](#) se deja dos casos para obtener el número en la sucesión de Fibonacci, ¿cuál es el más optimo desde el punto de vista del tiempo? (Valor 1.0)