Universidad Nacional Autónoma de México



Facultad de Ingeniería



Nombre del alumno:

Carranza Ochoa José David

Profesora:

M.I. Marco Antonio Martínez Quintana

Materia:

Fundamentos de Programación

Número de cuenta:

318048857

Correo electrónico:

deibydcarranza@gmail.com

Fecha: 08/11/20

Actividad Asíncrona 7:

Pseudocódigo

Generación:

2021-1

INICIO

```
ESCRIBIR "Videojuego"
Longitud=:1 ENTERO
Giro=: 90° <x> ENTERO
Moneda=: si, no; BOLEANO
X=: 1 ENTERO, CONST
SI Longitud<0 ENTONCES
     Giro*2
     DE LO CONTRARIO
           MIENTRAS L>0 ENTONCES
                PASO=: Longitud+1
           FIN MIENTRAS
           SI Moneda = si ENTONCES
           X-1;
                DE LO CONTRARIO
                      PASO=: Longitud+1
                FIN DE LO CONTRARIO
           Giro*2; Paso+1;
           FIN SI
     FIN DE LO CONTRARIO
FIN SI
```

FIN