Presentación: (portada/carátula)

**Potenciar Argentina**

* FullCoders: curso introductorio
* Comisión 16/21658
* Agosto 2023
* Proyecto: PISCINA CLIMATIZADA “EL PACARA”
* Alumna/o: ROBERTO SEBASTIAN MAMANI – DNI 25571171
* Tutora: Romina Bitencort

DESCRIPCION DEL PROYECTO

EL PROYECTO DE POR SI CONSISTE EN EL ALQUILER TEMPORARIO DE UNA PISCINA CLIMATIZADA, POR ELLO ME VEO EN LA NECESIDAD DE CREAR UN PROGRAMA PARA ORGANIZAR LOS TURNOS, para la capacidad diaria de 10 PERSONAS.

LA PUBLICIDAD SERIA ATRAVEZ DE LAS REDES SOCIALES (FACEBOOK, WHATSAAP)



**CODIGO DEL PROGRAMA DE TURNOS EN PSEINT**

Algoritmo Piscia\_El\_Pacara

Definir turno, c1, c2, c3, c4, c5, c6, cmax Como Entero

cmax<-10 //cupo maximo por dia

turno<-0

c1<-0

c2<-0

c3<-0

c4<-0

c5<-0

c6<-0

Repetir

Escribir "Seleccionar el dia para reserva"

escribir " 1: Martes"

Escribir " 2: Miercoles"

Escribir " 3: Jueves"

Escribir " 4: Viernes"

Escribir " 5: Sabado"

Escribir " 6: Domingo"

Leer turno

Segun turno Hacer

1:

c1<-c1+1

2:

c2<-c2+1

3:

c3<-c3+1

4:

c4<-c4+1

5:

c5<-c5+1

6:

c6<-c6+1

De Otro Modo:

escribir "El Turno seleccionado es incorrecto"

FinSegun

Hasta Que c1=cmax o c2=cmax o c3=cmax o c4=cmax o c5=cmax o c6=cmax

Escribir "Reserva Martes: ",c1

Escribir "Reserva Miercoles: ",c2

Escribir "Reserva Jueves: ",c3

Escribir "Reserva Viernes: ",c4

Escribir "Reserva Sabado: ",c5

Escribir "Reserva Domingo: ",c6

si c1=cmax Entonces

Escribir "Se completo el cupo para este dia Martes"

si c2=cmax Entonces

Escribir "Se completo el cupo para este dia Miercoles"

si c3=10 Entonces

Escribir "Se completo el cupo para este dia Jueves"

si c4=cmax Entonces

Escribir "Se completo el cupo para este dia Viernes"

si c5=cmax Entonces

Escribir "Se completo el cupo para este dia Sabado"

SiNo

escribir "Se completo el cupo para este dia Domingo"

FinSi

FinSi

FinSi

FinSi

FinSi

FinAlgoritmo

**DIAGRAMA DE FLUJO**

