**TECNOLOGIA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO**

**DOCENTE**

**JHON JAIRO MOJICA**

**FUNDAMENTOS DE MATEMATICAS Y LOGICA DE PROGRAMACION**

**ALGORITMO - PASEO**

**JENNIFER NATALY APONTE PRADA**

**C.C. 1098697643**

**UNIDAD 1 – ACTIVIDAD 1**

**FUNDACION UNIVERSITARIA SAN MATEO**

**BOGOTA**

**2019**

Algoritmo PASEO

Escribir "SELECCIONE JORNADA"

Escribir "1: MANANA"

Escribir "2: TARDE"

Escribir "3: NOCHE"

Leer JORNADA

Si JORNADA =1 Entonces

Escribir "MANANA"

Fin si

Si JORNADA =2 Entonces

Escribir "TARDE"

Fin Si

Si Opcion =3 Entonces

Escribir "NOCHE"

Fin Si

Escribir "SELECCIONE UNA OPCION"

Escribir "1: PADRES"

Escribir "2: HIJOS MAYORES"

Escribir "3: HIJOS MENORES"

Leer Opcion

Si Opcion =1 Entonces

Escribir "PRIMER DIA"

Fin si

Si Opcion =2 Entonces

Escribir "SEGUNDO DIA"

Fin Si

Si Opcion =3 Entonces

Escribir "TERCER DIA"

Fin Si

Escribir "SELECCIONE UNA ACTIVIDAD"

Escribir "1: REALIZAR COMPRAS"

Escribir "2: IR AL CANAL DE PANAMA"

Escribir "3: CITY TOUR NOCTURNO"

Escribir "4: VISITA AL ZOOLOGICO"

Escribir "5: VISITA AL PARQUE NATURAL"

Escribir "6: DIA DE SPA Y RELAJACIÓN"

Escribir "7: CLASES DE BUCEO"

Escribir "8: CLASES DE COCTELERIA"

Escribir "9: SHOW DE BARMAN"

Escribir "10: CABALGATA"

Escribir "11: CLASES DE BUCEO EN LA PLAYA"

Leer ACTIVIDAD

Si ACTIVIDAD=1 Entonces

Escribir "REALIZAR COMPRAS"

Fin Si

Si ACTIVIDAD=2 Entonces

Escribir "IR AL CANAL DE PANAMA"

Fin Si

Si ACTIVIDAD=3 Entonces

Escribir "CITY TOUR NOCTURNO"

Fin si

Si ACTIVIDAD=4 Entonces

Escribir "VISITA AL ZOOLOGICO"

Fin si

Si ACTIVIDAD=5 Entonces

Escribir "VISITA AL PARQUE NATURAL"

Fin Si

Si ACTIVIDAD=6 Entonces

Escribir "DIA DE SPA Y RELAJACIÓN"

Fin Si

Si ACTIVIDAD=7 Entonces

Escribir "CLASES DE BUCEO"

Fin si

Si ACTIVIDAD=8 Entonces

Escribir "CLASES DE COCTELERIA"

Fin si

Si ACTIVIDAD=9 Entonces

Escribir "SHOW DE BARMAN"

Fin Si

Si ACTIVIDAD=10 Entonces

Escribir "CABALGATA"

Fin si

Si ACTIVIDAD=11 Entonces

Escribir "CLASES DE BUCEO EN LA PLAYA"

SiNo

Escribir "ACTIVIDAD NO VALIDA"

Fin Si

FinAlgoritmo

FLUJOGRAMA

