



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ingeniería Arquitectura y Diseño

Ingeniero en Software y tecnologías emergentes

Materia: Programación Estructurada / Clave 36276

Alumno: Vazquez Guzman Jorge Antonio

Matrícula: 372504

Maestro: Pedro Núñez Yépiz

Actividad No. : Taller

Tema - Unidad : Archivos

Ensenada Baja California a 17 de octubre del 2023



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ingeniería Arquitectura y Diseño

Ejercicio 1:

```
void cancion()
{
    char car;
    FILE *fa;

    fa = fopen("cancion.txt", "r");

    if (fa)
    {
        do
        {
            car = fgetc(fa);
            printf("%c", car);
        } while (!(feof(fa)));

        fclose(fa);
    }
    else
    {
        printf("No se encontró el archivo");
    }
}
```



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ingeniería Arquitectura y Diseño

```
PS C:\Users\Presti\OneDrive\Documentos\GitHub\ProgramacionEstructurada\Taller\output> cd..  
PS C:\Users\Presti\OneDrive\Documentos\GitHub\ProgramacionEstructurada\Taller> .\JAVG_Taller.exe
```

Menu

```
0. Salir  
1. Letra de cancion  
2. Ascii Art  
3. Crear archivo  
Ingresa una opcion: 1  
S|® que est|í en alg|ñ lugar mejor  
Donde no hay abuso fuera de este mundo  
Quiero encontrar el medio para yo  
Poder hablar con ella, poder decirle a ella  
Que aqu| todo esta  
Peor que al igual  
Que ella mi voluntad  
Tambi|ñ muri|  
Le quiero platicar que todo  
Sale mal que yo la  
Alcanzar|ja teniendo  
Una oportunidad  
S|® que ella se siente mejor  
All|í no hay suplicio  
Ser|ja muy impulsivo  
El utilizar el medio  
Y llegar a lo desconocido  
Sentirla al lado m|jo  
Y decir que todo est|í peor  
Que al igual que ella  
Mi esperanza se muri|  
La quiero abrazar que todo sea igual  
Mi vida ya es tan triste que  
Nunca mas se marchar|í  
Me vendr|ja bien recordar  
Debo yo recordar  
Y sentir ser mejor es mejor  
No creer en el amor  
As|í como le hago yo  
La deber|ja de odiar
```



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ingeniería Arquitectura y Diseño

Ejercicio 2:

```
void asciArt()
{
    char car;
    FILE *fa;

    fa = fopen("dibujo.txt", "r");

    if (fa)
    {
        do
        {
            car = fgetc(fa);
            printf("%c", car);
        } while (!(feof(fa)));

        fclose(fa);
    }
    else
    {
        printf("No se encontró el archivo");
    }
}
```

```
Menu
0. Salir
1. Letra de cancion
2. Ascii Art
3. Crear archivo
Ingresa una opcion: 2
```

```
hola
```

```
Menu
```

```
0. Salir
```



Universidad Autónoma de Baja California

Facultad de Ingeniería Arquitectura y Diseño

Ejercicio 3:

```
void crear()  
{  
    FILE *fa;  
    fa=fopen("nombres.txt", "a");  
  
    fprintf(fa, "Jorge Vazquez 19 Nacido en mxli\n");  
    fclose(fa);  
}
```

Taller > nombres.txt

```
1 Jorge Vazquez 19 Nacido en mxli  
2
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

```
Menu  
0. Salir  
1. Letra de cancion  
2. Asci Art  
3. Crear archivo  
Ingresa una opcion: 3
```

Menu