Diagramas de flujo Proyecto Programación 1.

José Julián Martinez Ornelas. 173416

• Diagrama Función main:

```
Lin 50 - Col 7
                                     srand(time(NULL))
                               int usuario=0,gananciatotal=0
    int inversion1=25,inversion2=50,inversion3=100,inversionx=0,ganancia, sumadinero=0
                            archivol=fopen("punto2.txt", "w+")
                                     f archivol == NULL V
                                               printf("\nEl archivo prueba no existe \n\n")
                                                                  getch()
                                                                  exit(1)
        fprintf(archivol, "Nombre\t\t\t\tDomicilio\t\t\t\tCodigo\t\tTipo Boleto\n")
                                     fclose(archivol)
                             archivo2=fopen("punto3.txt", "w+")
                                      archivo2==NULL
                                               printf("\nEl archivo prueba no existe \n\n")
                                                                  getch()
                                                                  exit(1)
             fprintf(archivo2, "Nombre\t\t\codigo\t\tTipo Boleto\tPremio\n")
                                     fclose(archivo2)
                            archivo3=fopen("punto4.txt", "w+")
                                      archivo3==NULL
                                               printf("\nEl archivo prueba no existe \n\n")
                                                                  getch()
                                                                  exit(1)
        fprintf(archivo3, "Codigo\t\tTipo Boleto\tInversion\tPremio\t Ganancia\n")
                                     fclose(archivo3)
menu (usuario, gananciatotal, sumadinero, inversionl, inversion2, inversion3, ganancia, inversionx)
                                         return 0
                                      Lin 90 - Col 2
```

• Diagrama Función menú:



