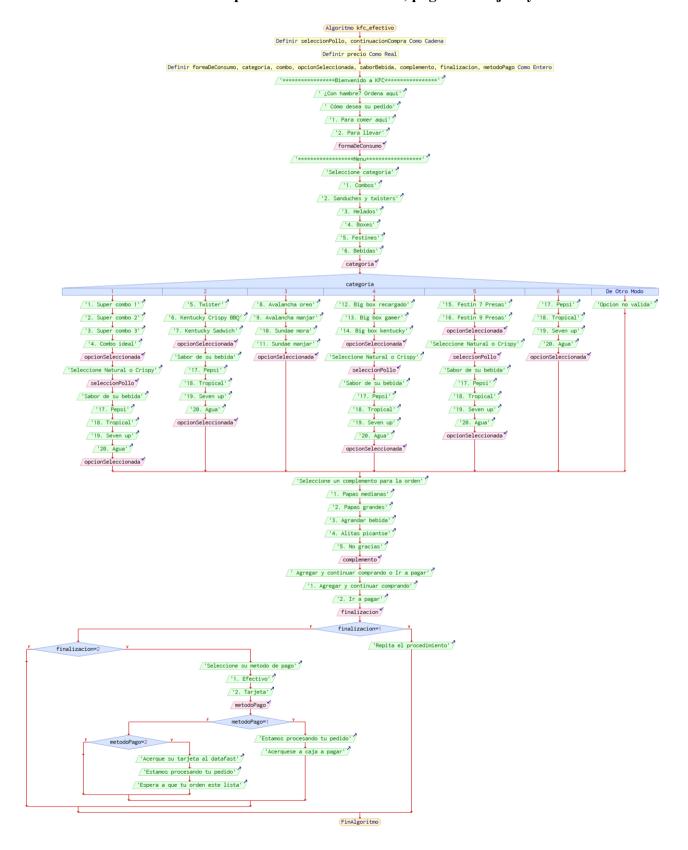
**Integrantes:** Freddy Jaramillo, Michael Barragán, Luis Alcívar, Javier Olmos, Isaac Loaiza

## Grupo:1

## Funcionamiento dispositivo electrónico KFC, pago con tarjeta y efectivo



## Pseudocódigo:

```
Algoritmo kfc_efectivo
       Definir seleccionPollo, continuacionCompra Como Cadena
        Definir precio Como Real
       Definir formaDeConsumo, categoria, combo, opcionSeleccionada, saborBebida, complemento, finalizacion, metodoPago Como Entero
       Escribir '************Bienvenido a KFC*************
       Escribir ' ¿Con hambre? Ordena aqui'
       Escribir ' Cómo desea su pedido'
       Escribir '1. Para comer aqui'
       Escribir '2. Para llevar'
10
       Leer formaDeConsumo
       Escribir '************Menu***************
       Escribir 'Seleccione categoria'
13
       Escribir '1. Combos'
       Escribir '2. Sanduches y twisters'
14
       Escribir '3. Helados'
15
16
       Escribir '4. Boxes'
       Escribir '5. Festines'
17
       Escribir '6. Bebidas'
18
19
       Leer categoria
20
       Segun categoria Hacer
21
               Escribir '1. Super combo 1'
22
23
               Escribir '2. Super combo 2'
24
               Escribir '3. Super combo 3'
               Escribir '4. Combo ideal'
25
              Leer opcionSeleccionada
26
               Escribir 'Seleccione Natural o Crispy'
27
28
               Leer seleccionPollo
29
              Escribir 'Sabor de su bebida'
               Escribir '17. Pepsi'
30
31
               Escribir '18. Tropical'
               Escribir '19. Seven up'
32
33
               Escribir '20. Agua'
               Leer opcionSeleccionada
34
35
36
               Escribir '5. Twister'
37
               Escribir '6. Kentucky Crispy BBQ'
38
               Escribir '7. Kentucky Sadwich'
39
               Leer opcionSeleccionada
40
               Escribir 'Sabor de su bebida'
               Escribir '17. Pepsi'
41
               Escribir '18. Tropical'
42
43
               Escribir '19. Seven up'
44
               Escribir '20. Agua'
45
               Leer opcionSeleccionada
```

```
46
               Escribir '8. Avalancha oreo'
47
               Escribir '9. Avalancha manjar'
48
49
               Escribir '10. Sundae mora'
               Escribir '11. Sundae manjar'
50
               Leer opcionSeleccionada
51
52
53
               Escribir '12. Big box recargado'
               Escribir '13. Big box gamer'
54
55
               Escribir '14. Big box kentucky'
56
               Leer opcionSeleccionada
57
               Escribir 'Seleccione Natural o Crispy'
58
               Leer seleccionPollo
               Escribir 'Sabor de su bebida'
59
               Escribir '17. Pepsi'
60
61
               Escribir '18. Tropical'
               Escribir '19. Seven up'
62
               Escribir '20. Agua'
63
               Leer opcionSeleccionada
64
65
66
               Escribir '15. Festin 7 Presas'
67
               Escribir '16. Festin 9 Presas'
               Leer opcionSeleccionada
68
69
               Escribir 'Seleccione Natural o Crispy'
70
               Leer seleccionPollo
               Escribir 'Sabor de su bebida'
71
72
               Escribir '17. Pepsi'
73
               Escribir '18. Tropical'
               Escribir '19. Seven up'
74
75
               Escribir '20. Agua'
               Leer opcionSeleccionada
76
77
               Escribir '17. Pepsi'
78
               Escribir '18. Tropical'
79
               Escribir '19. Seven up'
80
               Escribir '20. Agua'
81
82
               Leer opcionSeleccionada
83
            De Otro Modo:
84
           Escribir 'Opcion no valida'
85
        FinSegun
86
        Escribir 'Seleccione un complemento para la orden'
        Escribir '1. Papas medianas'
87
        Escribir '2. Papas grandes'
88
89
        Escribir '3. Agrandar bebida'
        Escribir '4. Alitas picantes'
90
        Escribir '5. No gracias'
91
92
          Leer complemento
93
          Escribir ' Agregar y continuar comprando o Ir a pagar'
94
          Escribir '1. Agregar y continuar comprando'
95
          Escribir '2. Ir a pagar'
96
          Leer finalizacion
97
          Si finalizacion=1 Entonces
98
              Escribir 'Repita el procedimiento'
99
          SiNo
100
              Si finalizacion=2 Entonces
101
                  Escribir 'Seleccione su metodo de pago'
                  Escribir '1. Efectivo'
102
103
                  Escribir '2. Tarjeta'
104
                  Leer metodoPago
105
                   Si metodoPago=1 Entonces
                      Escribir 'Estamos procesando tu pedido'
106
107
                       Escribir 'Acerquese a caja a pagar'
108
                   SiNo
109
                      Si metodoPago=2 Entonces
110
                          Escribir 'Acerque su tarjeta al datafast'
111
                           Escribir 'Estamos procesando tu pedido'
                           Escribir 'Espera a que tu orden este lista'
113
                       FinSi
114
                   FinSi
115
              FinSi
          FinSi
116
117
     FinAlgoritmo
```