

```

import java.util.ArrayList;
import java.util.Scanner;
public class Main {

    public static void main(String[] args) {

        Scanner sc = new Scanner(System.in);
        double total = 0;
        int opcion;
        ArrayList<String> listap = new ArrayList<>();

        do {
            System.out.println("Bienvenidos a Cortes y carnes 'El Padrino' ");
            System.out.println("Por favor, elige una oferta que no podrá rechazar :");
            System.out.println("1. Platos fuertes");
            System.out.println("2. Postres");
            System.out.println("3. Bebidas");
            System.out.println("4. Pedir la Cuenta e Irse");

            opcion = sc.nextInt();

            switch (opcion) {
                case 1:
                    total += menuPlatosFuertes(sc,listap);
                    break;
                case 2:
                    total += menuPostres(sc,listap);
                    break;
                case 3:
                    total += menuBebidas(sc,listap);
                    break;
                case 4:
                    double propina = total*.10;
                    System.out.println("Estupendo, su consumo ha sido: \n");
                    for (String producto : listap) {
                        System.out.println(" - " + producto);
                    }
                    System.out.println(" Su Total a pagar es de : $" + total);
                    System.out.println("Propina Sugerida " + propina);
                    System.out.println("Gracias por visitarnos. ¡Vuelva pronto!");
                    break;
                default:
                    System.out.println("Lo siento, ¿puede repetirlo?");
            }
        } while (opcion != 4);
    }
}

```

```

public static double menuPlatosFuentes(Scanner sc, ArrayList<String> listap) {
    System.out.println("Menú de Platos Fuertes:");
    System.out.println("1. Arrachera a la Corleone - $1,350.00");
    System.out.println("2. Salmón a las Finas Hierbas - $480.00");
    System.out.println("3. Risotto de Setas Miedicas - $220.00");
    System.out.println("4. Regresar al menú anterior");

    int opcion = sc.nextInt();
    switch (opcion) {
        case 1:
            System.out.println("\n Excelente decision Señor \n");
            listap.add(" 430g de Arrachera a la Corleone");
            return 1350.00;
        case 2:
            System.out.println("\n Gran Seleccion\n");
            listap.add(" Pieza de Salmón a las Finas Hierbas");
            return 480.00;
        case 3:
            System.out.println("\n Los Zombies ya vienen Señor \n");
            listap.add(" Plato de Risotto de Setas Miedicas");
            return 220.00;
        case 4:
            return 0;
        default:
            System.out.println("Ese no lo manejamos");
            return 0;
    }
}

```

```

public static double menuPostres(Scanner sc, ArrayList<String> listap) {
    System.out.println("Menú de Postres:");
    System.out.println("1. Toscanas - $120.00");
    System.out.println("2. Pastel de la Casa - $150.00");
    System.out.println("3. Nieves de Enero - $200.00");
    System.out.println("4. Regresar al menú anterior");

    int opcion = sc.nextInt();
    switch (opcion) {
        case 1:
            System.out.println("\n Excelente, Excelente \n");
            listap.add(" Porción de Toscanas");
            return 120.00;
        case 2:
            System.out.println("\n Está muy de fuego Sr \n");
            listap.add(" Rebanada de Pastel de la Casa");
            return 150.00;
        case 3:

```

```

        System.out.println("\n Ya llegaron las flores de mayo Caballero\n");
        listap.add("Plato de Nieves de Enero");
        return 200.00;
    case 4:
        return 0;
    default:
        System.out.println("¿Como dice que dijo?");
        return 0;
    }
}

public static double menuBebidas(Scanner sc, ArrayList<String> listap) {
    System.out.println("Menú de Bebidas:");
    System.out.println("1. Lamborghini - $900.00");
    System.out.println("2. Trago Don Vito - $250.00");
    System.out.println("3. Dom Perignon Rosé Gold (Botella) - $50,000.00");
    System.out.println("4. Regresar al menú principal");

    int opcion = sc.nextInt();
    switch (opcion) {
        case 1:
            System.out.println("\nEnseguida... Traigan el extintor!!!\n");
            listap.add("Coctel Lamborghini Preparado y Servido en Vivo" );
            return 900.00;
        case 2:
            System.out.println("\n Que habilidad Señor \n");
            listap.add("Trago 'Don Vito' preparado al Momento ");
            return 250.00;
        case 3:
            System.out.println("\n¿Hoy se atrevió verdad Señor?\n");
            listap.add("Botella Dom Perignon Rosé Gold, incluye descorche");
            return 50000.00;
        case 4:
            return 0;
        default:
            System.out.println("\n Aqui no vendemos caguamas señor\n");
            return 0;
    }
}
}

```