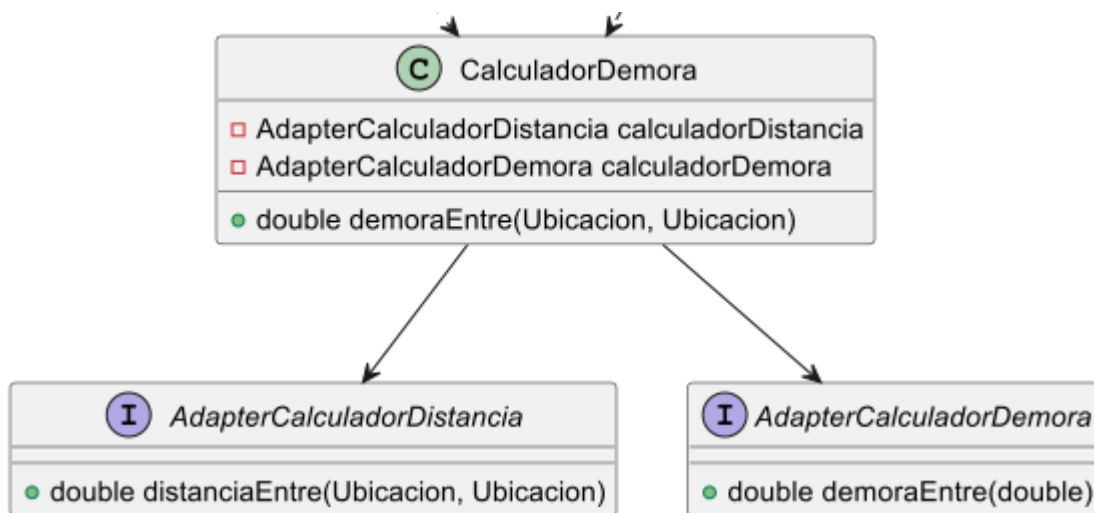
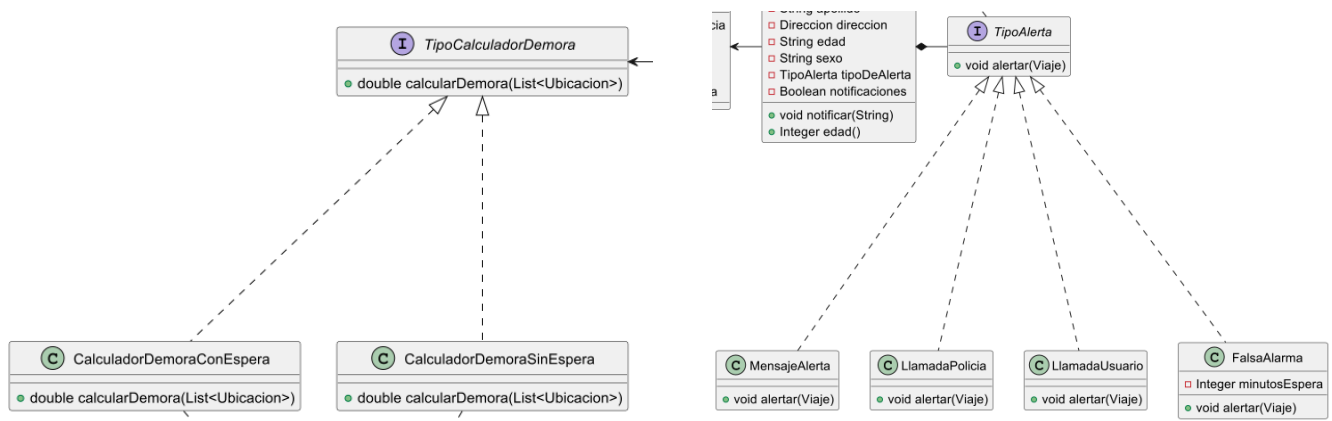


Decidimos utilizar 2 patrones Adapter: CalculadorDistancia y CalculadorDemora



La distancia se resuelve con la clase abstracta que se comunica con la API mientras que la demora, debido a que no se especifica cómo se calcula, suponemos que se realizará más adelante con una clase concreta.

Decidimos utilizar 2 patrones Strategy: TipoCalculadorDemora y TipoAlerta



TipoCalculadorDemora es necesario ya que según el viaje, el método calcularDemora() puede ser implementado de dos maneras diferentes dependiendo de si espera N minutos en cada parada o no. Ligado a esto, decidimos que una persona espera en todas las paradas el mismo tiempo.

De manera análoga, TipoAlerta implementa el método alertar(Viaje) de manera diferente dependiendo de la decisión tomada por el usuario.