**Documentación del proyecto International Business Men**

Patrones utilizados:

**Repository** para leer de la API.

**Specification** para indicar la condición de obtener un determinado Sku. Esto lo he metido en un filtro para que se pudieran posteriormente añadir si quisieran distintas especificaciones en la aplicación para filtrar por diferentes parámetros (p.ej. que se quisiera ver solo el listado de un sku específico en una determinada moneda).

**Factory** con el que me creo la colección de transactionBySku. Utiliza pues el specification. Este método me da error no sé por qué. Por algún motivo no está filtrando bien, sin embargo las pruebas mirando los módulos por separado son correctas hasta llegar ahí, motivo por el cual también da fallo la prueba de ese método en el controlador.

Para persistir los datos de la API he elegido guardarlos en un archivo json.

He intentado con Polly capturar cuando no había conexión para decirle que entonces leyera del archivo si existía pero no me ha salido tampoco, así que lo he dejado con un try catch.

El algoritmo de Dijkstra tampoco lo he llegado a implementar; he puesto una “ñapa” para hacer las pruebas.