

Aclaraciones a la práctica de PRO2

Primavera 2024

- 2-may-2024: [Enunciado]

Se ha reescrito ligeramente la sección **1.1 Comerciar**

Se explicita que tras la operación `leer_rio`, los inventarios de las ciudades quedan vacíos. El barco conserva sus atributos de productos pero no ha realizado viajes en la nueva cuenca.

- 8-may-2024: [Enunciado]

Se ha añadido una aclaración a `leer_inventario`.

- 9-may-2024: [Enunciado y sample]

En la operación `comerciar` hay un nuevo caso de error: cuando los dos identificadores son iguales y corresponden a una ciudad existente. En este caso, se escribe un mensaje de error. Consultar el nuevo sample para verlo.

- 9-may-2024: [Sample]

Se ha modificado el sample para ilustrar `leer_inventario` con mayor claridad. Se intenta leer el inventario de una ciudad que no existe, y que tiene productos. Se escribe el mensaje de error y se consumen los datos de los productos para pasar a la siguiente operación.

- 9-may-2024 [Enunciado]

Cuando se lee un inventario de una ciudad que ya existe, el nuevo inventario substituye al anterior en caso de que lo tuviera.

- 9-may-2024 [Enunciado]

Cuando se leen inventarios de varias ciudades con la operación `leer_inventarios` se garantiza que todas las ciudades existen.

- 9-may-2024 [Enunciado]

Teniendo en cuenta las explicaciones previas de la orientación del río, la siguiente frase: “Primero comerciará la ciudad de la desembocadura con la ciudad río arriba a mano derecha y luego con la ciudad río arriba a mano izquierda, ...”, significa que primero comercia con la ciudad en la raíz del subárbol izquierdo y luego con la ciudad en la raíz del subárbol derecho.

Cada ciudad que tenga “siguientes”, primero comercia con la de la raíz del subárbol izquierdo y luego con la de la raíz del árbol derecho. Para redistribuir una ciudad con sus dos “siguientes”, primero se han de haber redistribuido todas sus ciudades “anteriores”.