


Open Opened 2 weeks ago by  **Rubén Montero**

Una array sencillo, aún mejor

Resumen

- Añadiremos un método para imprimir *todas* las paradas de `TravelStops`

Descripción

Recordemos la sintaxis de un bucle sencillo en Java:

```
for (int i = 0; i < 100; i++) {  
    // Cuerpo del bucle  
}
```

La tarea

Se pide que:

- Añadas un nuevo **método** a `TravelStops` llamado `printAllStops`
- Será `public void` y **no** recibirá parámetros
- Imprimirá todas las paradas de `stops`, cada una con `System.out.println`

Una cosa...

Como sabemos que el tamaño del *array* es **3**, podemos estar tentados de escribir un bucle como:

```
for (int i = 0; i < 3; i++) {
```

¡No caigamos en la tentación!

Ese **3** *hardcodeado* no es correcto. Si, en el futuro¹, el tamaño del *array* **cambia**, entonces romperá.


Es mejor usar `.length`, que devuelve el *tamaño* del *array*:

```
for (int i = 0; i < this.stops.length; i++) {
```

Por último

Una vez verifiques que el *test* funciona correctamente, la tarea ha sido completada.

Haz `commit` y `push` para subir los cambios al repositorio.

1. El futuro llega antes de lo que te esperas 



Rubén Montero @ruben.montero changed milestone to [%Sprint 1](#) 2 weeks ago



Ania Blanco @ania.blanco mentioned in commit [a08fe49b](#) 2 weeks ago