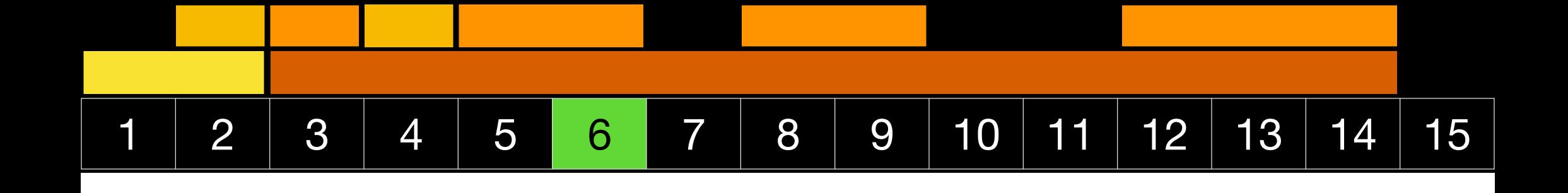
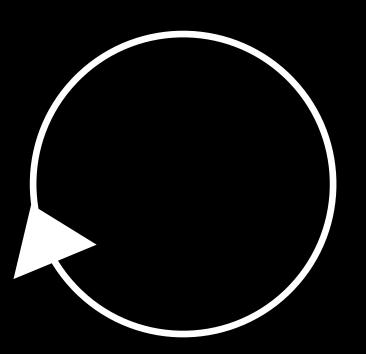
## Asignatura Programación

Prácticas	Teóricas	
<ul> <li>Representación numérica</li> <li>Entorno de programación</li> <li>Tipos básicos y operadores</li> <li>Cadenas de caracteres</li> <li>Sentencias de control</li> <li>Sentencias iterativas</li> <li>Arrays</li> <li>Métodos</li> <li>Proyecto</li> </ul>	<ul> <li>Módulo 1. Fundamentos</li> <li>Estructura y arquitectura básica de un ordenador</li> <li>Representación de la información en un ordenador</li> <li>Software y programas</li> <li>Lenguajes y paradigmas de programación</li> <li>Módulo 2. El lenguaje de programación Java</li> <li>Características principales del lenguaje</li> <li>La Maquina Virtual Java (JVM)</li> <li>Compilación y ejecución de programas</li> <li>Programación orientada a objetos</li> </ul>	<ul> <li>Módulo 4. La sintaxis de Java</li> <li>Variables y tipos de datos</li> <li>La clase String</li> <li>Clases Predefinidas</li> <li>Entrada/Salida básica</li> <li>Estructuras de control y de repetición</li> <li>Arrays</li> <li>Clases y Objetos</li> <li>Métodos</li> </ul>
	<ul> <li>Módulo 3. Metodología básica de desarrollo de programas</li> <li>Metodología para la resolución de problemas</li> <li>Elementos de un programa</li> <li>Diseño de algoritmos</li> <li>Algoritmos de ordenación y búsqueda</li> </ul>	





## LOOPS\_

Programming Telematics Engineering