



Introducción a la Algoritmia

Equipo de profesores del curso



Estructuras de Selección

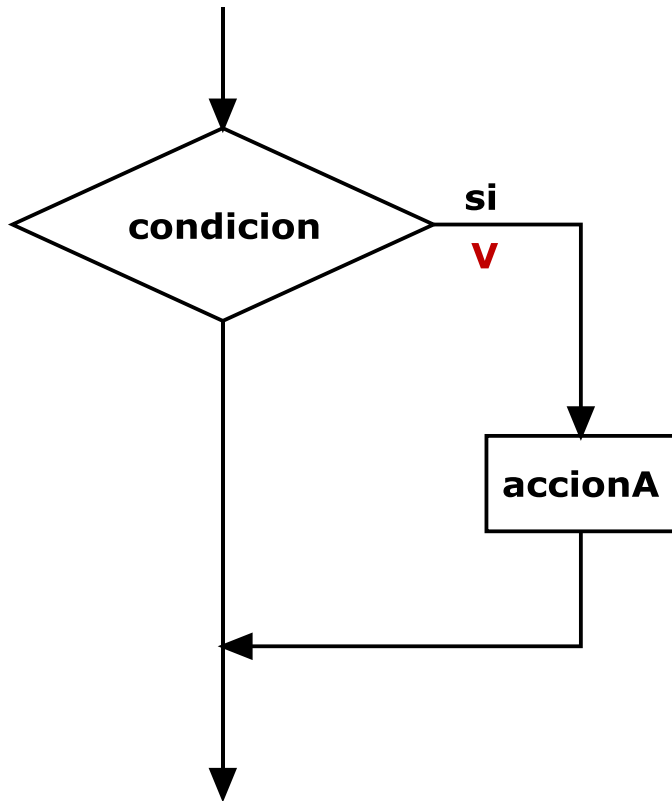
Unidad 3

Semana 5



Estructuras de Selección Doble

Estructura de selección simple



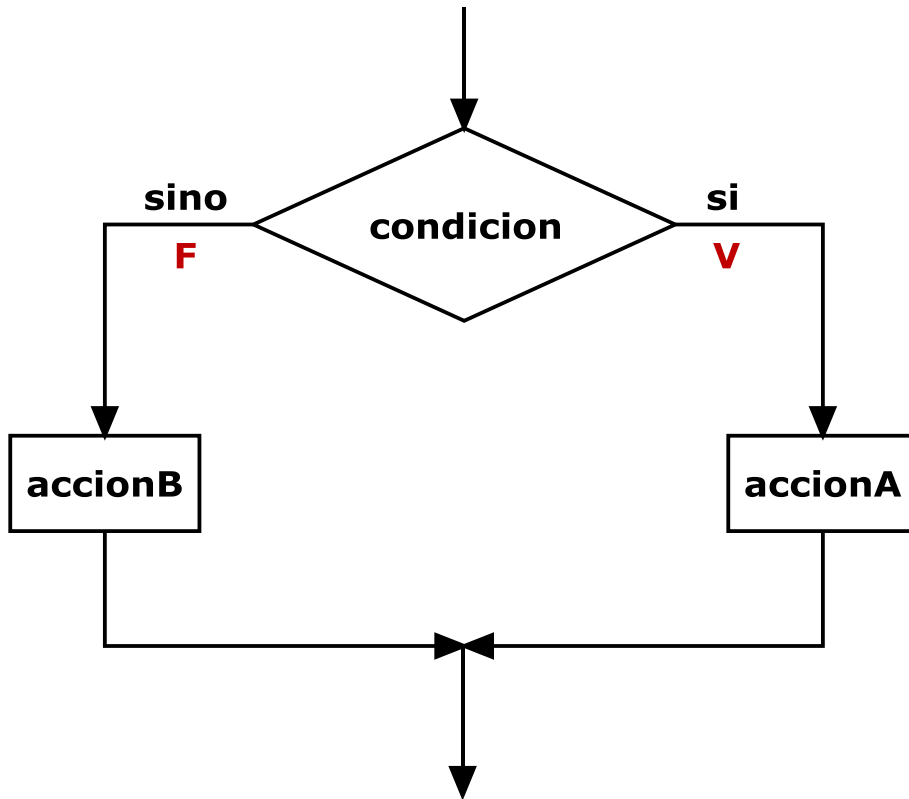
Pseudocódigo

```
si (condicion)  
    accionA
```

Código Java

```
if (condicion)  
    accionA;
```

Estructura de selección doble



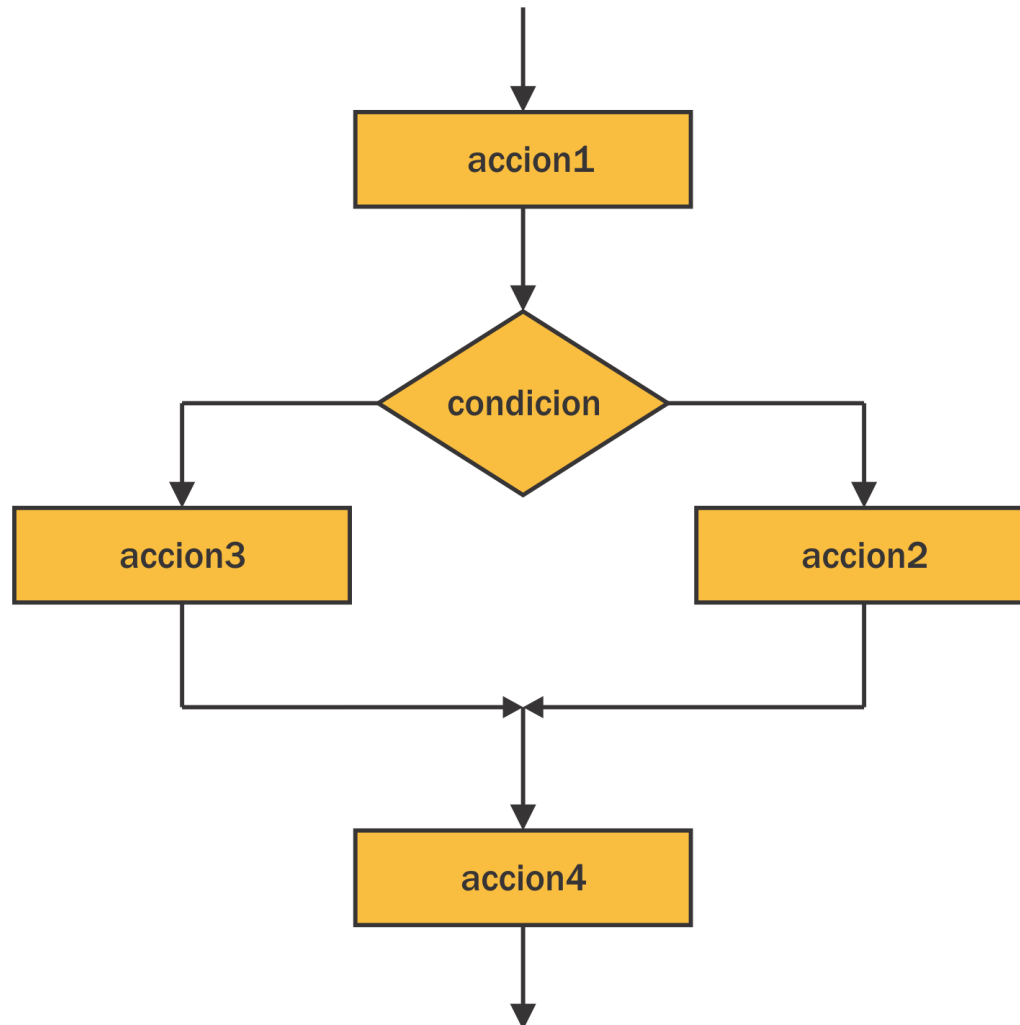
Pseudocódigo

```
si (condicion)
    accionA
sino
    accionB
```

Código Java

```
if (condicion)
    accionA;
else
    accionB;
```

Estructura de selección doble



Estructura de selección doble

accion1

si (condicion)

accion2

sino

accion3

accion4

Estructura de selección doble

Código	Pseudocódigo
<pre>if (condicion) { accionA1; accionA2; . . . } else { accionB1; accionB2; . . . }</pre>	<pre>si (condicion) { accionA1 accionA2 . . . } sino { accionB1 accionB2 . . . }</pre>