

CONTROL DE ACCESO A LOS MIEMBROS DE UNA CLASE EN JAVA

	MODIFICADOR DE ACCESO			
Accesible (<i>atributos y métodos</i>) desde...	public	protected	private	<i>Sin especificar</i> (acceso a nivel de paquete)
La propia clase	Sí	Sí	Sí	Sí
Otras clases del mismo paquete	Sí	Sí	No	Sí
Subclases del mismo paquete	Sí	Sí	No	Sí
Subclases de otros paquetes	Sí	Sí *	No	No
Otras clases de otros paquetes	Sí	No	No	No
* No es habitual. Accesible desde una subclase pero no así por la superclase.				

Nota: Sólo puede existir una clase *public* dentro de un archivo *.java*

Las **clases** en sí mismas pueden declararse:

- **public:** Todo el mundo puede usar la clase. Se pueden crear instancias de esa clase, siempre y cuando alguno de sus constructores sea accesible.
- **sin modificador:** La clase puede ser usada e instanciada por clases dentro del *package* donde se define.

Nota: Las clases no pueden declararse ni `protected` , ni `private` .