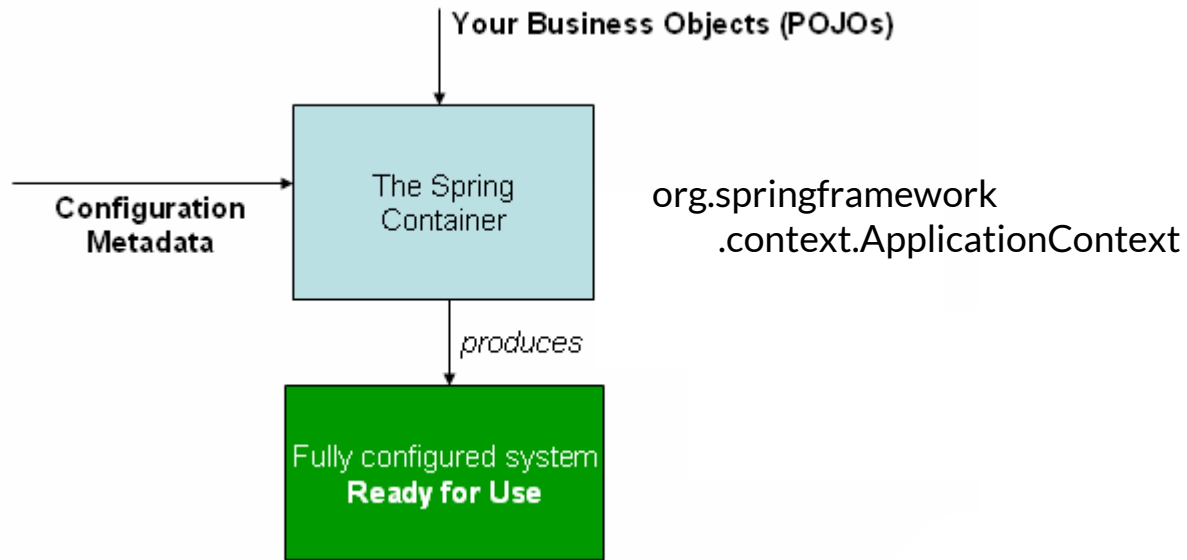


CONTENEDOR **SPRING** IoC



FICHERO DE CONFIGURACIÓN DE BEANS

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<beans xmlns="http://www.springframework.org/schema/beans"
       xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
       xsi:schemaLocation="http://www.springframework.org/schema/beans
                           http://www.springframework.org/schema/beans/spring-beans.xsd">

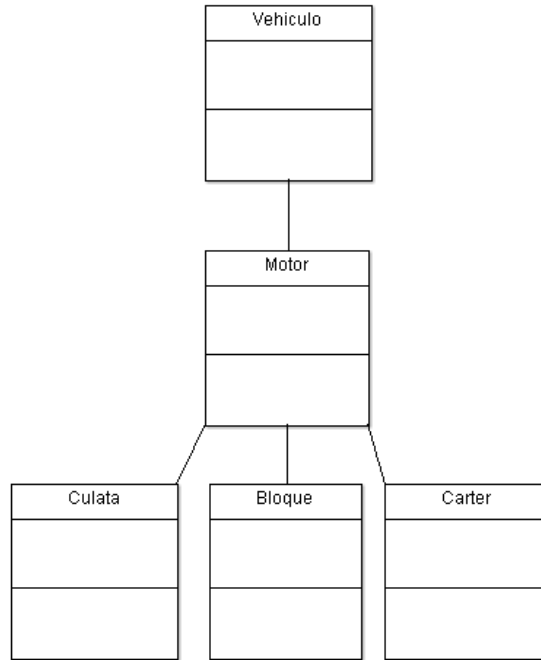
    <bean id="..." class="...">
        <!-- collaborators and configuration for this bean go here -->
    </bean>

    <bean id="..." class="...">
        <!-- collaborators and configuration for this bean go here -->
    </bean>

    <!-- more bean definitions go here -->

</beans>
```

REFERENCIAS ENTRE BEANS



ANIDACIÓN vs REFERENCIA

Beans Referenciados	Beans anidados
Evitamos tener grandes bloques de código, que son difíciles de leer	El código estará más cohesionado (los beans están definidos donde se van inyectar).
Podemos obtener instancias de cualquiera de los beans que tengan propiedad <code>id</code> .	Todos los <i>inner beans</i> son anónimos. Si un bean se utiliza solamente como <i>parte</i> de otro, y no debe ser invocado como un objeto fuera de este, la mejor opción es anidarlo.
Permiten la separación de la definición de beans en más de un fichero	Se puede combinar la referencia de beans con la anidación de otros.