

**1. Los elementos de cada coche.**

```
/garaje/coches/coche  
//coche/node()
```

**2. Los elementos de cada reparación.**

```
/garaje/repaciones/repación  
//repación/node()
```

**3. El contenido de La matrícula de los coches.**

```
/garaje/coches/coche/matricula
```

**4. Todos los nodos (elementos y contenido) de los coches de la marca Renault.**

```
//coche[marca="Renault"]  
//coche[marca="Renault"]/node()
```

**5. Todos los nodos de los coches de más de 200000 km.**

```
//coche[km>"200000"]/node()
```

**6. El contenido del color del coche de matrícula 1234C.**

```
//coche[matricula="1234C"]/color/text()
```

**7. El contenido de la descripción de las reparaciones realizadas al coche de matrícula: 4444B.**

```
//reparacion[matricula="4444B"]/descripcion/text()
```

**8. El contenido de la descripción de la reparación de código J0005.**

```
//reparacion[codigo="J0005"]/descripcion/text()
```

**9. Suma de las horas invertidas reparando coches.**

```
sum(//reparacion/horas)
```

**10. Número de coches en el documento.**

**11. Selecciona todos los elementos del primer coche.**

```
//coche[1]/node()  
  
//coche[position()=1]/node()
```

**12. Selecciona todos los elementos de la última reparación.**

```
//reparacion[last()]/node()
```

**13. Selecciona todos los elementos del coche de la marca Seat con color Rojo.**

```
//coche[marca="Seat" and color="Rojo"]/node()
```

**14. Propietario del coche modelo Polo 1.2 Advance.**

```
//coche[modelo="Polo 1.2 Advance"]/text()  
//coche[modelo="Polo 1.2 Advance"]/node()
```

**15. Contenido de la descripción de las reparaciones realizadas con fecha de entrada**

```
//reparación/[fecha_entrada="2013/06/06"]/descripcion/text()
```

**16. Seleccionar los coches rojos y grises.**

```
//coche[color="Rojo"]/node() | //coche[color="Gris"]/node()  
//coche[color="Rojo" or color="Gris"]/node()  
//coche[color="Rojo" or color="Gris"]
```

**17. Número de coches que entraron a reparar el 2013/06/03.**

```
count(//reparacion[fecha_entrada="2013/06/03"])
```

**18. Contenido del modelo del propietario P01.**

//coche[propietario="P01"]/modelo/text()

**19. Código de la reparación con fecha de entrada 2013/06/03.**

//reparacion[fecha\_entrada="2013/06/03"]/@codigo

**20. Suma de las horas de reparación del coche de matrícula 4444B.**

sum(//reparacion[matricula="4444B"]/horas)

**21. Matrícula de los coches marca Ford y Volkswagen**

//coche[marca="Ford" or marca="Volkswagen"]/matricula