

Ejercicio 1 Xpath con escenario de equipamiento informático(básico)

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
```

```
<equipos>
  <máquina nome="PC017">
    <hardware>
      <tipo>PC Sobremesa</tipo>
      <fabricante>Dell</fabricante>
      <procesador marca="Intel" num_nucleos="4" velocidade="3,1">i7</procesador>
      <memoria tecnologia="DDR3">8</memoria>
      <disco tecnologia="SATA" capacidade="2000"/>
      <gravadora tipo="DVD"/>
    </hardware>
    <config>
      <OS>Windows 7</OS>
      <IP>192.168.20.105</IP>
      <gateway>192.168.20.1</gateway>
    </config>
  </máquina>
  <máquina nome="GALILEO">
    <hardware>
      <tipo>Torre</tipo>
      <fabricante>Fujitsu-Siemens</fabricante>
      <procesador marca="Intel" num_nucleos="4" velocidade="3">Xeon</procesador>
      <memoria tecnologia="DDR2">2</memoria>
      <disco tecnologia="SCSI" capacidade="200"/>
      <disco tecnologia="SCSI" capacidade="200"/>
      <disco tecnologia="SCSI" capacidade="200"/>
      <lectora tipo="DVD"/>
    </hardware>
    <config>
      <role>Servidor de dominio</role>
      <OS>Windows 2008 Server R2</OS>
      <IP>192.168.20.10</IP>
      <gateway>192.168.20.1</gateway>
    </config>
  </máquina>
</equipos>
```

- 1 /equipos/máquina
- 2 /equipos/máquina/hardware
- 3 /equipos/máquina/config
- 4 /equipos/máquina/hardware/fabricante
- 5 /equipos/máquina/hardware/disco
- 6 /equipos/máquina/config/IP
- 7 /equipos/máquina/@nome
- 8 /equipos/máquina[hardware/gravadora]/@nome
- 9 /equipos/máquina/config[role]/OS