

Ejercicio Xpaht.

Dado el siguiente XML, resolver los siguientes problemas usando expresiones Xpaht.

1. Nombre del Instituto.
2. Pagina Web del Instituto.
3. Nombre de los Ciclos Formativos.
4. Siglas por las que se conocen los Ciclos Formativos.
5. Años en los que se publicaron los derechos de título de los Ciclos Formativos.
6. Ciclos Formativos de Grado Medio (Se trata de obtener el elemento <ciclos> completos).
 - **Nota:** Resuelve este ejercicio de 2 formas distintas, en un único paso de búsqueda y en dos pasos de búsqueda.
7. Nombre de los Ciclos Formativos de Grado Superior.
 - **Nota:** Resuelve este ejercicio de 2 formas distintas, en un único paso de búsqueda y en dos pasos de búsqueda.
8. Nombre de los ciclos Formativos anteriores a 2010.
 - **Nota:** Resuelve este ejercicio de 2 formas distintas, en un único paso de búsqueda y en dos pasos de búsqueda.
9. Nombre de los Ciclos Formativos de 2008 o 2010.
 - **Nota:** Resuelve este ejercicio de 2 formas distintas, en un único paso de búsqueda y en dos pasos de búsqueda.

```
▼<ies>
  <nombre>IES Estació</nombre>
  <web>https://portal.edu.gva.es/iestacio/</web>
  ▼<ciclos>
    ▼<ciclo id="DAM">
      <nombre>Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma</nombre>
      <grado>Superior</grado>
      <decretoTitulo año="2009"/>
    </ciclo>
    ▼<ciclo id="DAW">
      <nombre>Desarrollo de Aplicaciones Web</nombre>
      <grado>Superior</grado>
      <decretoTitulo año="2010"/>
    </ciclo>
    ▼<ciclo id="SMR">
      <nombre>Sistemas Microinformáticos y Redes</nombre>
      <grado>Medio</grado>
      <decretoTitulo año="2008"/>
    </ciclo>
  </ciclos>
</ies>
```