Examen 1ºCFGS DAM

xPath

Instrucciones:

- Lee el examen completamente antes de empezar a realizarlo.
- El examen se hará individualmente y quedará automáticamente suspenso si tienes ningún tipo de comunicación, utilización de dispositivos digitales, IA o internet.
- La duración será de 1 sesión (55').
- A partir del archivo XML proporcionado (lordOfTheRings.xml) realiza las siguientes consultas utilizando xPath.
- Entrega un archivo de texto en el que aparezcan perfectamente especificadas las respuestas a cada pregunta, considerando que en alguna de ellas se te pide más de una solución.

Resuelve como consideres oportuno las siguientes consultas:

- 1. ¿Cuál es la descripción de los personajes que tienen una relacion con Gandalf? (busca sólo los que aparecen en el personaje Gandalf) (2p)
 - <descripcion>El valiente hobbit que emprende la misión de destruir el Anillo Único.</descripcion>
 - <descripcion>Una vez jefe de la orden de magos, corrompido por su lujuria por el poder y el conocimiento, se convierte en un agente de Sauron.
- 2. Raza de los personajes de edad desconocida (2p)

<raza>Maia</raza>

<raza>Istari</raza>

<raza>Hobbit</raza>

<raza>Elfo</raza>

<raza>Elfo</raza>

<raza>Istari</raza>

<raza>Hombre</raza>

Resuelve en 1 y 2 pasos la siguiente consulta:

3. Nombres de los personajes en cuya descripción aparece la secuencia de letras "mago". (3p)

Gandalf Saruman

Resuelve con expresiones anidadas la siguiente consulta:

4. Nombres de los aliados de los personajes que han estado en Mordor. (3p)

```
<nombre>Aragorn</nombre>
<nombre>Saruman</nombre>
<nombre>Frodo Bolsón</nombre>
<nombre>Arwen</nombre>
<nombre>Frodo Bolsón</nombre>
<nombre>Frodo Bolsón</nombre>
<nombre>Saruman</nombre>
<nombre>Gandalf</nombre>
```