

Ejercicios XSLT 1

ESCRIBIR LAS HOJAS DE ESTILO XSLT QUE RESUELVEN LOS PROBLEMAS PLANTEADOS

Dado el siguiente XML:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ies>
  <nombre>CIFP LA LABORAL</nombre>
  <web>http://www.cifplalaboral.es</web>
<ciclos>
  <ciclo id="ASIR">
    <nombre>Administración de Sistemas Informáticos en Red</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>
```

1. XSLT (1) - Ejercicio 1-1

Sin etiquetas:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  Administración de Sistemas Informáticos en Red
  Desarrollo de Aplicaciones Web
  Sistemas Microinformáticos y Redes
```

2. XSLT (1) - Ejercicio 1-2

Párrafos:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <p>Administración de Sistemas Informáticos en Red</p>
  <p>Desarrollo de Aplicaciones Web</p>
  <p>Sistemas Microinformáticos y Redes</p>
```

</html>

3. XSLT (1) - Ejercicio 1-3

Lista:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <ul>
    <li>Administración de Sistemas Informáticos en Red</li>
    <li>Desarrollo de Aplicaciones Web</li>
    <li>Sistemas Microinformáticos y Redes</li>
  </ul>
</html>
```

4. XSLT (1) - Ejercicio 1-4

Tabla:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <table border="1">
    <tr>
      <td>Administración de Sistemas Informáticos en Red</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Desarrollo de Aplicaciones Web</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Sistemas Microinformáticos y Redes</td>
    </tr>
  </table>
</html>
```

5. XSLT (1) - Ejercicio 2

Dado el siguiente documento XML, escriba las hojas de estilo XSLT que devuelvan la respuesta deseada.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ies nombre="CIFP LA LABORAL " web=" http://www.cifplalaboral.es" >
  <ciclos>
    <ciclo id="ASIR">
      <nombre>Administración de Sistemas Informáticos en Red</nombre>
      <grado>Superior</grado>
      <decretoTitulo año="2009" />
    </ciclo>
    <ciclo id="DAW">
      <nombre>Desarrollo de Aplicaciones Web</nombre>
      <grado>Superior</grado>
      <decretoTitulo año="2010" />
    </ciclo>
  </ciclos>
</ies>
```

```

</ciclo>
<ciclo id="SMR">
  <nombre>Sistemas Microinformáticos y Redes</nombre>
  <grado>Medio</grado>
  <decretoTitulo año="2008" />
</ciclo>
</ciclos>
</ies>

```

6. XSLT (1) - Ejercicio 2-1

Párrafos:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <h1>CIFP LA LABORAL </h1>
  <p>Administración de Sistemas Informáticos en Red</p>
  <p>Desarrollo de Aplicaciones Web</p>
  <p>Sistemas Microinformáticos y Redes</p>
</html>

```

7. XSLT (1) - Ejercicio 2-2

Lista:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <h1>CIFP LA LABORAL </h1>
  <p>Página web: <a href=" http://www.cifplalaboral.es ">
http://www.cifplalaboral.es /</a></p>
  <ul>
    <li>Administración de Sistemas Informáticos en Red</li>
    <li>Desarrollo de Aplicaciones Web</li>
    <li>Sistemas Microinformáticos y Redes</li>
  </ul>
</html>

```

XSLT (1) - Ejercicio 2-3

Tabla:

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <h1>CIFP LA LABORAL </h1>
  <p>Página web: <a
href="http://www.cifplalaboral.es/">http://www.cifplalaboral.es/</a></p>
  <table border="1">
    <tr>
      <th>Nombre del ciclo</th>
      <th>Grado</th>
      <th>Año del título</th>

```

```

</tr>
<tr>
  <td>Administración de Sistemas Informáticos en Red</td>
  <td>Superior</td>
  <td>2009</td>
</tr>
<tr>
  <td>Desarrollo de Aplicaciones Web</td>
  <td>Superior</td>
  <td>2010</td>
</tr>
<tr>
  <td>Sistemas Microinformáticos y Redes</td>
  <td>Medio</td>
  <td>2008</td>
</tr>
</table>
</html>

```

XSLT (1) - Ejercicio 3

Dado el siguiente documento XML, escriba las hojas de estilo XSLT que devuelvan la respuesta deseada.

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ies>
  <nombre>CIFP LA LABORAL </nombre>
  <web>http://www.cifplalaboral.es</web>
  <ciclos>
    <ciclo id="ASIR">
      <nombre>Administración de Sistemas Informáticos en Red</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>

```

XSLT (1) - Ejercicio 3-1

Párrafos:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <h1>CIFP LA LABORAL </h1>
  <p>Administración de Sistemas Informáticos en Red</p>
  <p>Desarrollo de Aplicaciones Web</p>
  <p>Sistemas Microinformáticos y Redes</p>
</html>
```

XSLT (1) - Ejercicio 3-2

Lista:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <h1>Ciclos formativos del CIFP LA LABORAL </h1>
  <ul>
    <li>ASIR<br/>Administración de Sistemas Informáticos en Red, Ciclo Formativo
de Grado Superior creado en 2009</li>
    <li>DAW<br/>Desarrollo de Aplicaciones Web, Ciclo Formativo de Grado Superior
creado en 2010</li>
    <li>SMR<br/>Sistemas Microinformáticos y Redes, Ciclo Formativo de Grado
Medio creado en 2008</li>
  </ul>
</html>
```

XSLT (1) - Ejercicio 3-3

Tabla:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<html>
  <h1>CIFP LA LABORAL </h1>
  <table border="1">
    <tr>
      <th>Nombre del ciclo</th>
      <th>Grado</th>
      <th>Año del título</th>
    </tr>
    <tr>
      <td>Administración de Sistemas Informáticos en Red</td>
      <td>Superior</td>
      <td>2009</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Desarrollo de Aplicaciones Web</td>
      <td>Superior</td>
      <td>2010</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Sistemas Microinformáticos y Redes</td>
      <td>Medio</td>
    </tr>
```

```
<td>2008</td>  
</tr>  
</table>  
</html>
```

Esta obraa está bajo una [licencia de Creative Commons](#).