

Actividades propuestas. Se propone investigar las extensiones de Visual Studio Code para trabajar con ficheros XML.

1. Copia y valida el siguiente código indicando si está bien formado y es válido. En caso contrario, corrígelo indicando los errores encontrados

**Fallos;**

```
<!DOCTYPE html>
```

2. Copia y valida el siguiente código indicando si está bien formado y es válido. En caso contrario, corrígelo indicando los errores encontrados.

**Fallos;**

```
etiqueta <!DOCTYPE html>.  
etiquetas <p>  
etiqueta <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

3. Copia y valida el siguiente código indicando si está bien formado y es válido. En caso contrario, corrígelo indicando los errores encontrados.

**Fallos;**

```
DOCTYPE,  
modificar la etiqueta html  
cerrar el tittle
```

4. Escribe un documento XHTML que muestra en una tabla información sobre los planetas del sistema solar. Información requerida: Nombre, imagen y distancia a la tierra.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE html PUBLIC>
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
</head>
<body>
<h3>PLANETA</h3>
<p>MERCURIO</p>
<h3>ILUSTRACIÓN</h3>
<a><img href="Mercurio.png"></a>
<h3>Distancia a la tierra</h3>
<p>60 millones de años luz</p>
<h3>PLANETA</h3>
<p>VENUS</p>
<h3>ILUSTRACIÓN</h3>
<a><img href="Venus.png"></a>
<h3>Distancia a la tierra</h3>
<p>40 millones de años luz</p>
<h3>PLANETA</h3>
<p>JUPITER</p>
<h3>ILUSTRACIÓN</h3>
<a><img href="Jupiter.png"></a>
<h3>Distancia a la tierra</h3>
<p>80 millones de años luz</p>
<h3>PLANETA</h3>
<p>MARTE</p>
<h3>ILUSTRACIÓN</h3>
<a><img href="Marte.png"></a>
<h3>Distancia a la tierra</h3>
<p>50 millones de años luz</p>
</body>
</html>
```

5. Escribe un documento XHTML que permita mostrar la información de las mujeres que dan nombre a las distintas aulas del centro.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE html PUBLIC>
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8" />
</head>
<body>
<h3>Aula-114</h3>
<p>1ºASIR</p>
<p>MARIA CAÑIZARES</p>
<h3>Aula-115</h3>
<p>2ºASIR</p>
<p>LETICIA CONDAL</p>
</body>
</html>
```