

**Puedes comprobar tus archivos en estas web**

[XML](#)

[Colocar un XML](#)

[DTD](#)

[XSL](#)

[XPath](#)

[XQuery](#)

[JSON](#)

[RSS](#)

[Atom](#)

[También puedes usar este programa](#)

[Validar con Copy Editor](#)

## XML

---

### ¿Qué es XML?

XML es un lenguaje de etiquetas similar a HTML, XML no está predefinido, por lo que debes crear tus propias etiquetas

### Declaración de XML

Para poner crear un archivo XML correctamente tendremos que poner la siguiente línea de código

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

### Ejemplo de un XML

Como antes he dicho, XML es igual que HTML, **creas las etiquetas con el nombre que tu quieras**, es importante abrir y cerrar las etiquetas correctamente

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<agenda>
  <contacto>
    <nombre>Paco</nombre>
    <apellido>Jimenez</apellido>
    <telefono>662255414</telefono>
    <telefono>989557788</telefono>
  </contacto>
</agenda>
```

## Atributos del XML

Algunos elementos de XML pueden tener atributos, estos sirven para dar información adicional sobre los elementos

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<agenda>
  <contacto>
    <nombre>Paco</nombre>
    <apellido>Jimenez</apellido>
    <telefono tipo="movil">662255414</telefono>
    <telefono tipo="fijo">989557788</telefono>
  </contacto>
</agenda>
```

## Caracteres especiales XML

En XML podemos poner símbolos, como €, \$, %, tildes, etc. Esto se hace usando la tabla de símbolos de HTML. **También podemos usar hexadecimal &#x8364AC**

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<producto>
  <nombre>Pan</nombre>
  <cantidas>2</cantidas>
  <precio moneda="&#8364;">10</precio>
</producto>
```

[Tabla de los códigos HTML](#)