**TEMA 2: Creación de interfaces web utilizando estilos**

**1. Estilos en línea basados en etiquetas y clases**

**1.1. Selectores basados en etiquetas**

Selector{atributo:valor}

**1.2. Selectores basados en clases**

.Clase{atributo:valor}

**1.3. Selectores basados en IDs**

#id{atributo:valor}

**2. Crear y vincular hojas de estilos**

**2.1 CSS en línea**

Se usa el atributo style en cada etiqueta

**2.2 CSS en la cabecera del documento**

Se usa la etiqueta style en el head

**2.3 CSS como documento externo**

Se enlaza el documento desde el head con la etiqueta link

**4. Lenguaje extensible de hojas de estilo**

* XSLT: Transforma la presentación de un documento XML
* XSL-FO: Reglas que describen como se disponen los elementos gráficos en una página.
* XPath: Lenguaje usado pos XSLT para referirse a partes del XML

Elementos de un XSLT:

* <xsl:stylesheet>: Declara la hoja de estilo XSL.
* <xsl:template>: Asocia una plantilla al documento.
* <xsl:value-of>: Extrae el valor de un elemento.
* <xsl:for-each> : Selecciona todos los elementos que cumplan un filtro
* <xsl:sort>: Ordena los elementos de un <xsl:for-each>
* <xsl:if> y <xsl:choose> : Añaden condicionales
* <xsl:apply-templates> : Aplica la plantilla a los elementos elegido