

Lenguaje de Marcas y Sistemas de Gestión

UA 2.16 - Introducción CSS: Herramientas Adicionales



Centro Profesional
Universidad
Europea

Raúl Rodríguez Mercado

raul.rodriguez@universidadeuropea.es / @raulrodriguezue

Dpto. Ciencias y Tecnología de la Informática y Comunicación

UA 2.16: Introducción CSS: Herramientas Adicionales



Objetivos

- Definir qué es CSS
- Conocer la estructura de las hojas de estilo y como se aplican a los documentos HTML



UA 2.16: Introducción CSS: Herramientas Adicionales



Contenidos

- Conocer las herramientas adicionales CSS para entornos profesionales



UA 2.16: Introducción CSS: Herramientas Adicionales



Definición de Preprocesadores CSS

- Un preprocesador CSS es un programa que te permite generar CSS a partir de la sintaxis única del preprocesador.
- Existen varios preprocesadores CSS de los cuales escoger, sin embargo la mayoría de preprocesadores CSS añadirán algunas características que no existen en CSS puro, como variable, mixins, selectores anidados, entre otros.
- Estas características hacen la estructura de CSS más legible y fácil de mantener.
- Para utilizar un preprocesador CSS debes instalar un compilador CSS en tu web server.



UA 2.16: Introducción CSS: Herramientas Adicionales



Ejemplos de Preprocesadores CSS



UA 2.16: Introducción CSS: Herramientas Adicionales



Estructura de los Preprocesadores CSS

```
$font-stack: Helvetica, sans-serif;  
$primary-color: #333;
```

```
body {  
  font: 100% $font-stack;  
  color: $primary-color;  
}
```



**Universidad
Europea**