



:root

Pseudoclase que nos permite crear “variables globales” en CSS.

Esto nos permite crear variables en CSS y reutilizarlas a lo largo del archivo CSS, pudiendo centralizar datos como :colores, tipografías o tamaños que vallamos a utilizar en varias propiedades.

Para utilizarlo, debemos definir el pseudoselector al inicio del archivo CSS y dentro de este colocar el nombre de la variable , la cual debemos colocarle delante del nombre dos guiones seguidos (--) y luego de definir su nombre; colocamos dos puntos (:) seguido por el valor a asignar a dicha variable.

```
:root{
  --colorPrimario:  red;
  --medidaEstandar: 16px;
  --colorSecundario:  #305678;
}
```



Una vez logrado esto, ya podemos utilizar esta variable como valor de la o las propiedades que necesitemos.

Para esto, solamente colocamos el nombre de la propiedad y al momento de colocar su valor, escribimos la palabra reservada “var” y entre parentecis el nonmbre de la variable creada en root.

```
h2{
  color: var(--colorPrimario);
}
```

Esto es muy util al momento de querer de forma general cambiar valores comunes de varios elementos.

Ejemplo

```
:root{
  --colorPrincipal:  brown;
  --tituloPrincial: 20px;
  --distanciaGeneral: 5%;
  --colorSecundario:  #305678;
}

h1{
  font-family: Cambria, Cochin, Georgia, Times, 'Times New Roman', serif;
  font-size: var(--tituloPrincial);
  background-color: var(--colorSecundario);
}

.contenedor{
  margin-top: var(--medidaEstandar);
  background-color: var(--colorPrimario);
  display: flex;
  justify-content: center;
}
```