

# ¿Cómo cambiar apariencia de una app con una simple sustitución directa?

1. En el template (plantilla HTML) crear un comodín (marcador de parámetro) para sustituir la URL de la hoja de estilos correspondiente al tema (no la de los estilos de base):

```
<!-- estilos de base -->
<link rel="stylesheet"
href="https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstr
trap/3.3.0/css/bootstrap.min.css">
<!-- fuentes -->
<link rel="stylesheet"
href="http://maxcdn.bootstrapcdn.com/font-
awesome/4.2.0/css/font-awesome.min.css">
<!-- tema -->
<link rel="stylesheet" href="{theme}">
```

2. En el archivo de configuración, definir una constante con la ruta de la hoja de estilos (podrá ser tanto una ruta local como un CDN público):

```
const THEME =
"https://maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/3.3.0
/css/bootstrap-theme.min.css";
```

3. Al momento de hacer el render (sustitución de marcadores de parámetros por valores obtenidos dinámicamente) de la plantilla, simplemente agregar una nueva clave al diccionario y asignarle como valor, el de la constante creada:

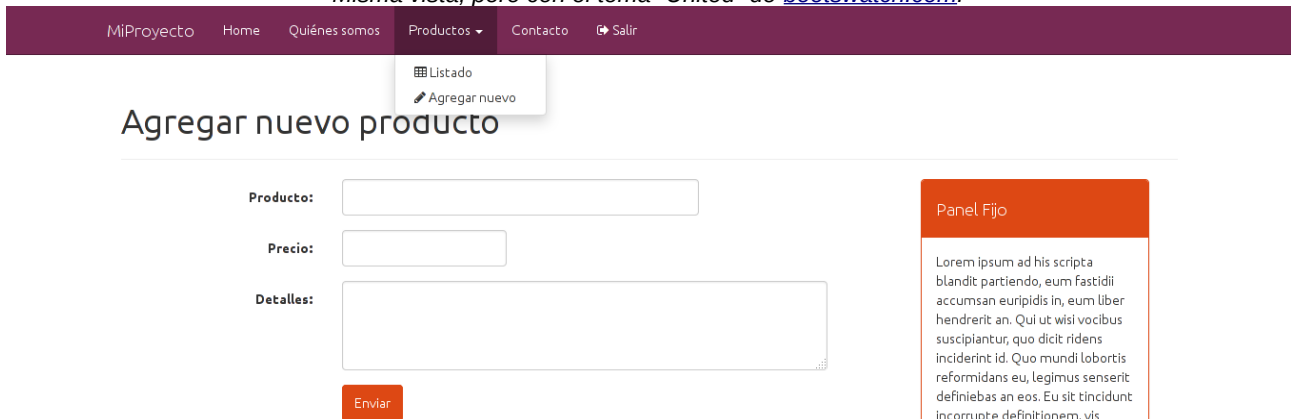
```
$dict = array('{titulo}'=>$titulo,
'{contenido}'=>$contenido,
'{theme}'=>THEME);
```

¡Listo! Desde ahora, con solo modificar el valor de la constante THEME, toda la app cambiará su estilo.

Vista con el tema original de Bootstrap:



Misma vista, pero con el tema "United" de [bootswatch.com](http://bootswatch.com):



```
const THEME = "http://bootswatch.com/united/bootstrap.min.css";
```

**TIP:** Prueba otros estilos de *Bootswatch* modificando en la URL anterior, "united" por cualquiera de los siguientes: *cerulean*, *cosmo*, *flatly*, *journal*, *lumen*, *paper*, *readable*, *sandstone*, *simplex*, *slate*, *spacelab*, *superhero*, *yeti*.