

# Cabeceras y pies de página

Por Paco Aldarias Raya

Impreso: 28 de febrero de 2004

Email: [pacolinux arroba inicia punto es](mailto:pacolinux@pacodebian.es)

Web: <http://pagina.de/pacodebian>

Con Linux Debian. En Valencia (España)

Este documento es de libre reproducción siempre que se cite su fuente.

Realizado con: L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X

## Índice

Índice	1
1. Personalizar las cabeceras y pies de página	1
2. Eliminar los pies de página	2
3. Tamaño de la página: geometry	2
4. Personalizar los capítulos	3

## 1. Personalizar las cabeceras y pies de página

Se utiliza el paquete fancyhdr. Vamos a poner en la cabecera en el centro latex, en el pie izquierdo Paco Aldarias y en pie derecho la página.

En latex sería:

```
\usepackage{fancyhdr} % Cabeceras/Pies
\pagestyle{fancy} % Cabeceras/Pies
\usepackage{lastpage}
...
```

```
\addtolength{\headwidth}{\marginparwidth}
\addtolength{\headwidth}{\marginparsep}
...
\fancypagestyle{plain}% Para la primera página
{%
    \fancyhead[l]{}
    \fancyhead[r]{}
    \fancyhead[c]{\bfseries \LaTeX{}}
    \renewcommand{\headrulewidth}{0.5pt}
    \fancyfoot[l]{Por Paco Aldarias}
    \fancyfoot[c]{}
    \fancyfoot[r]{\thepage/\pageref{LastPage}}
    \renewcommand{\footrulewidth}{0.5pt}
}
% Para el resto de páginas
\lhead{}
\chead{\bfseries \LaTeX{}}
\rhead{}
\renewcommand{\headrulewidth}{0.4pt}
\lfoot{Por Paco Aldarias}
\cfoot{}
\rfoot{\thepage/\pageref{LastPage}}
\renewcommand{\footrulewidth}{0.4pt}
...
\begin{document}
```

Nota: Son funciones propias de latex :

```
{
\LaTeX{)   Escribe latex bonito
\thepage  Escribe el número de página
```

## 2. Eliminar los pies de página

Debemos poner al inicio del documento:

```
\def\thefootnote{\relax}
```

### 3. Tamaño de la página: geometry

```
\usepackage{geometry}
```

Te permite especificar los márgenes de una forma mucho más cómoda que tratando de manipular directamente las correspondientes variables de LaTeX.

Ejemplo:

```
\geometry{left=1cm, right=1cm, top=1cm, bottom=1cm}
```

### 4. Personalizar los capítulos

Debemos usar el paquete titlesec. Más información escribir en consola `texdoc titlesec`.

Uso:

```
\usepackage{titlesec}
```

```
\titleformat{\chapter}[frame]
{\normalfont}
{\filright
\footnotesize
\enspace CAPITULO \thechapter\enspace}
{8pt}
{\Large\bfseries\filcenter}
```

```
\begin{document}
```