

Crear comandos de L^AT_EX en español

Jorge Alonso*

Vigo, 01/2006 — v1.0.0

Original: 07/2005

Por defecto, en L^AT_EX no es posible crear nuevos comandos cuyos nombres tengan letras acentuadas, ya que T_EX no las considera como *letras*. Tampoco, que contengan ni la ñ ni la u con diéresis (*ü*), por la misma razón.

Para lograrlo, hay que instruir a L^AT_EX para que las reconozca como tales, y para ello basta con el siguiente código:

```
\catcode`\á=11
\catcode`\Á=11
\catcode`\é=11
\catcode`\É=11
\catcode`\í=11
\catcode`\Í=11
\catcode`\ó=11
\catcode`\Ó=11
\catcode`\ú=11
\catcode`\Ú=11
\catcode`\ñ=11
\catcode`\Ñ=11
\catcode`\ü=11
\catcode`\Ü=11
```

De esta forma, se pueden crear comandos como los siguientes:

```
\newcommand{\ratón}{\emph{Mus musculus}}
\newcommand{\cigüeña}{\emph{C. ciconia}}
```

*Mi correo es soidsenatas@yahoo.es, y mi página web es <http://es.geocities.com/soidsenatas/>.