

Solucions problemes Capítol 2

Text d'exemple

Aquest és un text d'exemple¹ que utilitzarem per practicar l'aplicació de format

de text, espaiat i LLISTES en L^AT_EX. Conté les paraules següents que cal formatar: **format**, *cursiva*, negreta, **text**, LLISTES.

Aquest és un paràgraf justificat a la dreta.

★ Primer element

□ Segon element

- Tercer element

1. Aplica **negreta** a la paraula “format” dins del primer paràgraf.

Solució: substituir “format” per `\textbf{format}`.

2. Posa en cursiva la paraula “cursiva” dins del mateix paràgraf.

Solució: substituir “cursiva” per `\textit{cursiva}`.

3. Subratlla la paraula “negreta” dins del paràgraf d'exemple.

Solució: substituir “negreta” per `\underline{negreta}`.

4. Canvia la mida de tot el primer paràgraf a “large”.

Solució: envoltar el paràgraf amb `{\large ... }`.

5. Justifica a la dreta el paràgraf que precedeix la llista.

Solució: fer servir `\begin{flushright} ... \end{flushright}` al paràgraf.

6. Aplica font mecanografiada a la paraula “text” dins del paràgraf d'exemple.

Solució: substituir “text” per `\texttt{text}`.

7. Converteix la paraula “lletes” en petites majúscules dins del paràgraf d'exemple.

Solució: substituir “lletes” per `\textsc{lletes}`.

8. Modifica la llista perquè els marcadors siguin, respectivament, ★, □ i “-”.

Solució:

```
\begin{itemize}
  \item[★] Primer element
  \item[□] Segon element
  \item[-] Tercer element que és més llarg que la resta per comprovar l'indentació.
\end{itemize}
```

9. Envoltar tot el text d'exemple en un entorn de dues columnes.

Solució:

```
\begin{multicols}{2}
Aquest és un text d'exemple ...
\end{multicols}
```

10. Insereix un salt de pàgina just després de la llista.

Solució: escriure `\newpage` en la línia següent a `\end{itemize}`.

11. Crea una portada amb l'entorn `titlepage`, títol “Pràctica 2”, autor “Nom Alumne” i data.

Solució:

¹Aquesta és la nota a peu de pàgina.

```
\begin{titlepage}
  \centering
  {\Large Pràctica 2}\\
  {\normalsize Nom Alumne}\\
  \today
\end{titlepage}
```

12. Afegeix una nota a peu de pàgina a la paraula “exemple” en el primer paràgraf .

Solució: substituir “exemple” per `exemple\footnote{Aquesta és la nota a peu de pàgina.}`.