Curso de LATEX

Práctica N°3

Carlos Alonso Aznarán Laos

28 de enero de 2017

Resumen

La práctica dirigida $N^{\circ}3$ tiene como objetivo ejercitar a los asistentes al curso de LaTeXen el uso de formatos de edición de un documento. Comprende : formatos de párrafo, de letras, de página y la elaboración de listas.

1. Formatos

1.1. Alinear y enfatizar texto

LATEX presenta por defecto, textos justificados. Pero podemos cambiar la alineación de la siguiente manera:

Texto centrado

Texto alineado a la <u>derecha</u>

En este ejercicio también se practicó cómo enfatizar textos.

2. Tipo de letra y entornos quote y quotation

Comando quote y tipo sffamily.

«...si la anomia es un mal, lo es, ante todo, porque la sociedad lo sufre, no pudiendo prescindir, para vivir, de cohesión y regularidad». Emilio Durkheim

Comando quote y tipo ttfamily.

«...si la anomia es un mal, lo es, ante todo, porque la sociedad lo sufre, no pudiendo prescindir, para vivir, de cohesión y regularidad.» Emilio Durkheim

3. Algunos símbolos especiales

El precio del barril de petróleo el 14 de agosto de 2015: US\$ 42.74.

El conjunto $a = \{2, 4, 6, 8\}$

Descuento por temporada: 50%

Clásico de la sociología de la educación: La reproducción (Bordieu & Passeron, 1970).

4. Formatos de página

Aplicar el color SpringGreen a esta página.

5. Escribir listas

En realidad, no existe un único formato único de presentación de artículos científicos. Sin embargo las revistas científicas, tienden a solicitar a sus contribuyentes que incluyan las siguientes secciones:

- 1. Resumen
- 2. Introducción
- 3. Antecedentes
 - a) Contexto histórico
 - b) Teoría

Teorías a favor. Estas teorías apoyan la hipótesis aceptada por el investigador. Teorías en contra. Estas teorías cuestionan la hipótesis.

- c) Revisión de la literatura
- 4. Datos y metodogía
- 5. Resultados
- 6. Discusión
- 7. Conclusiones
- 8. Bibliografía

Referencias

- [1] Hellus, M.; Waldi, R. On the number of numerical semigroups containing two coprime integers p and q. Semigroup Forum 90 (2015), no. 3, 833–842.
- [2] Venables, W. N., Smith D. M. and the R Core Team. An Introduction to R CRAN (2015).
- [3] Griffith, A. B., Salguero-Gómez, R., Merow, C., and McMahon, S. (2016). Demography beyond the population. Journal of Ecology, 104(2), 271-280.

A. Código LATEX

\documentclass[12pt,a4paper]{article}
\author{Carlos Alonso Aznarán Laos}
\begin{document}
\maketitle
\end{document}