

Referencia	269
Ambito	General y especializado.
Categoría	Doméstico y profesional
Nombre	TeXShop
Fecha	5/11/20
Descripción	Editor de código LaTeX y TeX del tipo no-WYSIWYG que genera documentos ligeros (textos, presentaciones, dibujos, gráficas) en formato pdf. Los archivos ocupan muy poco espacio (aunque se trate de documentos de muchas páginas) y se pueden guardar y abrir en otro ordenador sin miedo a cambios de formato.
Versión actual	4.44
Tipo licencia	GPL
Vers. anteriores	2.47, 3.61, 4.01
Responsables	Richard Koch (creador) et al.
Precio	0,00 €
URL programa	https://pages.uoregon.edu/koch/texshop/
URL manual	https://pages.uoregon.edu/koch/texshop/TeXShopManual-2006.pdf
URL ver. prueba	
URL ver. demo	
Fecha publicación	23/7/00
Sistema operativo	MacOS.
Lenguas interfaz	Multilingüe.
Lenguas trabajo	Multilingüe.
Relación con TM	General
Formatos trabajo	tex, .aux, .log, .gz, .pdf, .nav, .out, .snm, .toc
Requisitos hard.	50,7 Mb de espacio en disco duro.
Requisitos soft.	Cualquier visor de archivos .pdf, como el «Vista Previa» (que viene con el sistema operativo).
Funciones esp.	El programa permite instalar un diccionario para señalar y corregir errores. Se pueden utilizar paquetes (desarrollados por la comunidad de usuarios) para tareas específicas con solo escribir la línea de código «\usepackage{xxx}» al principio del documento. La persona usuaria puede programar y configurar sus propios comandos. La función de compilado permite detectar errores en el código con facilidad. Permite personalizar la barra de herramientas. Permite acceder a bibliografías creadas con otros programas como Zotero o Mendeley.

Captura pant-1

```

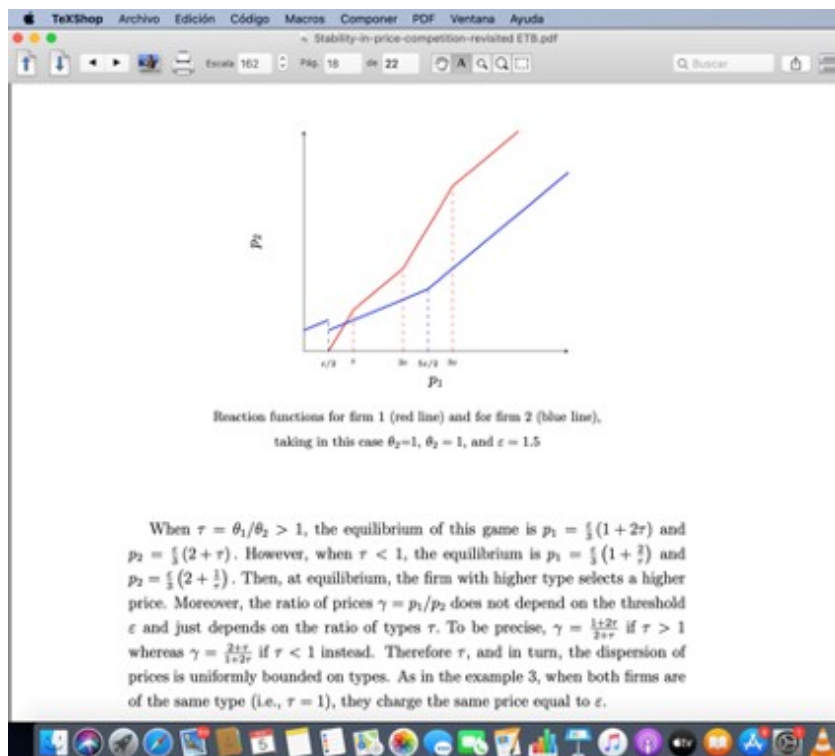
TeXShop Archivo Edición Código Macros Compositor PDF Ventana Ayuda
Stability-in-price-competition-revisited ETS.tex
Compositor LaTeX Macros Marcas Labels Plantillas

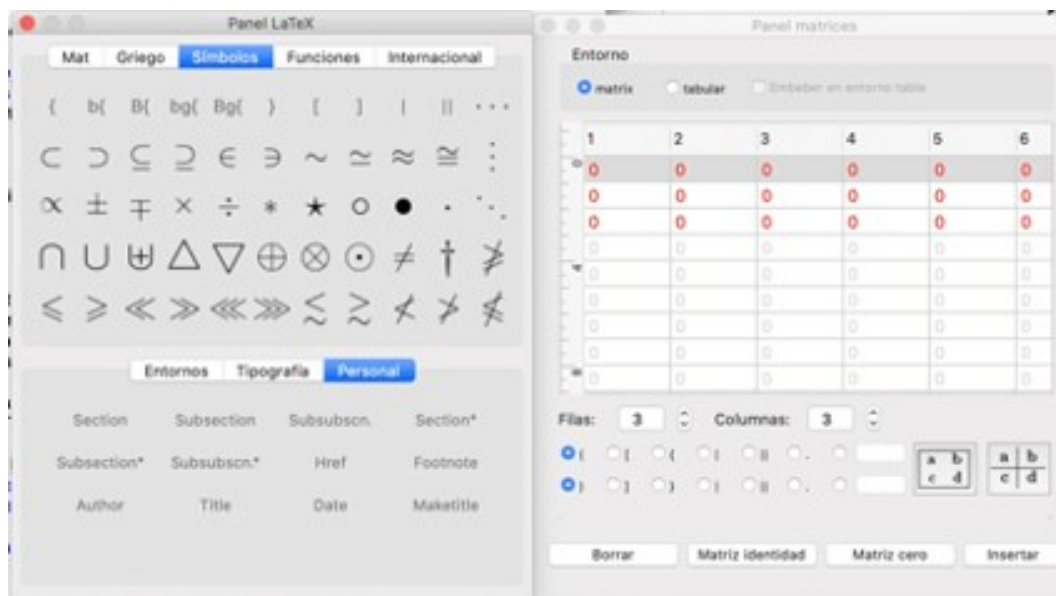
%
%
% Reaction function for firm 2:
%
\begin{tikzpicture}
\draw[blue] plot[domain=0:1] (\tau) {
    \frac{1}{2} \left( 1 + \frac{2\tau}{1+\tau} \right)
};
\draw[red] plot[domain=0:1] (\tau) {
    \frac{1}{2} \left( 1 + \frac{2\tau}{1+\tau} \right)
};
\end{tikzpicture}

% Note that in this second situation, to simplify the expressions,
% the reaction function of firm 1 is written with  $p_1(2)$  in terms of  $p_1(1.5)$ 
%
%
\begin{center}
\begin{tikzpicture}
\begin{axis}
\draw[blue] plot[domain=0:1] (\tau) {
    \frac{1}{2} \left( 1 + \frac{2\tau}{1+\tau} \right)
};
\draw[red] plot[domain=0:1] (\tau) {
    \frac{1}{2} \left( 1 + \frac{2\tau}{1+\tau} \right)
};
\end{axis}
\end{tikzpicture}
\end{center}

```

Captura pant-2



Captura pant-3**Comentarios**

Ámbito: General y especializado (traducción textos científicos, maquetación revistas...).

Empresa: Richard Koch (creador); Max Horn, Dirk Olmes, Mitsuhiro Shishikura, Seiji Zenitani y otros (colaboradores).

Sistema operativo: MacOS. Existen versiones disponibles para todas las versiones de MacOSX desde la 10.4 «Tiger» (2005) hasta la 10.15 «Catalina» (2019).

La comunidad de usuarios contribuye activamente a mejorar y ampliar las funciones y paquetes del programa. Por ejemplo, cada vez se incluyen más idiomas gracias a las localizaciones/traducciones proporcionadas por la comunidad.

Lenguas interfaz: Español, inglés, francés, alemán, italiano, portugués, japonés, holandés, rumano.

Ayuda alumnado

Hervés Estévez, Javier

E-mail alumnado

javiherves@uvigo.es

Ayuda general

Incorporada en el programa, en el menú «Ayuda».

Ayuda programa**FAQ-1**

¿Necesito saber «código TeX» para utilizar este programa?

Respuesta FAQ-1

No. El programa cuenta con numerosas plantillas de código preconfigurado a las que se puede acceder desde los diferentes menús. Asimismo, cuenta con paneles «visuales» de símbolos y operadores matemáticos para introducirlos en el código sin necesidad de conocer el comando correspondiente de memoria. Si bien es cierto que es un programa con una curva de aprendizaje un poco «lenta» o «empinada» al principio, enseguida se va adquiriendo experiencia y velocidad.

FAQ-2

¿Se puede abrir un archivo creado con este programa en un pc con sistema operativo windows?

Respuesta FAQ-2

Sí. El programa genera archivos .tex, que son del mismo formato que los que se generan en un pc con su correspondiente programa. Se trata de archivos muy ligeros que solo contienen código (texto) y que, por lo tanto, se pueden «llevar» a otro ordenador, aunque utilice un sistema operativo diferente, modificarlos y «traerlos» de nuevo a nuestro Mac.