Aplicaciones de Propósito General

PortableApps.com





Antonio Teixeira Vázquez DAM129

<u>INDICE</u>

Pagina 2	¿Qué es PortableApps?	
Página 2	o <u>Explicación</u>	0
	o Aplicación portable	0
	o Origen de PortableApps	0
Páginas 3-8	¿Cómo se instala?	•
Página 3	o <u>Descargar el Launcher</u>	0
	o <u>Instalar el Launcher</u>	0
Página 8	o <u>Primer inicio</u>	0
Página 9	Explicación de la interfaz	•
Páginas 10-14	Prueba de funcionamiento	•
Página 10	o <u>Accesibilidad</u>	0
Página 11	o <u>Desarrollo</u>	0
Página 12	o <u>Desarrollo</u>	0
Página 12 Página 13	DesarrolloEducación	0
Página 12 Página 13 Página 14	 Desarrollo Educación Gráficos y fotografía Herramientas 	0

¿Qué es PortableApps?

Explicación

PortableApps.com es una plataforma que permite al usuario descargar cientos de aplicaciones en sus formatos portables de forma gratuita.

Aplicación portable

Antes de seguir, es necesario explicar que es una aplicación portable.

Una aplicación portable, es aquella que puede ser utilizada en cualquier equipo sin necesidad de instalación, al contrario de una aplicación normal, donde al descargarla se tendrá que instalar, y se copiaran los archivos al almacenamiento de la máquina, y solo funcionará en la máquina en la que se haya instalado.

Origen de PortableApps

Los comienzos de la plataforma vienen desde el año 2004, cuando John T. Haller¹, durante la creación de una versión portable de Mozilla Firefox decidió añadir a su web personal las versiones de Mozilla Thunderbird² Y OpenOffice³. Con el tiempo, la comunidad fue añadiendo más programas, por lo que Haller movió la plataforma a la que es su web actual: portableapps.com.

¹ Perfil de John T. Haller en LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/johnthaller

² Cliente de correo electrónico de Mozilla

³ Suite ofimática de código abierto

Descargar el Launcher

El primer paso a realizar es descargar el instalador, pulsaremos el botón verde que dice "Download Now", esto nos llevará a otra pantalla con otro botón de descargar de color verde, le damos y la descarga se iniciará al cabo de 3 segundos.



Descargará un archivo .exe de unos 5MB, incluso con una conexión de baja velocidad, no debería tardar demasiado.

Una vez descargado debería aparecer algo así en la carpeta de descargas.

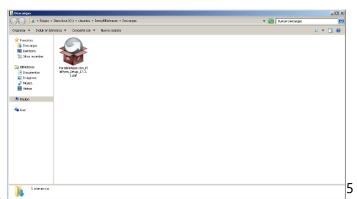


Imagen 2 📭

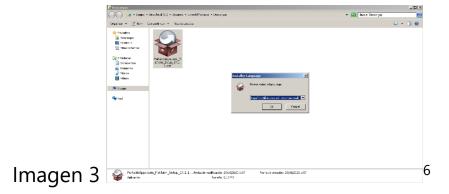
⁴ Página principal de portableapps.com.

⁵ Carpeta de descargas de Windows 7.

Instalar el Launcher

Para instalar el Launcher, primero tenemos que haberlo descargado (paso anterior), una vez descargado, hacemos doble clic en el archivo, nos preguntará si estamos seguros, le damos que sí.

Nos aparecerá una pestaña preguntando en que idioma queremos que se instale, en este caso elegiremos castellano.



Una vez elegido el idioma, abrirá una pestaña nueva en la que debemos dar a siguiente.



Imagen 4

⁶ Selección de idioma del Launcher de PortableApps.

⁷ Primera pantalla de la instalación.

Instalar el Launcher

Al darle a siguiente nos aparecerá acuerdo de licencia para el usuario, para seguir con la instalación deberemos aceptarlo, es recomendable leerlo.



Si le damos a aceptar, la instalación continuará, y nos preguntará que tipo de instalación queremos, en este caso seleccionaremos nueva instalación.

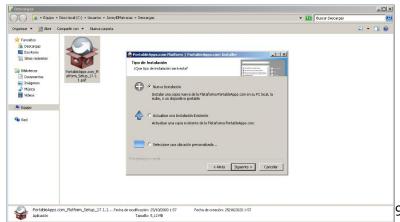


Imagen 6

⁸ Acuerdo de licencia para usuario.

⁹ Opciones de instalación.

Instalar el Launcher

Una vez seleccionado el tipo de instalación, nos pedirá que elijamos el lugar donde se va instalar, en este caso elegiremos Local para todos los usuarios.

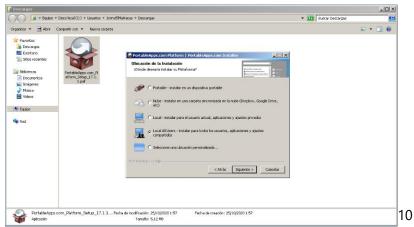
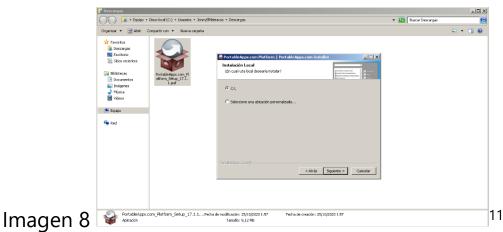


Imagen 7

Seleccionamos la ruta donde queremos que se instale.



¹⁰ Selección del tipo de instalación.

¹¹ Selección de la ruta de los archivos.

Instalar el Launcher

Nos aparecerá una pestaña para confirmar la ruta seleccionada, si es correcta, le damos a instalar, y empezará el proceso de instalación.

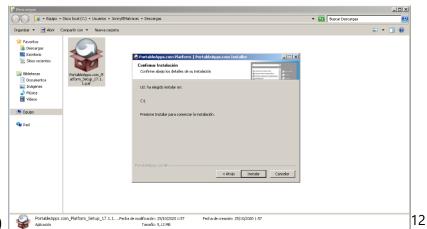
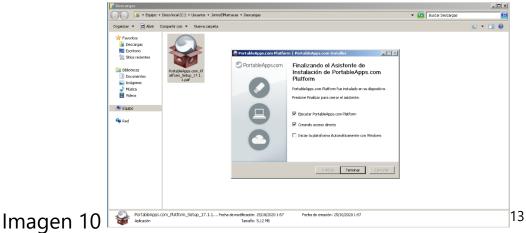


Imagen 9

Una vez termine, nos aparecerá la siguiente pestaña, donde seleccionaremos las opciones que más nos interesen y le daremos a terminar.



¹² Confirmación de la ruta de instalación.

¹³ Finalización de la instalación.

Primer inicio

Una vez terminada la instalación ejecutaremos la aplicación por primera vez.

Nos aparecerá algo así:

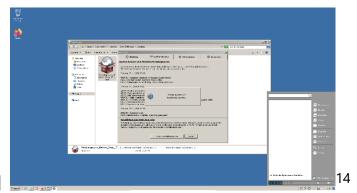


Imagen 11

Una vez termine de buscar, nos saldrá una lista con todas las aplicaciones disponibles para descargar dividida en apartados según la funcionalidad de la aplicación.



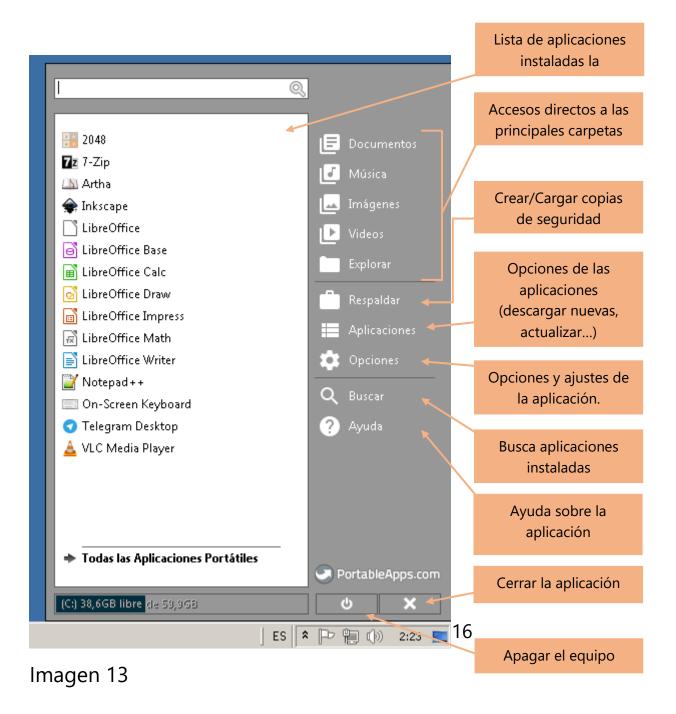
Imagen 12

Seleccionamos las que queramos, le damos a siguiente y empezará a descargarlas

¹⁴ Primer inicio de la aplicación.

¹⁵ Lista de las aplicaciones disponibles.

Explicación de la interfaz



¹⁶ Interfaz de PortableApps

Una vez tenemos el Launcher instalado, vamos a instalar unas cuantas aplicaciones para probar si funciona bien o si, por el otro lado, las aplicaciones funcionan peor que sus versiones normales.

Para esto he descargado una aplicación de cada categoría, a continuación, veremos cómo funcionan:

Accesibilidad:

De las distintas aplicaciones disponible vamos a probar "On-Screen Keyboard" Una aplicación que nos permite utilizar un teclado virtual. La aplicación funciona perfectamente, aunque puede que no sea la más útil de todas ya que Windows incluye también un teclado en pantalla.

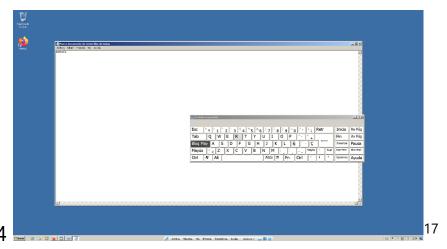


Imagen 14

¹⁷ Prueba de "On-Screen Keyboard"

Desarrollo:

De este apartado hay bastante más variedad que en el anterior, de todas las aplicaciones vamos a probar Notepad++, un editor de texto/IDE con soporte para muchos lenguajes de programación.

De nuevo, la aplicación funciona exactamente igual a la versión normal, en mi caso he probado haciendo una página muy sencilla en HTML.

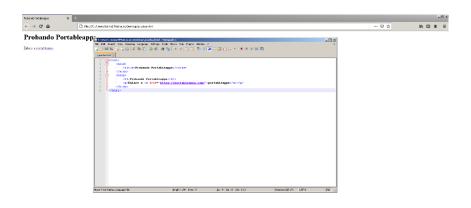


Imagen 15 18

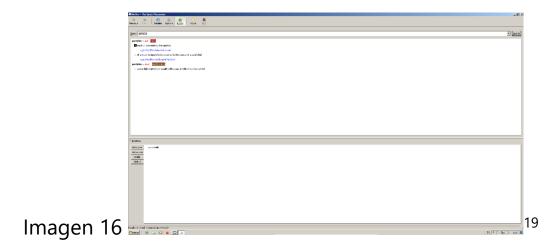
Además de Notepad++ hay que destacar la presencia de otras aplicaciones como geany, también un IDE muy conocido y muy utilizado.

¹⁸ Prueba de Notepad++.

Educación:

En este apartado hay bastante menos variedad, tampoco ayuda que no conociera ni hubiera usado ninguna de las aplicaciones disponibles.

Así que elegí la que más me llamó, en este caso Artha, un diccionario que, aunque esté en inglés funciona bastante bien, pudiendo no solo ver la definición de las palabras, sino que también encontrar sinónimos, antónimos, etc.



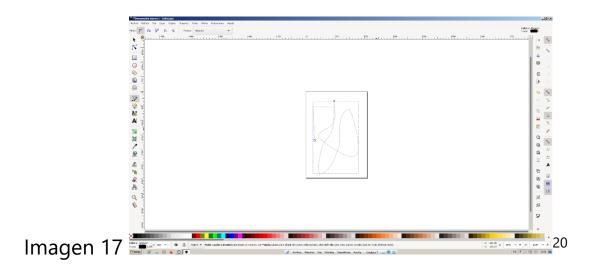
La aplicación funciona perfectamente, todas las palabras que probé funcionaron y no dio ningún tipo de fallo.

¹⁹ Interfaz de Artha

Gráficos y fotografía:

Para este apartado, vamos a probar Inkscape, un editor de gráficos vectoriales bastante conocido, de nuevo, y al igual que en las anteriores, la aplicación funciona sin problema, tal como la versión normal.

Mencionar que en este apartado también encontramos aplicaciones tan conocidas como Gimp, Blender y muchas más.



Aquí podemos ver que Inkscape se ve y funciona igual que la versión normal, como ya habíamos dicho.

²⁰ Prueba Inkscape.

Herramientas:

En esta categoría he elegido 7-zip, una aplicación para comprimir y descomprimir archivos muy útil y muy utilizada.

En esta categoría la variedad de aplicaciones a elegir es amplia pero no tanto como en la anterior, de destacar una podría destacar Rufus, una herramienta que permite crear USB booteables con los que instalar sistemas operativos.

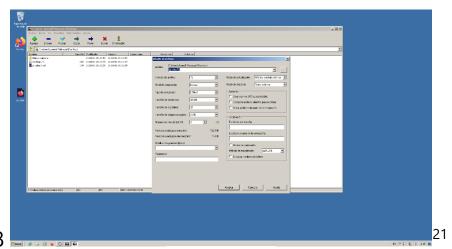


Imagen 18

Podemos observar que, de nuevo, la versión que ofrece PortableApps es perfectamente valida y funciona exactamente igual.

²¹ Demostración de 7-zip

¿Es útil?

Después de haber estado probando la aplicación, descargando varios programas, rebuscando en por los menús, he de decir que me ha sorprendido bastante la manera en la que funciona.

Para empezar, cuando entras en la página web (a mí por lo menos) da la impresión de ser bastante mediocre, pero, una vez indagas un poco, y descubres todo lo que puede hacer te da la sensación de que todo lo que alguna vez habías querido lo está ahí.

Entonces la aplicación, ¿es útil? De hecho, si, bastante útil, porque si por ejemplo quisieras tener tu pequeña zona de trabajo con todos los programas que necesites, basta con usar PortableApps, guardas los programas en un pendrive y ya lo tienes.

¿Es útil?

Pero no se limita a eso, te puede servir incluso para usarlas en un equipo fijo, ya que, puedes descargar prácticamente cualquier herramienta que necesites sin necesidad de buscar por internet instalar y demás, aquí es un click y listo, muy al estilo de los teléfonos móviles.

Aunque por ponerle alguna pega, estaría bien que estuviera disponible en más Sistemas Operativos como Linux o MacOS de forma nativa. Otro fallo, sería la presentación en general, tanto la aplicación como la página web deberían mejorar bastante ese apartado a mi parecer.

Como conclusión diría que es una herramienta muy útil, que facilita bastante el trasladarse entre equipos y el instalar aplicaciones y que a partir de ahora va a estar instalada en todos los equipos que tenga.

Tabla de Ilustraciones

1: Página Web PortableApps.com	Página 3
2: Ejecutable Launcher	Página 3
3: Selección de idioma	Página 4
4:1ª parte de la instalación	Página 4
5: Acuerdo de licencia de usuario	Página 5
6: Opciones de instalación	Página 5
7: Tipo de instalación	Página 6
8: Ruta archivos	Página 6
9: Confirmación de la ruta	Página 7
10: Fin de la instalación	Página 7
11: 1 ^{er} Inicio	Página 8
12: Lista de apps descargables	Página 8
13: Interfaz de PortableApps	Página 9
14: On-Screen Keyboard	Página 10
15: Notepad++	Página 11
16: Artha	Página 12
17: Inkscape	Página 13
18: 7-zip	Página 14