

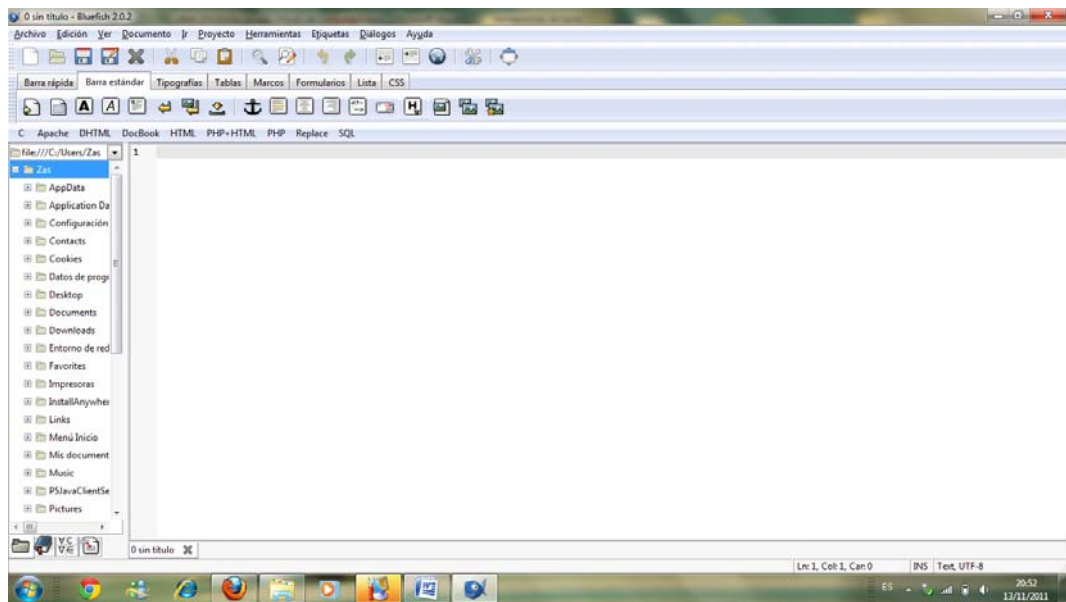
<b>Referencia</b>	<b>38</b>
<b>Ambito</b>	Tanto general como especializado
<b>Categoría</b>	En casa, profesional, empresas y páginas web.
<b>Nombre</b>	<b>Bluefish</b>
<b>Fecha</b>	13/11/2011
<b>Descripción</b>	<p>Bluefish es un potente editor para diseñadores web experimentados y programadores. Soporta múltiples lenguajes, pero se centra en la edición de páginas dinámicas e interactivas.</p> <p>Bluefish es un proyecto Open Source liberado bajo licencia GNU/GLP. Bluefish cuenta con múltiples opciones para crear y editar páginas web, scripts y código de programación. Funciona con mucha rapidez, ofrece la posibilidad de abrir múltiples archivos simultáneamente y cuenta con soporte multiproyecto y soporte para archivos remotos mediante gnome-vfs.</p> <p>Bluefish está disponible para sistemas compatibles con POSIX: Linux, FreeBSD, MacOS-X, OpenBSD, Solaris y Tru64, entre otros, además de Windows.</p>
<b>Versión actual</b>	Bluefish 2.0.3
<b>Tipo licencia</b>	Gratuita o software libre (GPL)
<b>Vers. anteriores</b>	2.0.2-1 y 2.0.2-2 respectivamente. Existen, en general, 2 versiones de aplicación: versión estable y versiones de desarrollo (svn), que introducen las correcciones efectuadas y las nuevas funcionalidades. La primera versión con su revisión fue lanzada en 2005 (1.0.0) y a partir de ahí, se ha llegado a las versiones 2.0.2-1 y 2.0.2-2, inmediatamente anteriores a la actual, lanzada en marzo de 2011.
<b>Responsables</b>	Olivier Sessink y otros
<b>Precio</b>	0,00 €
<b>URL programa</b>	<a href="http://bluefish.openoffice.nl/index.html">http://bluefish.openoffice.nl/index.html</a>
<b>URL manual</b>	<a href="http://bluefish.openoffice.nl/manual/index.html">http://bluefish.openoffice.nl/manual/index.html</a>
<b>URL ver. prueba</b>	
<b>URL ver. demo</b>	
<b>Fecha publicación</b>	01/03/2011
<b>Sistema operativo</b>	Multiplataforma
<b>Lenguas interfaz</b>	28 idiomas en la interfaz de usuario con algunas variantes (Chino "simplificado", portugués de Portugal o de Brasil, etc...
<b>Lenguas trabajo</b>	UTF8, básicamente
<b>Relación con TM</b>	Aunque su diseño está pensado para programadores y diseñadores web, sus aplicaciones posibilitan al traductor-localizador el trabajo en numerosos idiomas para este tipo de documentos multimedia. Destaca principalmente por su multiplicidad de soportes y formatos para todo tipo de lenguajes, así como por su rapidez (cargando páginas completas en un segundo) y manejabilidad (máximo 3500 archivos abiertos simultáneamente).
<b>Formatos trabajo</b>	Python, HTML, PHP, C, Java, JavaScript y otros
<b>Requisitos hard.</b>	No especificados.
<b>Requisitos soft.</b>	<p>- La versión 2.0.3 requiere GTK+ 2.12 o posterior, libpcre 3.0 (o superior), libaspell 0.50 o superior (opcional) para corrección de ortografía y gnome-vfs (opcional) para archivos remotos.</p> <p>Debian GNU/Linux: 1.0.x (versión estable antigua) y 2.0.x en Debian Sid y Wheezy, también en Debian 5.0 y Debian 6.0.</p> <p>- Ubuntu/Linux: 1.0.x (versión estable antigua) y 2.0.x (versión actual) en Ubuntu 10.04 (o posterior), Ubuntu 9.04 o 9.10 (Jaunty o Karmic) o Ubuntu 8.04 or 8.10 (Hardy o Intrepid). Fedora Linux admite sólo la nueva versión 2.0.3.</p>

- AltLinux: 1.0.x (concretamente la 1.0, 1.0.5 y 1.0.7) en Alt Linux 3.0, 4.0, 4.1, p5, 5.1 y Sisyphus.
- Slackware: versión 2.0.3; - Opensolaris (versiones antigua 1.0.x y actual 2.0.x)
- MAC OS X: versiones 2.0.1 (empleando Macports), y versión 2.0.3 Native (no necesita X11).
- Windows XP/vista/7 (32bits): versión 2.0.3.
- Windows 7 (64bits): versión 2.0.2.

### Funciones esp.

- Soporte para archivos remotos mediante gnome-vfs (dependiendo de la configuración de gnome-vfs estarán disponibles unos u otros protocolos como FTP, HTTP, Samba etc.)
- Soporte para múltiples codificaciones, puede convertir entre diferentes juegos de caracteres, soporta caracteres multibyte, unicode, UTF-8 etc.
- Autocompletado de etiquetas y atributos html y css.
- Menús personalizables, desplegados y barras de herramientas (HTML y otras) desplegables.
- Diálogos para etiquetas HTML con todos sus atributos y diálogo para insertar imágenes.
- Posibilidad de visualización de los proyectos en el navegador.

### Captura pant-1

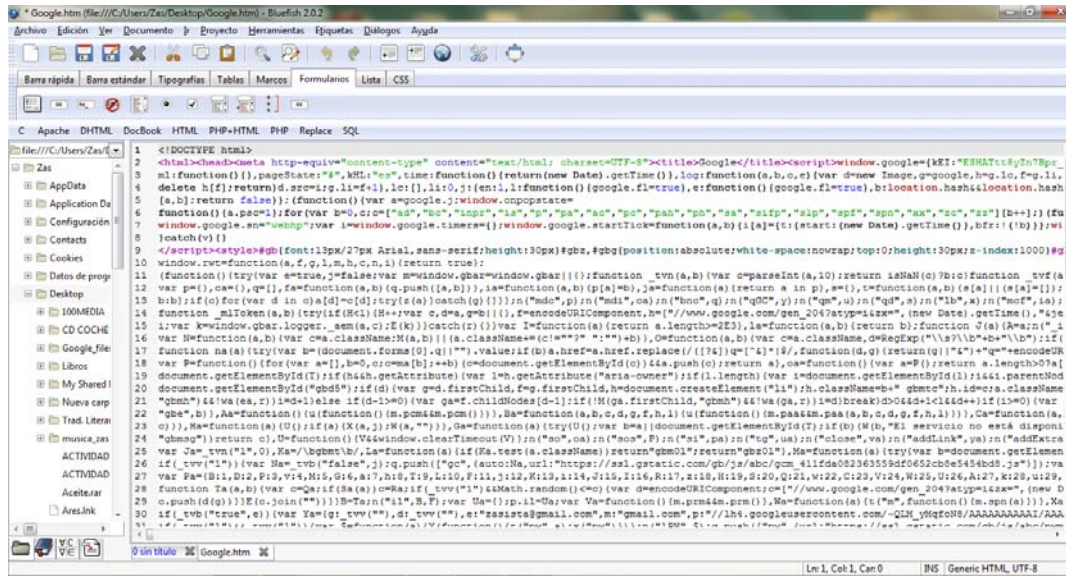




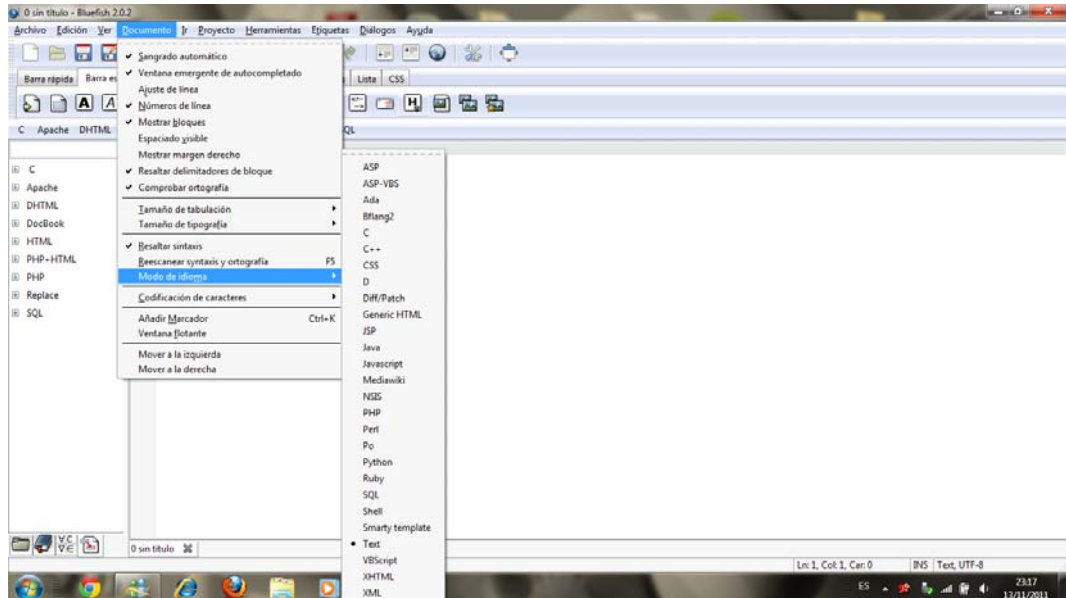
# SOFTWARE

Máster oficial en Traducción Multimedia

Captura pant-2



Captura pant-3



### Comentarios

Al tratarse de un programa de software libre la información sobre las opciones del programa, así como sus funciones pueden consultarse en su manual de ayuda y mediante el manejo de sus numerosos menús. Entre otras características, destaca por los numerosos lenguajes de programación que soporta, por sus numerosos menús y cuadros de diálogo, los diálogos para etiquetas HTML, posibilidad de creación de tablas y marcos (frames), trabajo con diferentes juegos de



caracteres, numeración de líneas, menús desplegados, barras de herramientas configurables, diálogo para insertar imágenes, buscador de referencia de funciones, integración personalizable con varios programas (make, javac, etc.) y el resaltado de sintaxis para los diferentes formatos y lenguajes de programación soportados.

Además, como ya hemos comentado, destaca por ofrecer la posibilidad de apertura de múltiples documentos simultáneamente, descarga casi inmediata de páginas web al completo y soporte multiproyecto que permite trabajar en varios proyectos al mismo tiempo.

**Ayuda alumnado** Cabrera Muras, Elena.

**E-mail alumnado** elianor@usal.es

**Ayuda general**

- <http://bluefish.openoffice.nl/>
- <http://bluefish.openoffice.nl/manual/>
- [http://bfwiki.tellefsen.net/index.php/Main\\_Page](http://bfwiki.tellefsen.net/index.php/Main_Page)
- <http://bluefish.openoffice.nl/development.html#contact>
- <https://www.infinetskills.com/training/learning-php-mysql.html?affid=bf56>

**Ayuda programa** Otros editores web de software libre: Amaya 11.3.1, Aptana Studio 3.0.6; BlueGriffon 1.2.1. exe 1.04.

**FAQ-1** [Mí sistema operativo es Windows 7, al especificarse dos formas con sus diferentes versiones de descarga en la página oficial, ¿por cuál debo optar? ¿Cómo puedo consultar si la versión de Windows 7 es de 32 o 64 bits?](#)

**Respuesta FAQ-1** Dependiendo del sistema operativo e incluso de las diferentes versiones del mismo, existen también diferentes versiones de Bluefish más o menos adecuadas para cada caso. En el caso de Windows 7, antes de proceder a la descarga de Bluefish deberemos comprobar si nuestro Windows 7 se corresponde con la versión 32 o 64 bits. Esto se puede verificar individualmente acudiendo a "Inicio"- "Equipo"- "propiedades del sistema"- "Tipo de sistema". En el caso de ser el tipo de 32 bits, la versión más apropiada será la 2.0.3. Si se trata de la versión de 64 bits, lo que deberemos hacer será descargar la versión 2.0.2, y comprobar si no dispones de la versión más actual de GTK+, ya que en este caso, Bluefish no funcionará. Si una vez que hemos instalado el programa, este no se abre, puede ser porque dispongamos de la versión más nueva del paquete GTK+, por lo que habrá que desinstalar ésta e instalar, antes de descargar Bluefish 2.0.2, la versión GTK 2.14.7 (disponible en: <http://sourceforge.net/projects/gtk-win/files/GTK%2B%20Runtime%20Environment/GTK%2B%202.14/gtk2-runtime-2.14.7-2009-01-13-ash.exe/download>).

Procediendo de esta forma, impediremos que el propio asistente de instalación Bluefish descargue automáticamente la versión más actual de GTK+. Tras haber instalado manualmente dicho paquete, procederemos a la descarga de Bluefish normalmente.

**FAQ-2** [¿Puede instalarse Bluefish sin necesidad de tener acceso a internet?](#)

**Respuesta FAQ-2** Sí. Existe una posibilidad de descarga, en el caso de la versión 2.0.3 para Windows (32bits) que hace posible esta opción. Para ello se debe proceder de la siguiente forma: en primer lugar, descargar la versión adecuada desde <http://www.bennowitz.com/bluefish/stable/binaries/win32/>; a continuación, proceder a descargar el asistente de instalación de GTK+, así como los diccionarios de los idiomas que elijas, ubicándolos en un directorio llamado "redist" en la misma carpeta que el asistente de instalación. La propia versión "tagalong" del Bluefish servirá para proceder a la instalación de forma automática aunque no exista una red de conexión a internet. Tanto los diccionarios como el asistente de instalación GTK+ están disponibles en: <http://www.muleslow.net/files/aspell/lang/> y <http://sourceforge.net/projects/pidgin/files/GTK%2B%20for%20Windows/2.14.7%20Rev%20A/gtk-runtime-2.14.7-rev-a.exe/download> respectivamente.

---