



MANUAL TECNICO

07 de Noviembre del 2017 Hermosillo, Sonora.

Índice

1.---	Introducción -----	03
-------	--------------------	----

1.1 - ¿Que es Oxtro? -----	03
1.2 - ¿De qué trata este documento? -----	03
1.3 - ¿Servidor de MySQL? -----	03
1.4 - ¿Servicio de MySQL Heidi? -----	03
1.5 - ¿Servicio de Hosting? -----	03
1.6 - ¿Servicio de filezilla? -----	03
1.7 - ¿Servicio de Sublime? -----	03
2.--- ¿Cómo Instalar MySQL través de WampServer? -----	04
2.1 - ¿Qué es WampServer? -----	04
2.2 - Comenzando la instalación -----	04
2.3 - ¿Dónde se instalará WampServer? -----	05
2.4 - ¿Cómo instalar MySQL como un servicio de Windows? -----	06
3.--- ¿Cómo instalar MySQL Heidi? -----	08
3.1 - ¿Qué es MySQL Heidi? -----	08
3.2 - Comenzando la instalación -----	08
3.3 - ¿Dónde se instalará Heidi? -----	09
4.--- ¿Cómo conseguir un servicio de hosting en GoDaddy? -----	10
4.1 - ¿Qué es GoDaddy? -----	10
4.2 - ¿A dónde voy para ver cuáles son mis opciones de hosting? ----	10
4.3 - Cuales son los precios de GoDaddy? -----	11
5.--- ¿Cómo Instalar Sublime? -----	12
5.1 - ¿Qué es Sublime? -----	12
5.2 - Comenzando la instalación -----	12
5.3 - ¿Dónde se instalará Sublime? -----	14
6.--- ¿Cómo Instalar Filezilla? -----	17
6.1 - ¿Qué es Filezilla? -----	17
6.2 - Comenzando la instalación -----	17
6.3 - ¿Dónde se instalará Filezilla? -----	18

1. Introducción

1.1 - Oxtro es un sitio web para facilitar el acceso a productos de la tienda oxtro la cual vende productos de abarrotes, entre otros servicios.

1.2 - Este documento tratara todos los puntos interactivos que tiene el usuario con el sitio web oxtro desde un punto de vista de la documentación.

El sitio web oxtro utiliza varias tecnologías para funcionar, entre ellas están:

1.3 - El servidor de MySQL: Este será instalado con el paquete de Wamp, el cual es una distribución gratuita de muchos servicios, en el caso presente, lo único que nos interesa es MySQL (versión de Wamp es la 3.0.6)

1.4 - El servidor MDBD Heidi: En esta cuenta con acceso a la consola de SQL del servidor de MySQL, además de un servidor tipo administrador, con el cual se puede hacer registro de todas las opciones de la base de datos, como lo son la recuperación de datos, respaldos, permisos, usuarios, etc.

1.5 - Servicio de GoDaddy: Este proveedor de servicio e hosting fue seleccionado para que alojara el sitio web Oxtro, debido a su simplicidad y facilidad de manejo, precio accesible y profesionalismo.

1.6 - FileZilla: Este se instalará ya que nos permite la facilidad del actualistamente de la página constantemente

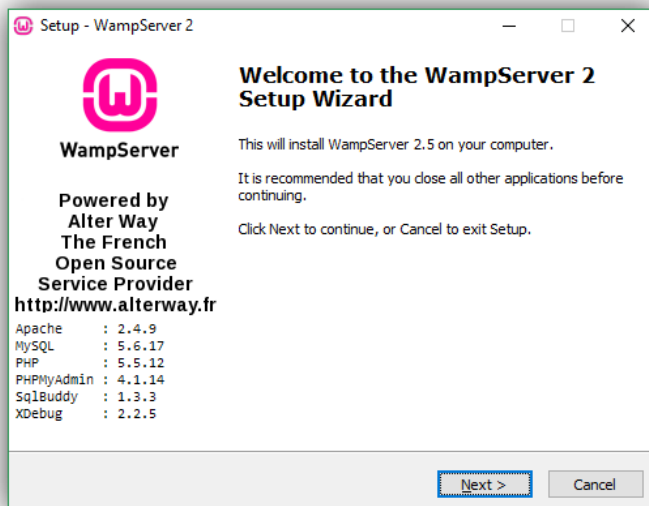
1.7 - sublime: el cual nos servirá para editar y modificar los códigos

2. Como Instalar MySQL a través de WampServer

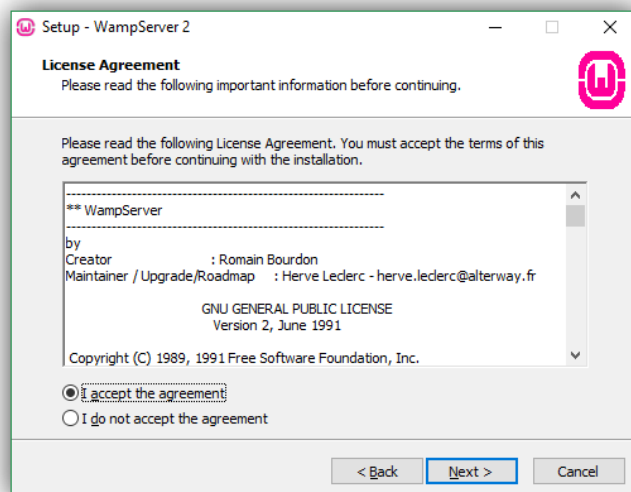
Wamp es un paquete de servidores web para Windows totalmente gratuito y de código abierto que nos va a permitir instalar desde un único paquete un servidor **Apache con PHP** y un servidor **MySQL** para poder ejecutar en

local cualquier página web que desarrollemos por nuestra cuenta sin tener que subir los archivos a un servidor web dedicado conectado a la nube.

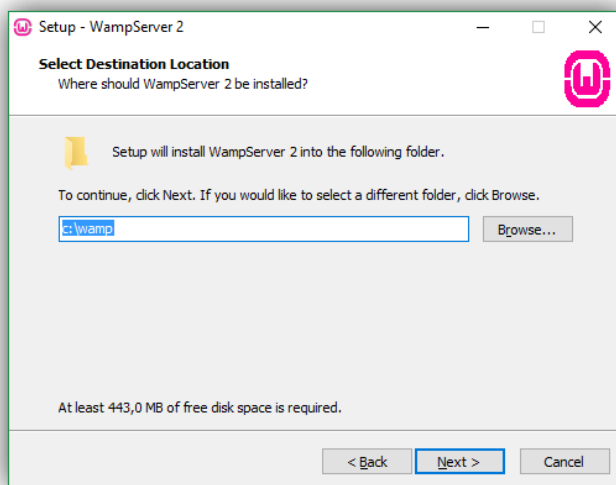
Ejecutamos el instalador que hemos descargado y podremos ver la primera ventana del sencillo asistente, el cual no tiene demasiada complicación.



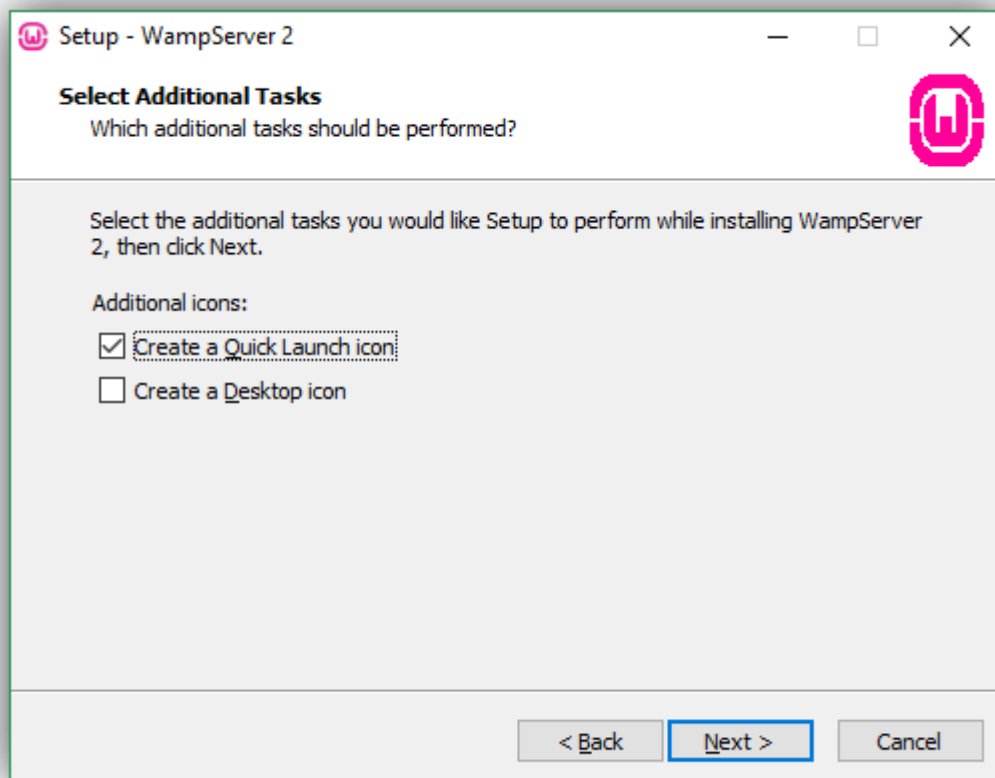
Seguimos con este asistente y a continuación debemos leer y aceptar los términos de licencia.



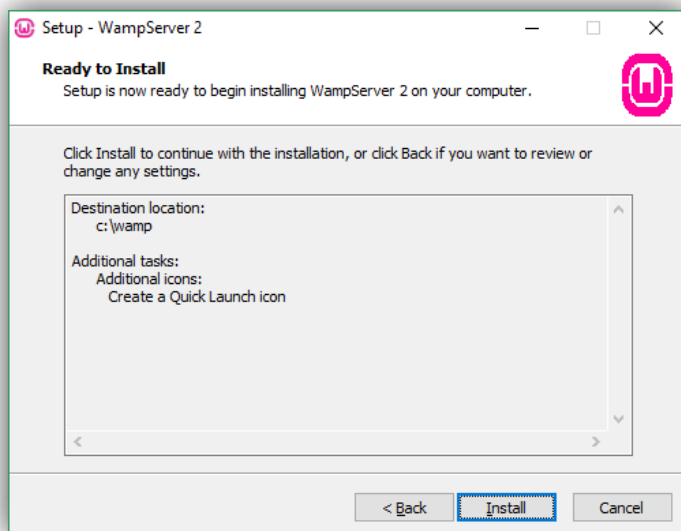
A continuación, elegimos la ruta de instalación. Por defecto se instalará en raíz de c:\, una buena ruta y de fácil acceso, por lo que si no tenemos ninguna necesidad específica podemos dejarlo así y continuar.



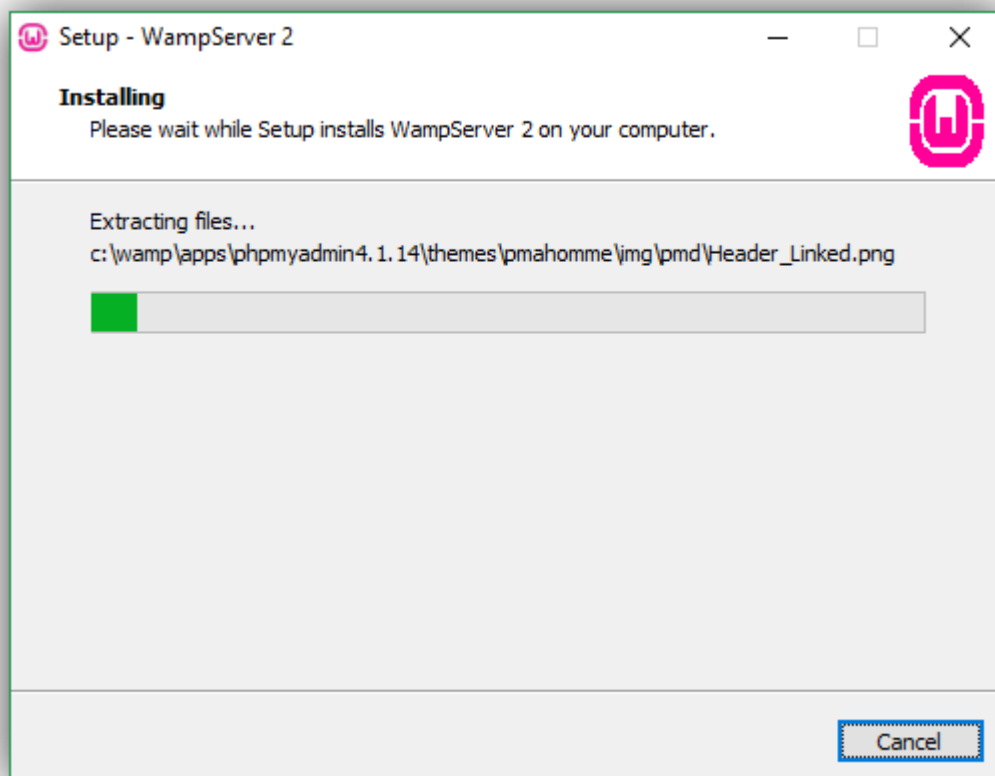
A continuación podremos elegir si queremos crear o no iconos en el escritorio o en el menú inicio.



Seguimos con el asistente y llegamos caso al final. Podremos ver un resumen de todas estas opciones.

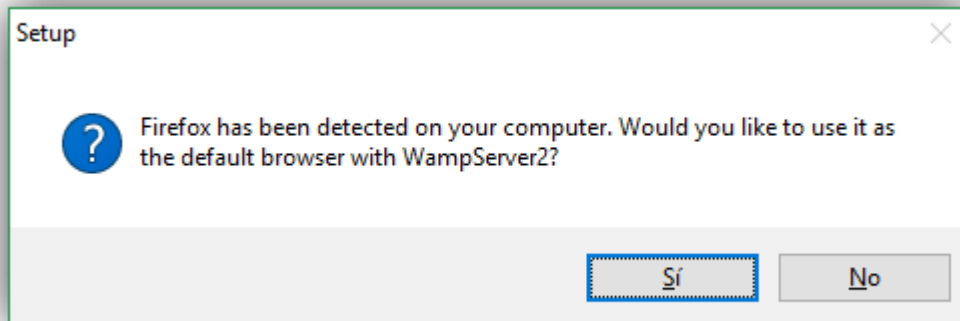


Si todo está correcto podemos comenzar con la instalación. Pulsamos sobre “Install” y comenzará la copia de archivos.



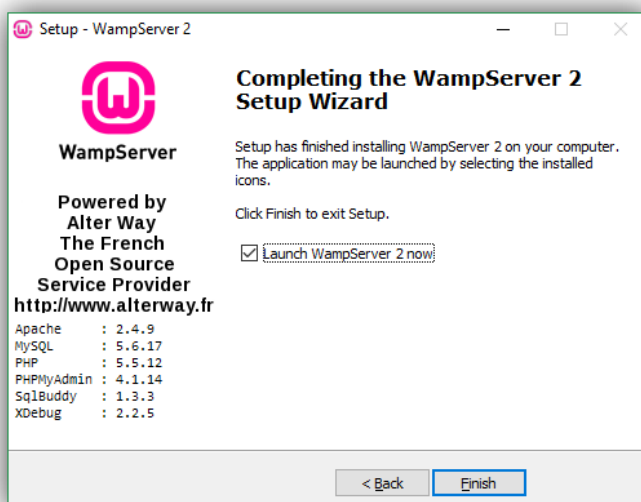
Este proceso puede tardar algunos minutos, por lo que debemos esperar a que finalice correctamente. Durante la copia de archivos recibiremos dos avisos:

El primero de ellos nos preguntará por nuestro navegador por defecto. Si queremos que el navegador por defecto sea el que utilice Wamp para abrir las webs que alojemos en él, aceptamos dicha ventana.



El segundo de ellos nos pide rellenar una información básica de cara al servidor de correo SMTP que habilita Wamp. Podemos dejar perfectamente los valores por defecto ya que, como vamos a trabajar en local host, no tendremos problemas.

Listo. Wamp está instalado en nuestro ordenador y ya podemos empezar a utilizarlo.



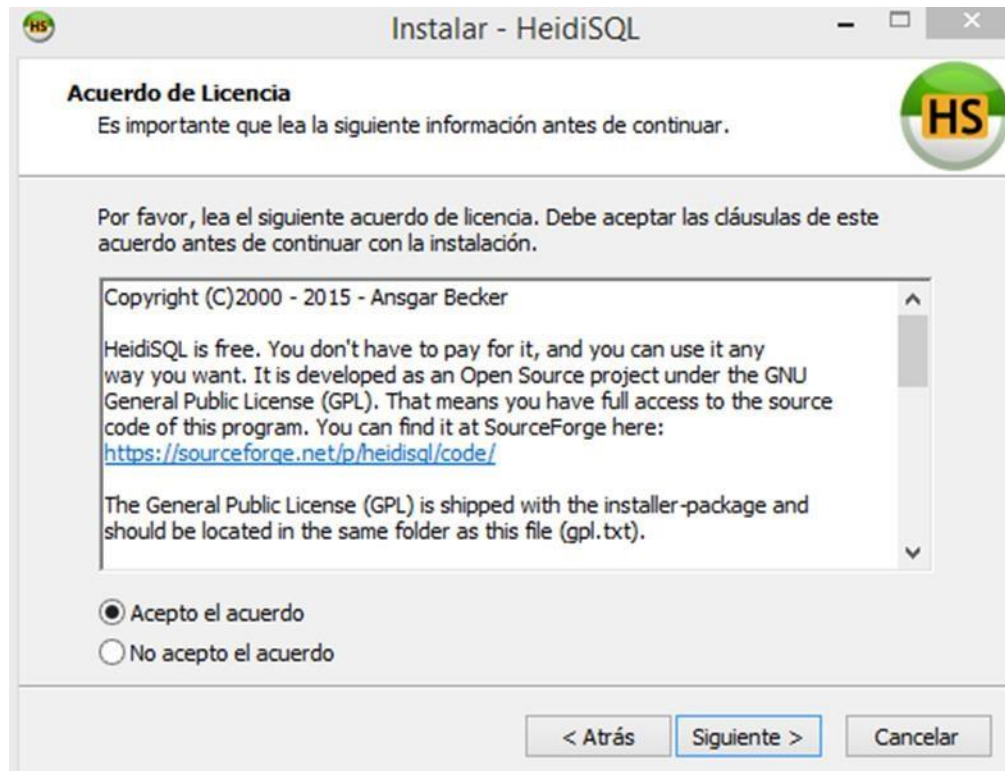
3. Como instalar Heidi SQL



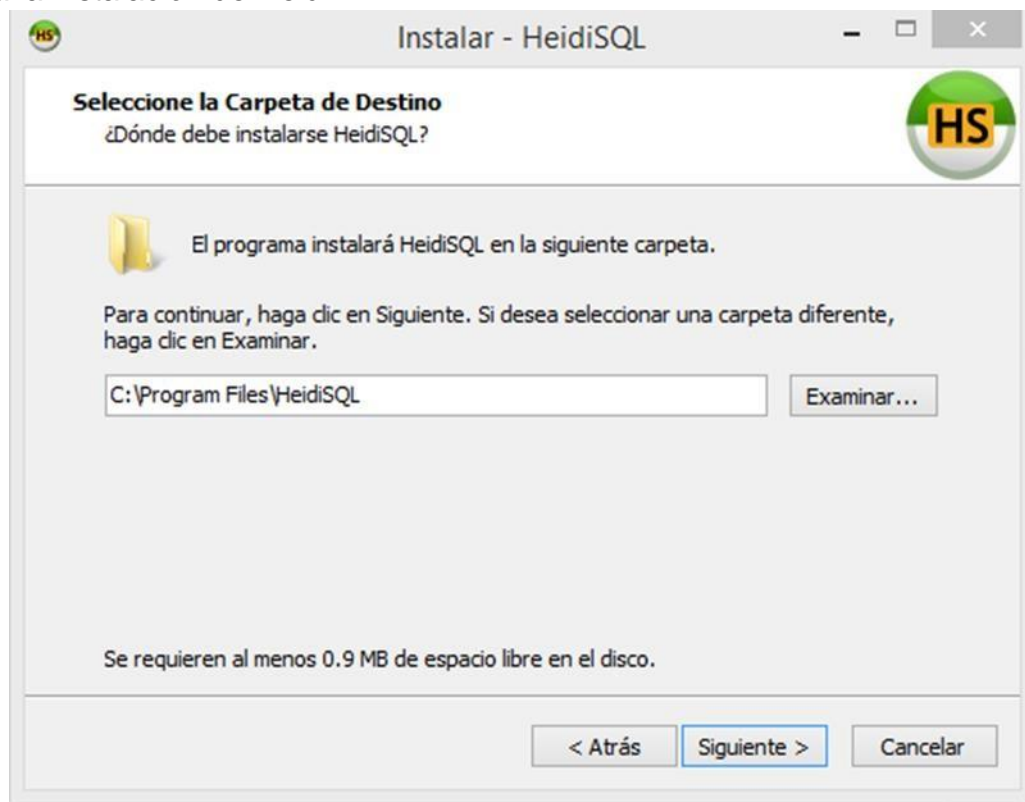
3.1 - Heidi es un diseño de base de datos visual que integra el desarrollo en SQL, la administración de base de datos, diseño de base de datos, desarrollo integrado y simple para el motor MySQL.



Se debe seleccionar “Aceptar términos y condiciones” y dar clic en Next (siguiente).



Se especifica el lugar de la instalación en esta pantalla, ahora al dar clic en Instalar se completa la instalación de Heidi.

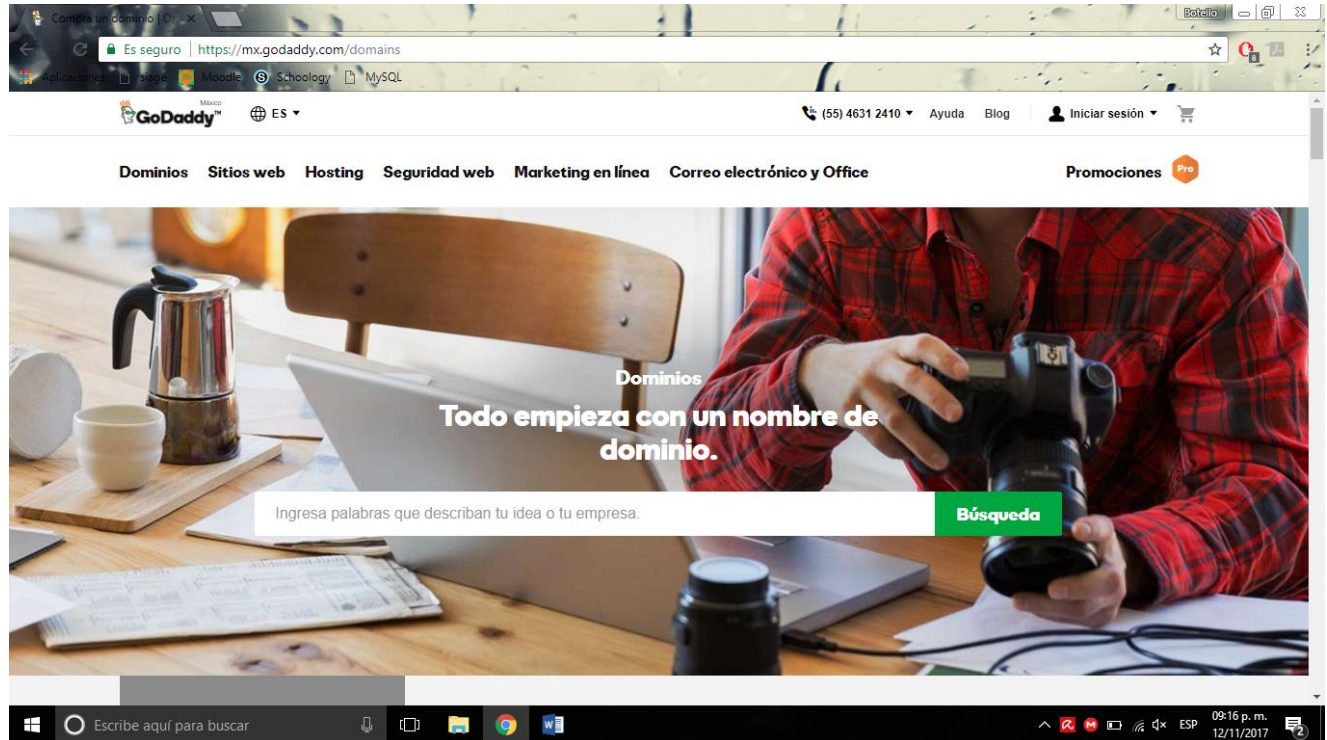


4. Como instalar un servidor de GoDaddy.com

4.1 – GoDaddy es un registrador de dominios de internet y de alojamiento de servicios web.



4.2 – El primer paso es ingresar al a dirección www.godaddy.com en cualquier navegador, después de esto es dar clic en la opción Dominios en la esquina superior izquierda de la pantalla.



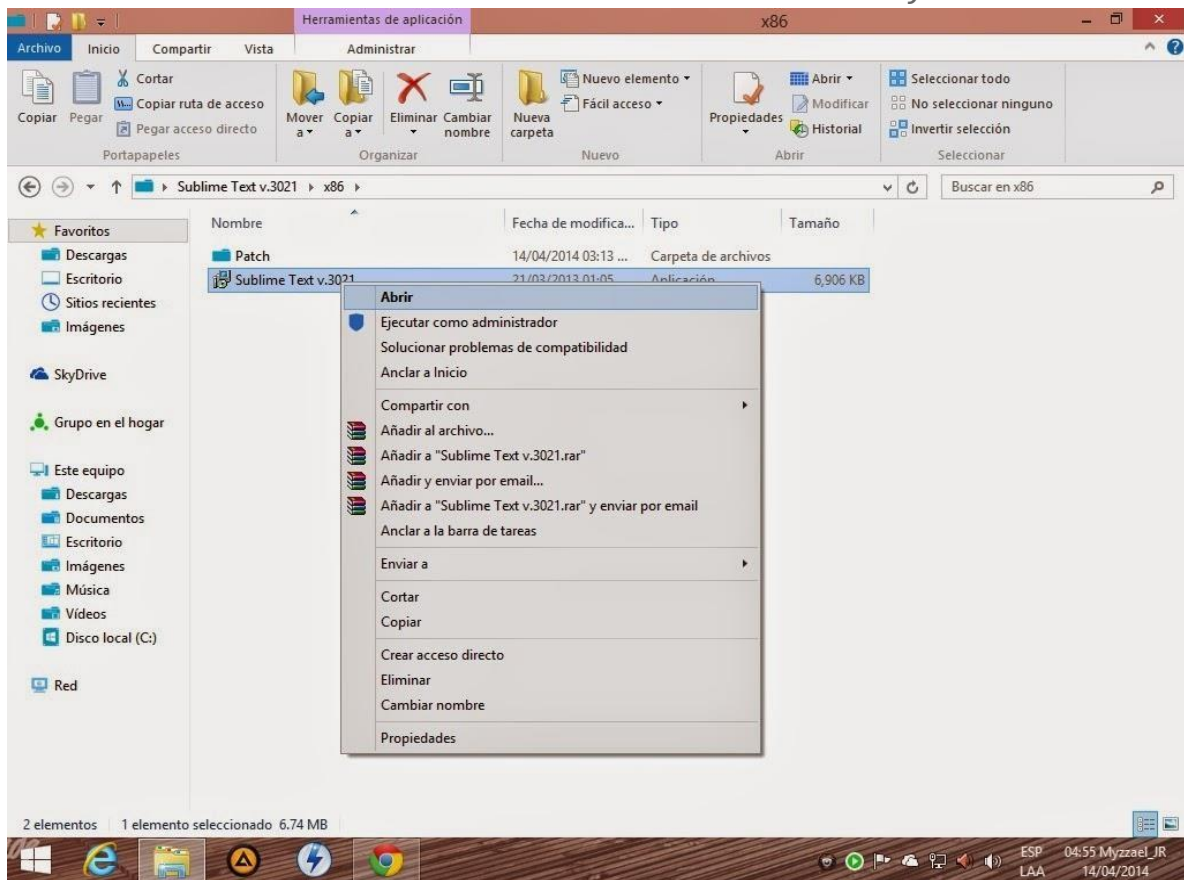
4.3 - Esta es la tabla de precios.

Inicial	Económico	Deluxe	Ultimate
Aloja un solo sitio web.	Recursos básicos para los sitios que están empezando	Más espacio y flexibilidad para varios sitios.	Más potencia para los sitios complejos y el tráfico pesado.
A tan solo MXN24.99/mes En oferta: Ahorra 50% MXN49.99/mes cuando renuevas ⁴	A tan solo MXN69.99/mes En oferta: Ahorra 42% MXN120.73/mes cuando renuevas ⁴	A tan solo MXN89.99/mes En oferta: Ahorra 42% MXN155.28/mes cuando renuevas ⁴	A tan solo MXN139.00/me s En oferta: Ahorra 53% MXN299.99/mes cuando renuevas ⁴
Agregar al carrito	Agregar al carrito	Agregar al carrito	Agregar al carrito
1 sitio web	1 sitio web	Sitios web ilimitados ^{oo}	Sitios web ilimitados ^{oo}
30 GB de almacenamiento	100 GB de almacenamiento	Almacenamiento ilimitado ?	Almacenamiento ilimitado ?
Ancho de banda sin medición ?	Ancho de banda sin medición ?	Ancho de banda sin medición ?	Ancho de banda sin medición ?
Nuevo - PHP 7.0, 7.1	Correo comercial gratis: primer año ?	Correo comercial gratis: primer año ?	Correo comercial gratis: primer año ?
	Dominio gratis* con un plan anual ?	Dominio gratis* con un plan anual ?	Dominio gratis* con un plan anual ?
	Nuevo - PHP 7.0, 7.1	Nuevo - PHP 7.0, 7.1	Nuevo - PHP 7.0, 7.1

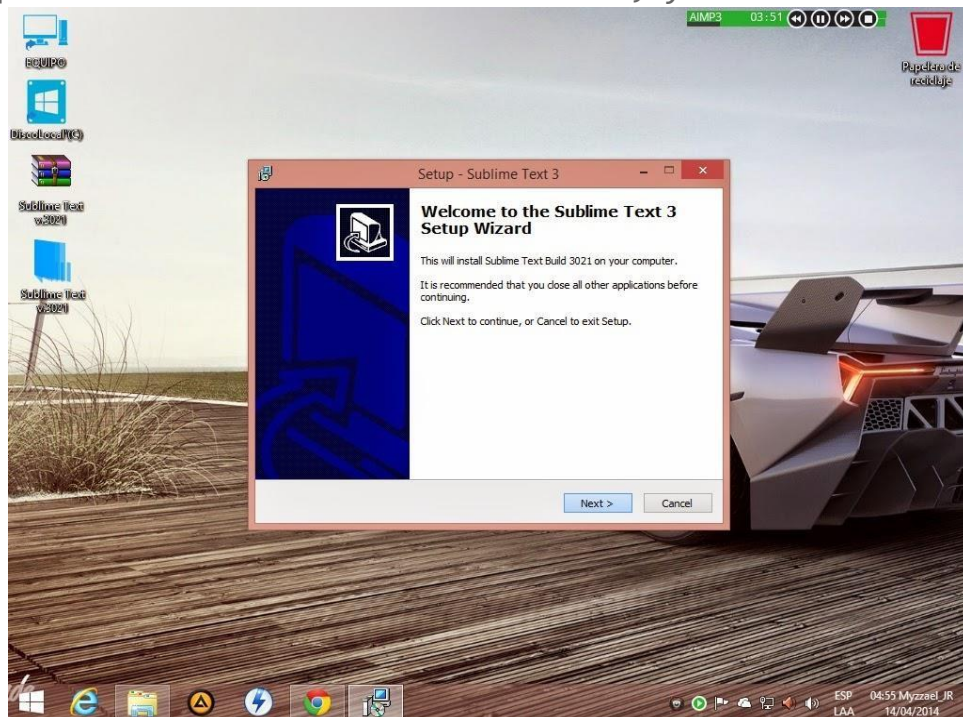
3. Como instalar sublime



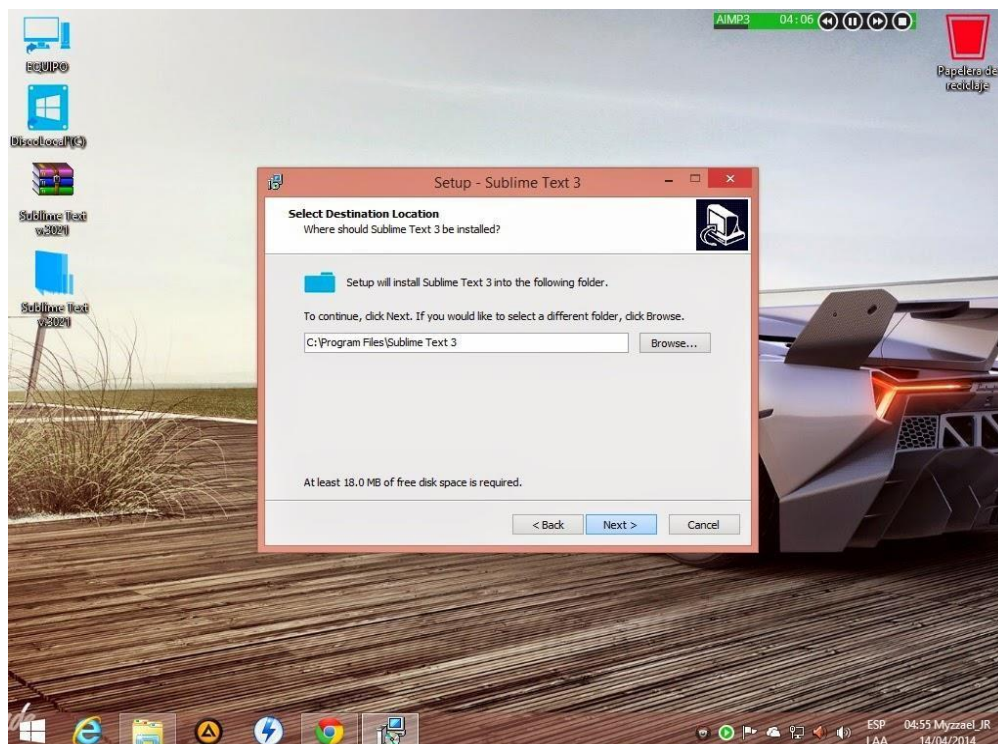
Sublime Text es un editor de texto y editor de código fuente está escrito en C++ y Python para los plugins
abrimos el instalador dando doble clic o clic derecho y abrir.



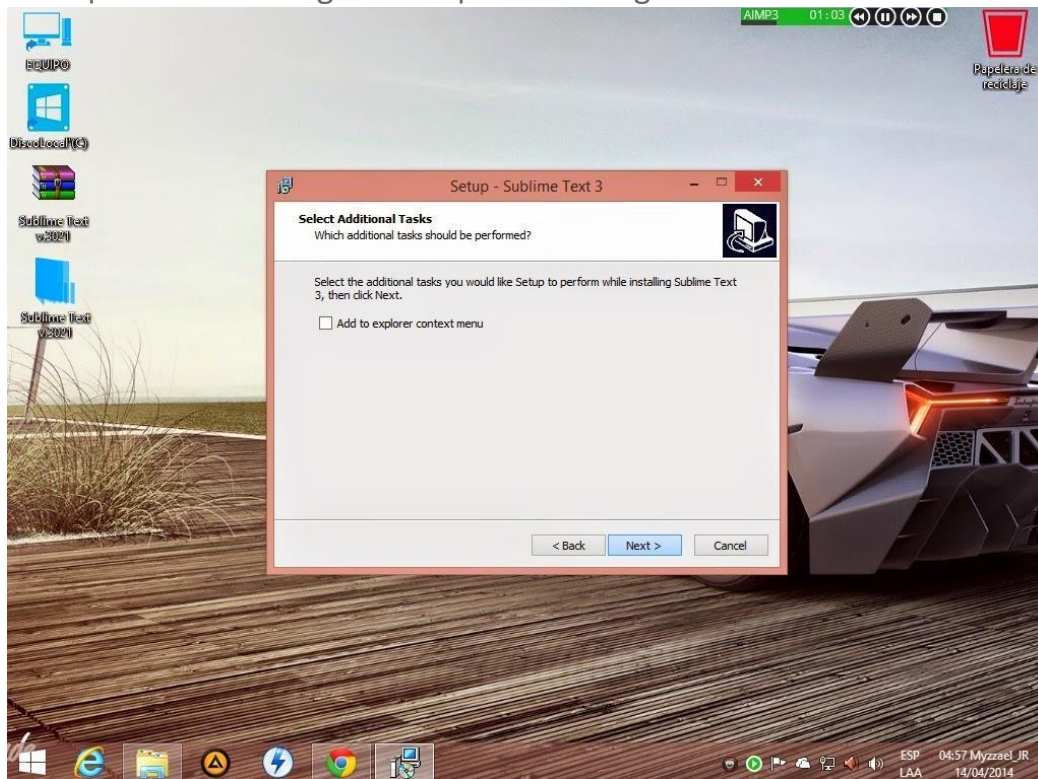
Nos aparecerá el asistente de instalación, y le daremos en Next.



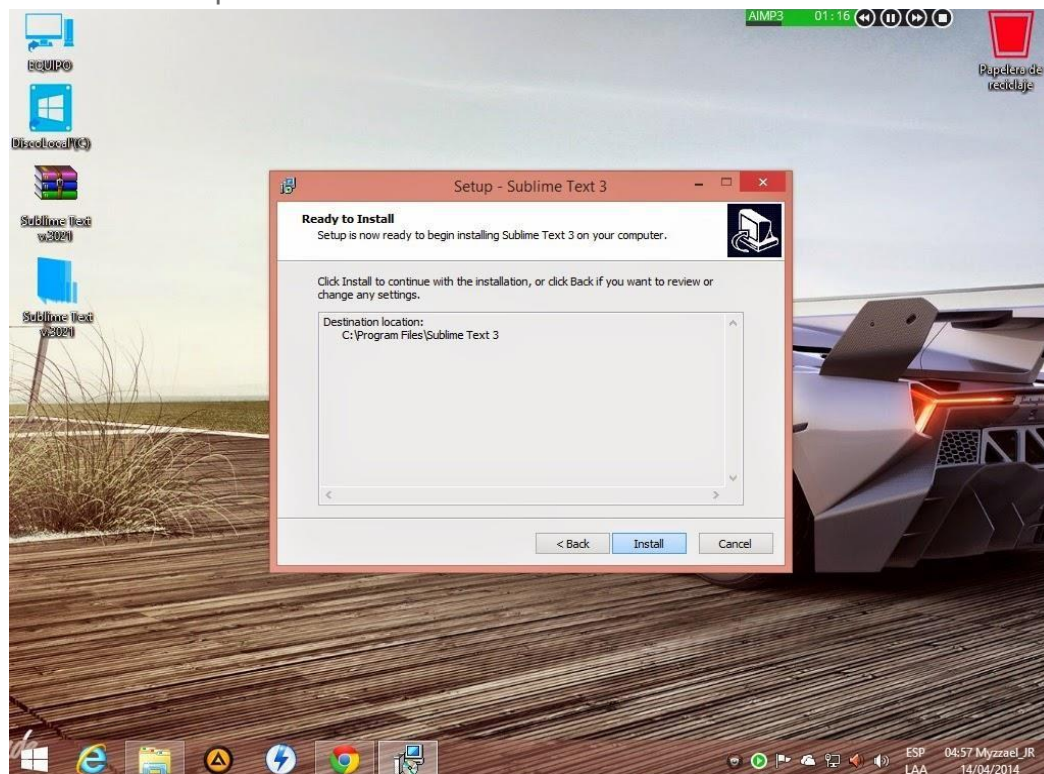
La siguiente pantalla te preguntara donde deseas instalar Sublime Text, nosotros solo le damos Next.



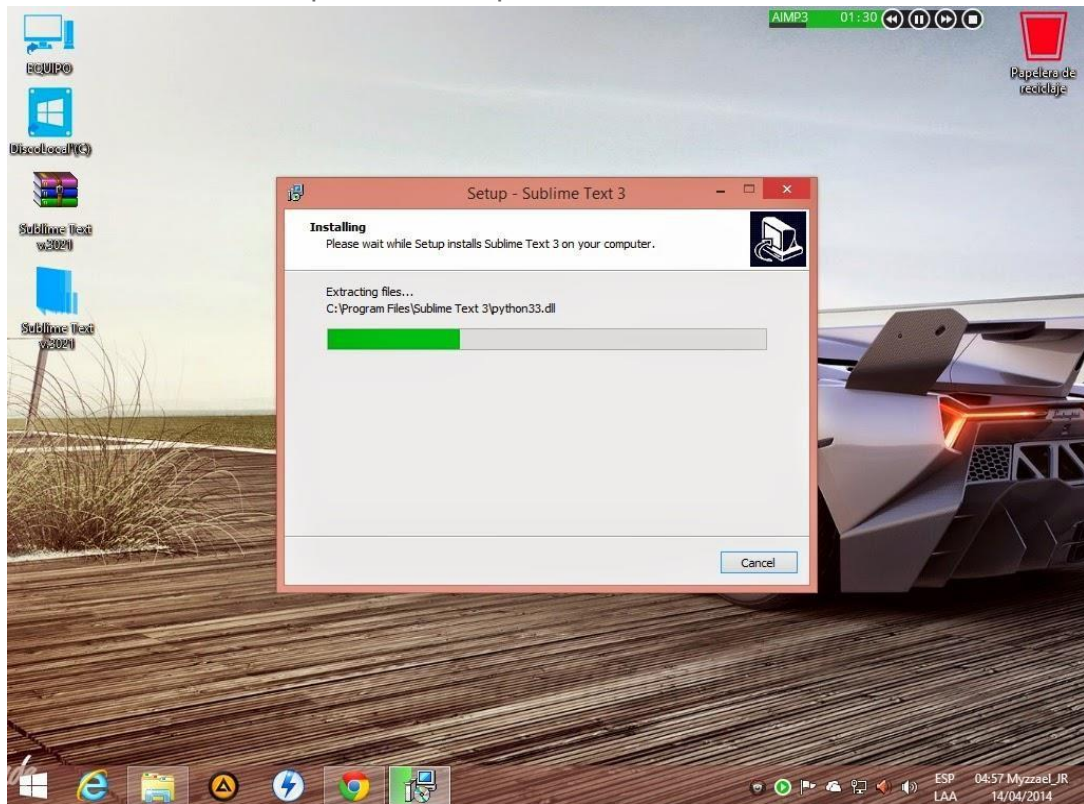
Después en la siguiente pantalla igual le damos en Next.



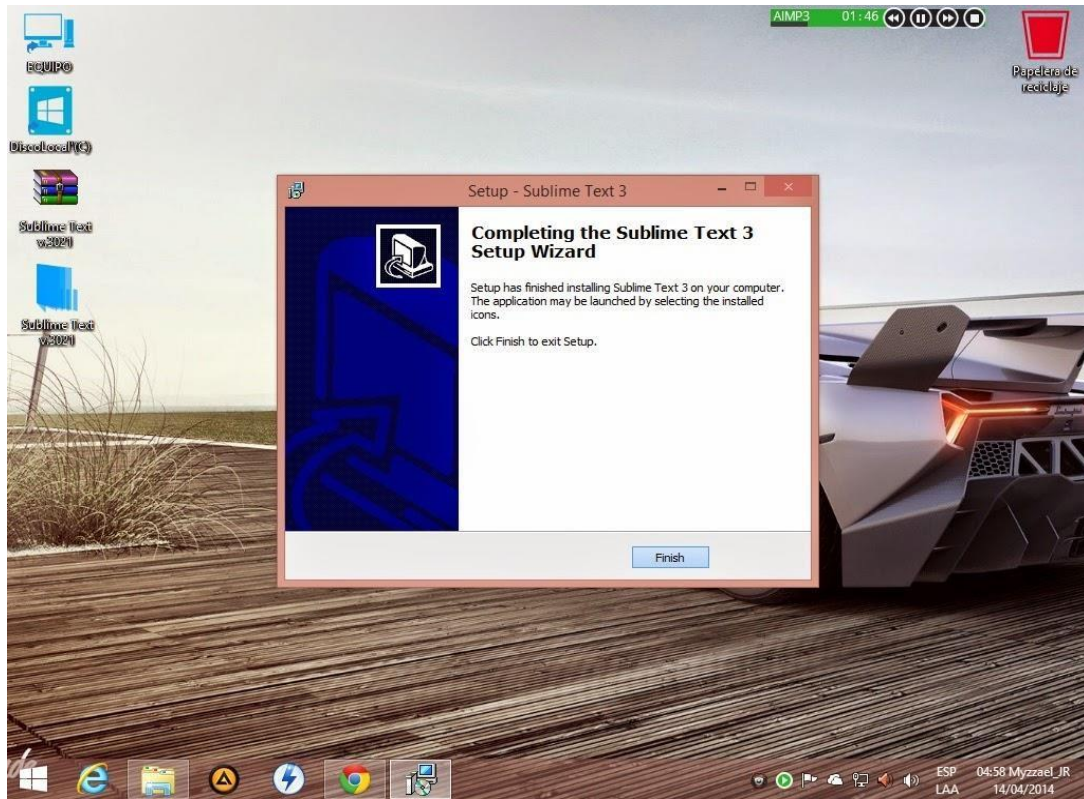
Y por último de damos clic en Install.



Esperamos a que se instale...



Finalmente le damos clic en Finish.

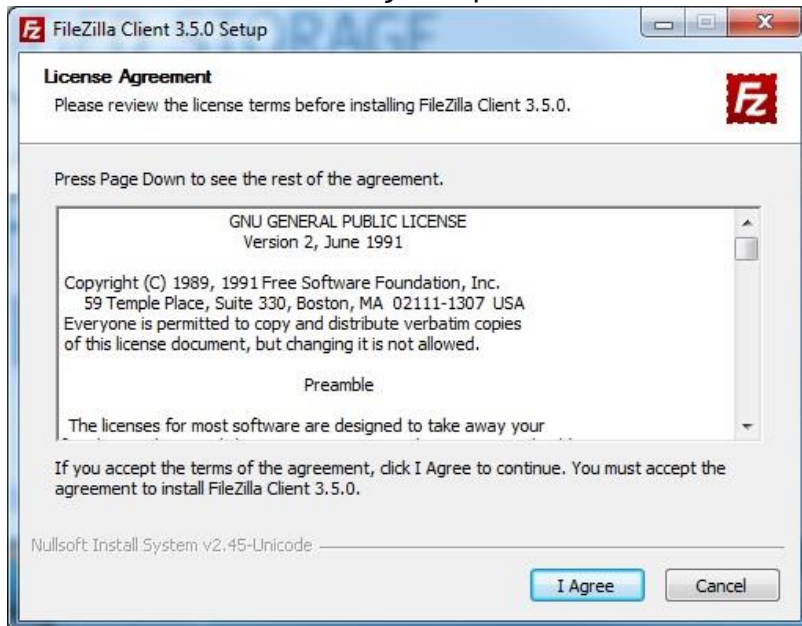


3. Como instalar filezilla

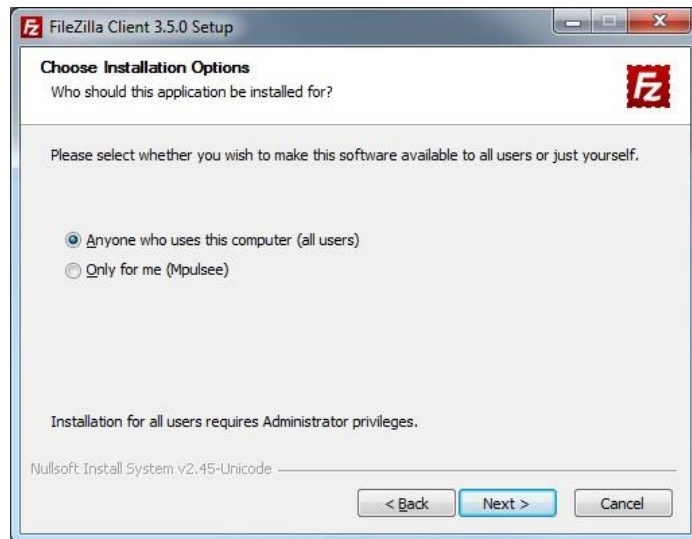


FileZilla es un cliente FTP multiplataforma de código abierto y software libre, licenciado bajo la Licencia Pública General de GNU. Soporta los protocolos FTP, SFTP y FTP sobre SSL/TLS.

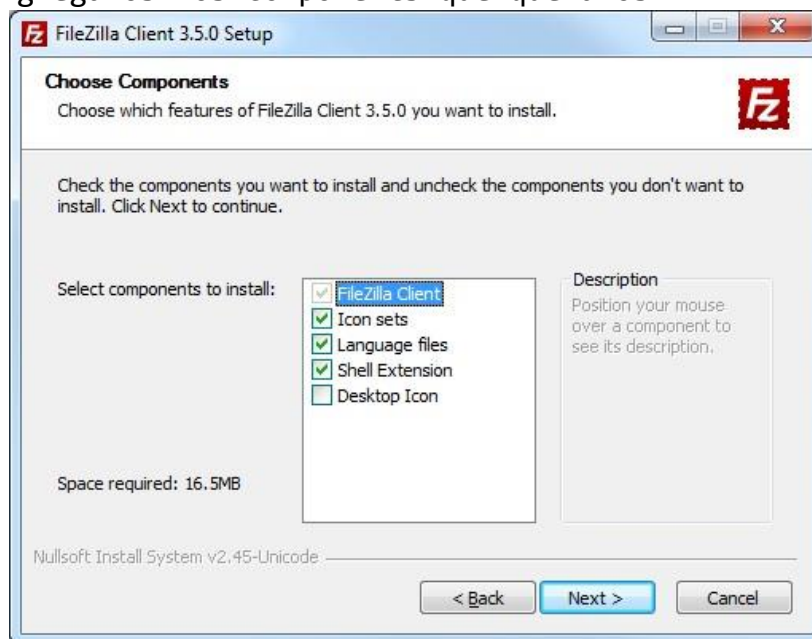
Abrimos el instalador y aceptamos los términos y condiciones



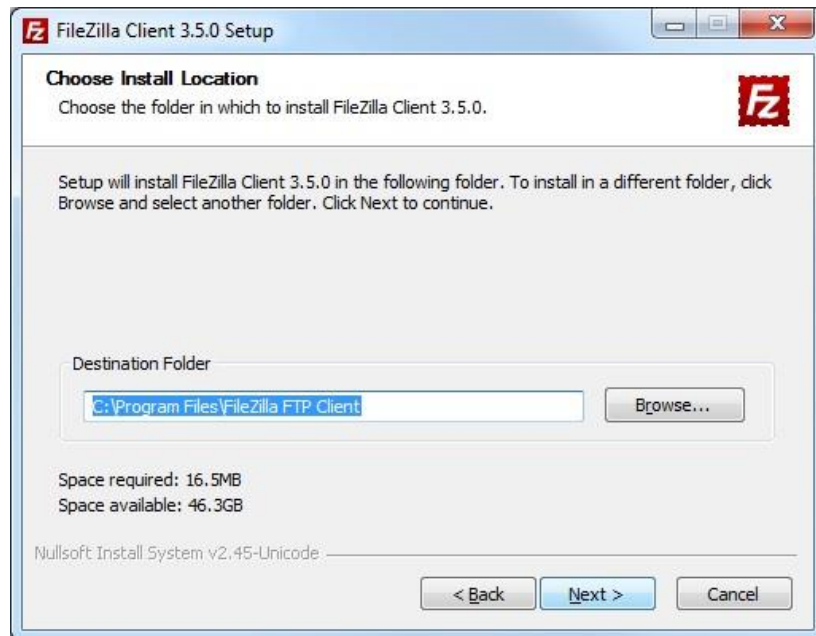
Seleccionamos para quien estara disponible el programa



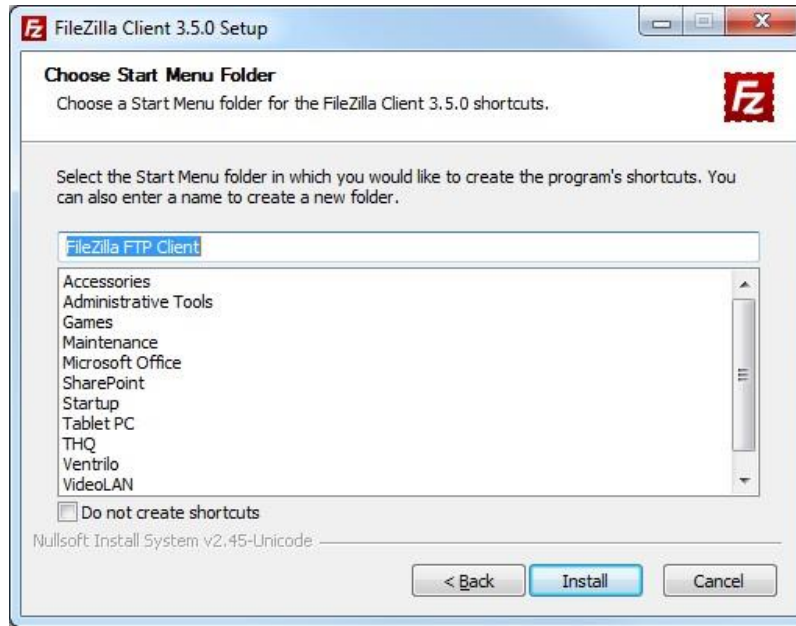
Agregamos los componentes que queramos



Seleccionamos el lugar donde se guardarán todos los archivos del programa



En esta sección decidiremos si creamos o no iconos de menú de inicio. Puede elegir no tener accesos directos creados haciendo clic en la opción "No crear accesos directos". Haga click en Siguiente"



Filezilla se a terminado de instalar por ultimo damos en finish

