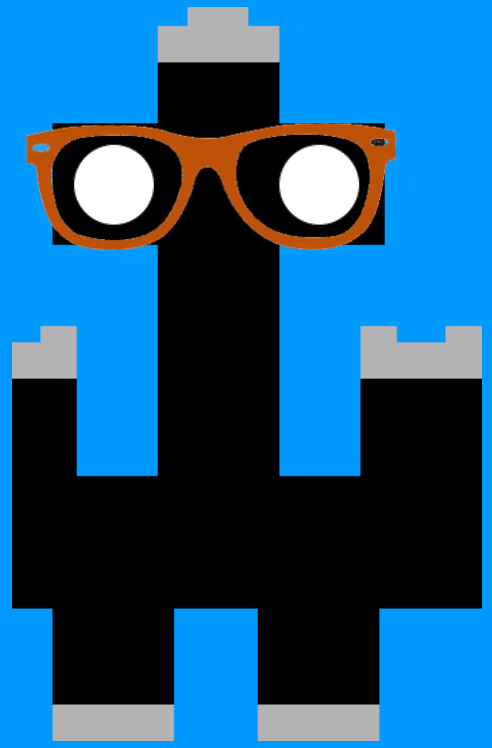
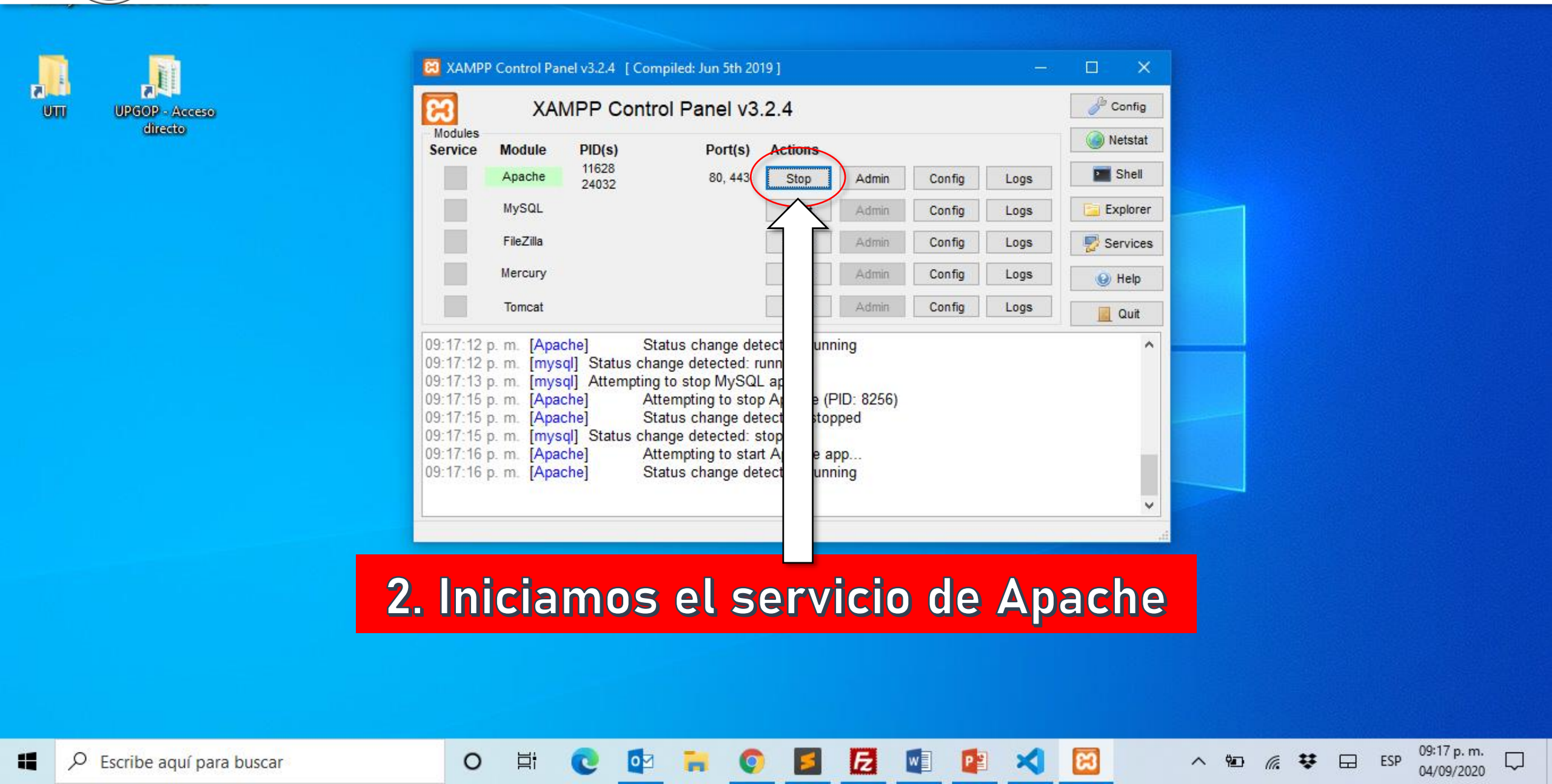
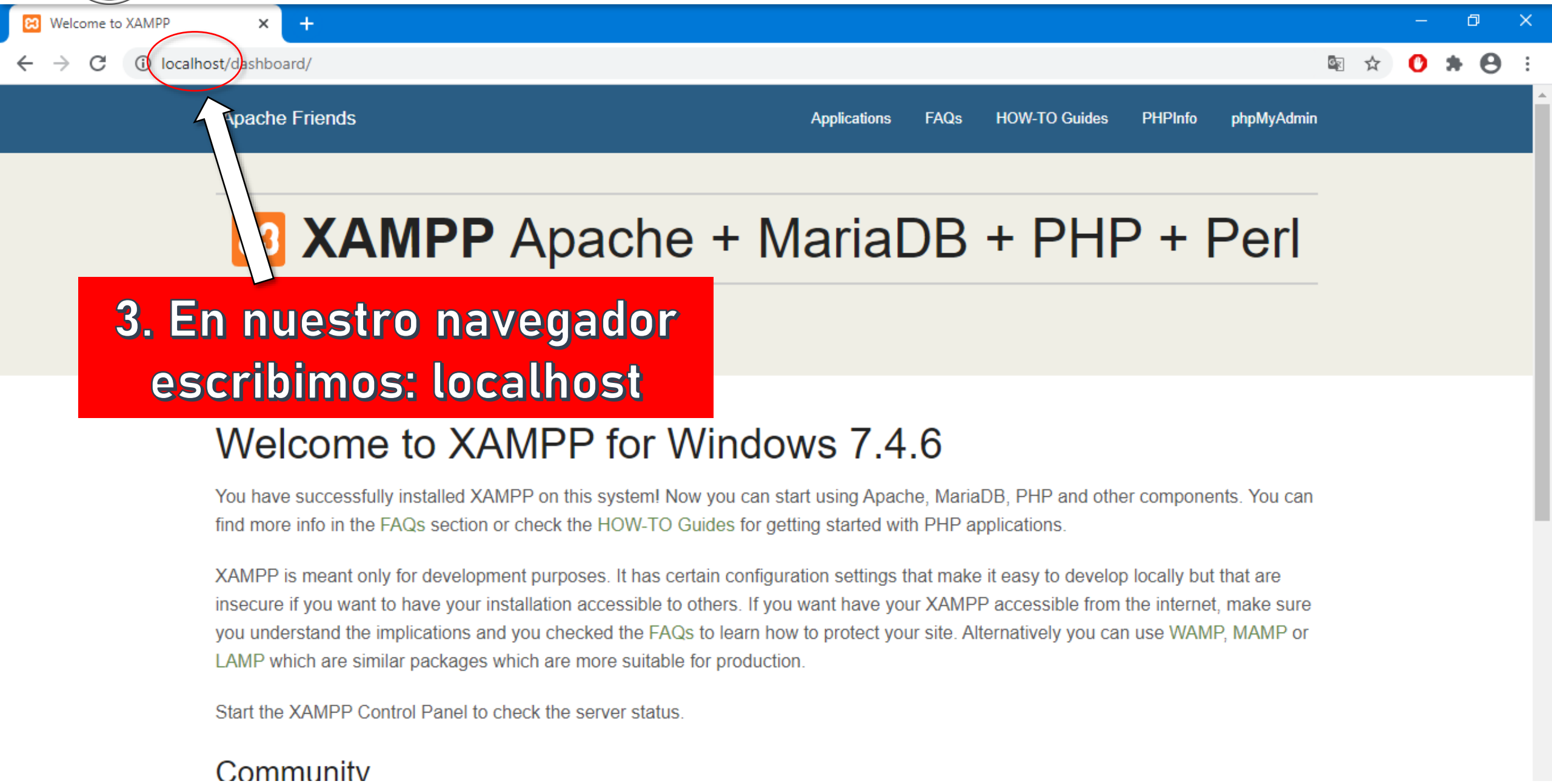
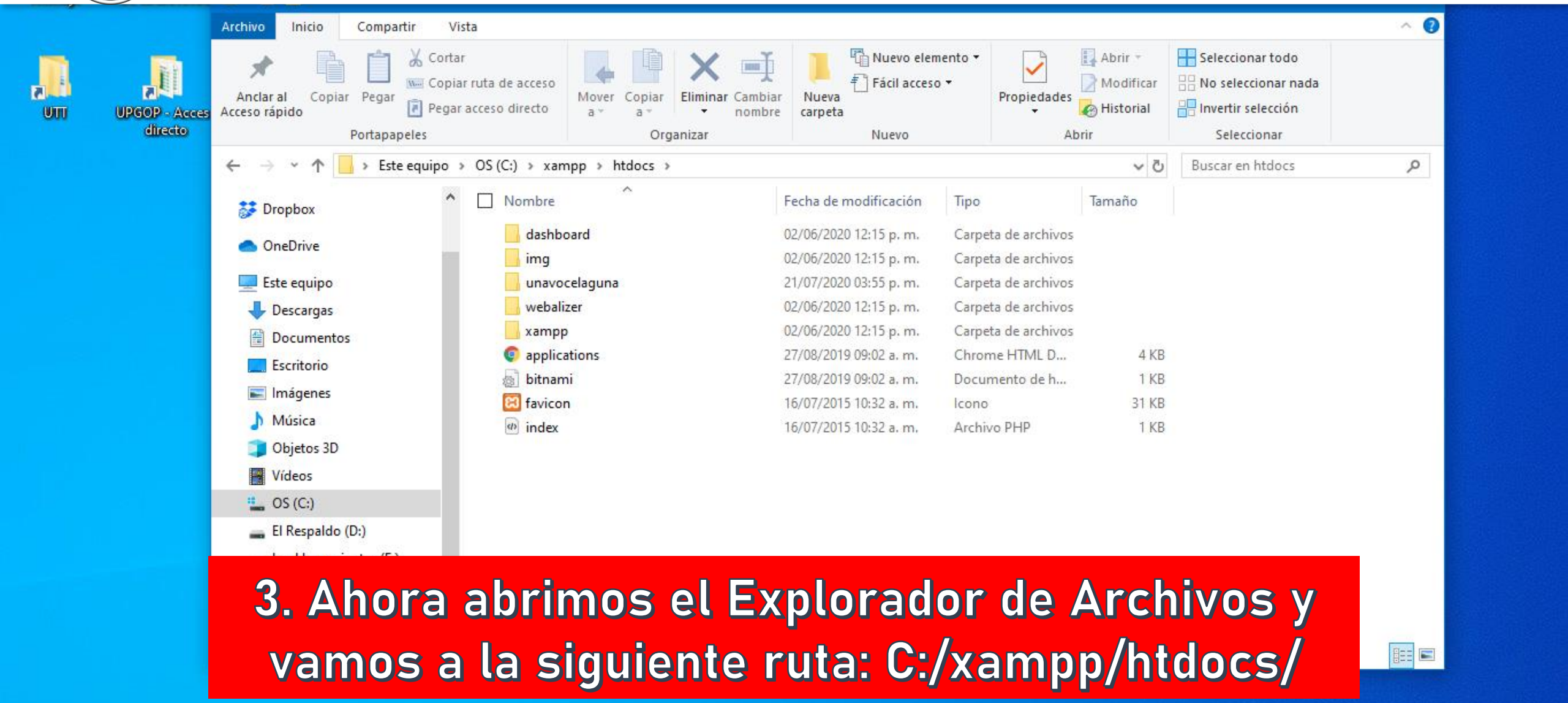
Configuración de servidor web de desarrollo



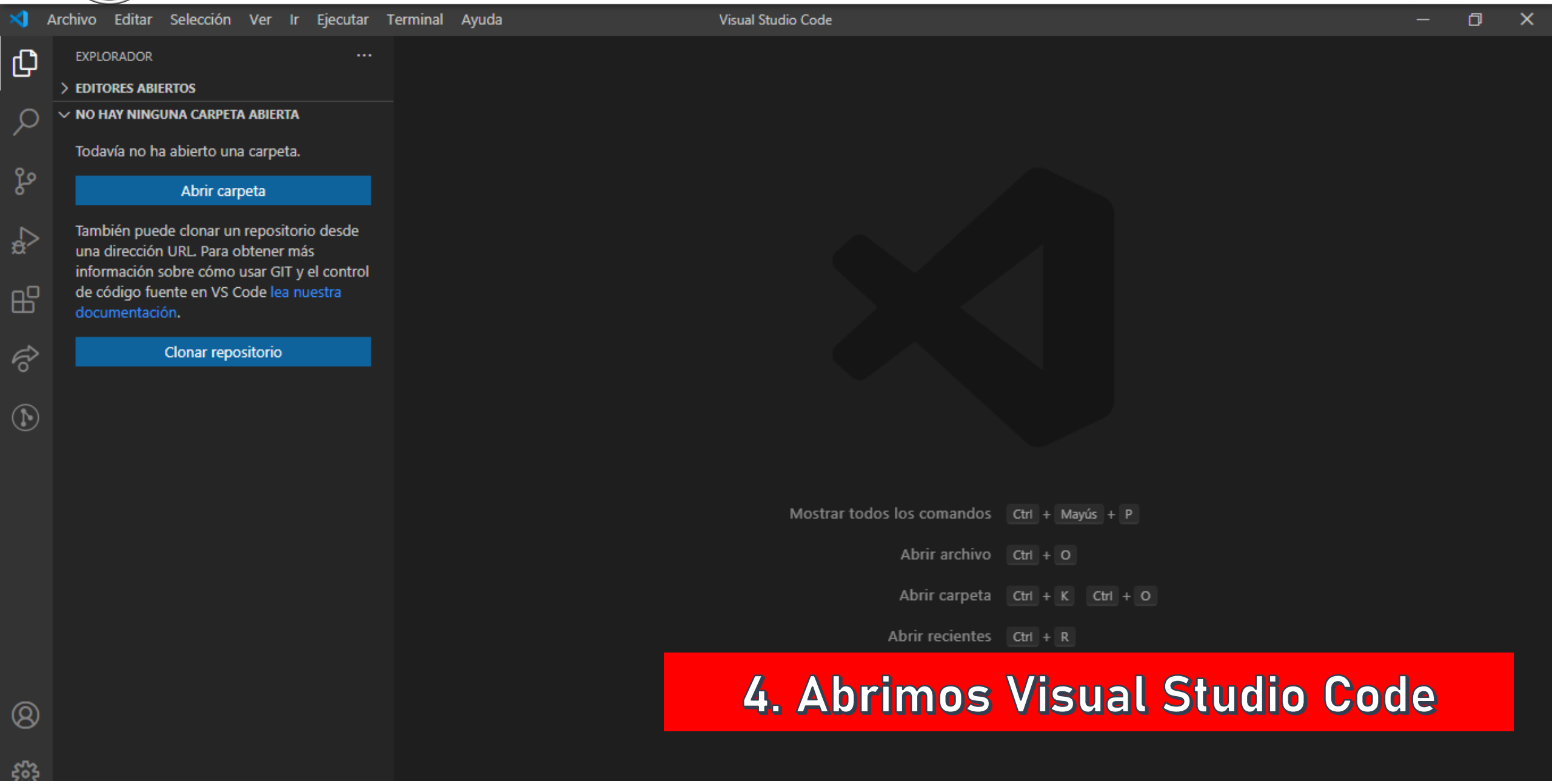
UTT
UPGOP - Acceso directo
XAMPP Control Panel v3.2.4 [Compiled: Jun 5th 2019]
XAMPP Control Panel v3.2.4
Modules
Service Module PID(s) Port(s) Actions
Apache Start Admin Config Logs
MySQL Start Admin Config Logs
FileZilla Start Admin Config Logs
Mercury Start Admin Config Logs
Tomcat Start Admin Config Logs
Config
Netstat
Shell
Explorer
Services
Help
Quit
06:23:29 p. m. [Apache] Attempting to start Apache app...
06:23:30 p. m. [Apache] Status change detected: running
06:24:03 p. m. [mysql] Attempting to start MySQL app...
06:24:03 p. m. [mysql] Status change detected: running
06:41:38 p. m. [mysql] Attempting to stop MySQL app...
06:41:38 p. m. [mysql] Status change detected: stopped
06:41:38 p. m. [Apache] Attempting to stop Apache (PID: 9420)
06:41:38 p. m. [Apache] Attempting to stop Apache (PID: 26080)
06:41:39 p. m. [Apache] Status change detected: stopped
1. Abrimos XAMPP
Escribe aquí para buscar
ESP
09:15 p. m.
04/09/2020


UTT
UPGOP - Acceso directo
XAMPP Control Panel v3.2.4 [Compiled: Jun 5th 2019]
XAMPP Control Panel v3.2.4
Modules
Service
Module
PID(s)
Port(s)
Actions
Apache
11628
24032
80, 443
Stop
Admin
Config
Logs
MySQL
FileZilla
Mercury
Tomcat
Config
Netstat
Shell
Explorer
Services
Help
Quit
09:17:12 p. m. [Apache] Status change detect unning
09:17:12 p. m. [mysql] Status change detected: runn
09:17:13 p. m. [mysql] Attempting to stop MySQL ap
09:17:15 p. m. [Apache] Attempting to stop A e (PID: 8256)
09:17:15 p. m. [Apache] Status change detect topped
09:17:15 p. m. [mysql] Status change detected: stop
09:17:16 p. m. [Apache] Attempting to start A e app...
09:17:16 p. m. [Apache] Status change detect unning
2. Iniciamos el servicio de Apache
Escribe aquí para buscar
ESP
09:17 p. m.
04/09/2020

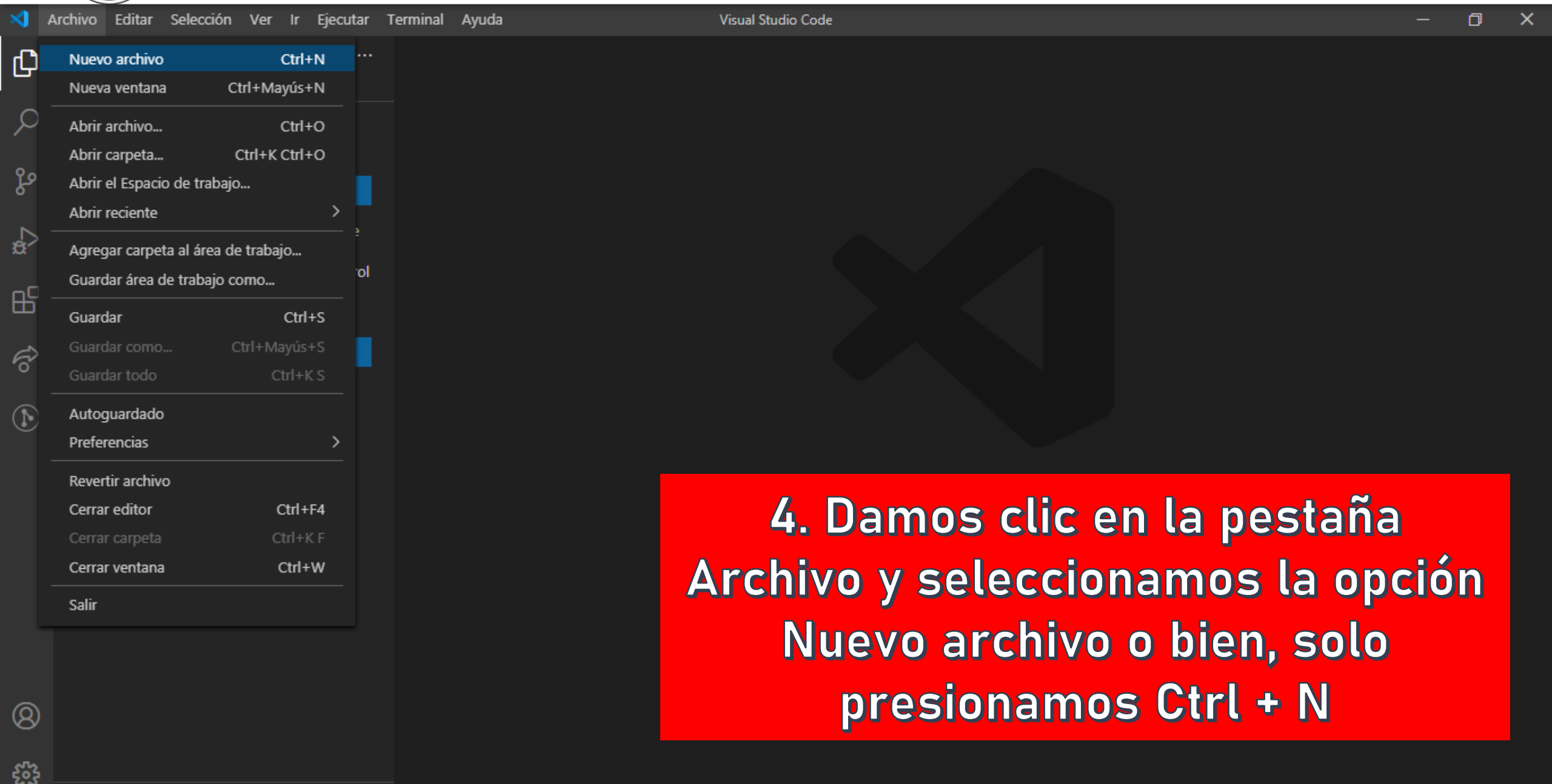

Welcome to XAMPP
localhost/dashboard/
Apache Friends
Applications
FAQs
HOW-TO Guides
PHPInfo
phpMyAdmin
XAMPP Apache + MariaDB + PHP + Perl
3. En nuestro navegador escribimos: localhost
Welcome to XAMPP for Windows 7.4.6
You have successfully installed XAMPP on this system! Now you can start using Apache, MariaDB, PHP and other components. You can find more info in the FAQs section or check the HOW-TO Guides for getting started with PHP applications.
XAMPP is meant only for development purposes. It has certain configuration settings that make it easy to develop locally but that are insecure if you want to have your installation accessible to others. If you want have your XAMPP accessible from the internet, make sure you understand the implications and you checked the FAQs to learn how to protect your site. Alternatively you can use WAMP, MAMP or LAMP which are similar packages which are more suitable for production.
Start the XAMPP Control Panel to check the server status.
Community



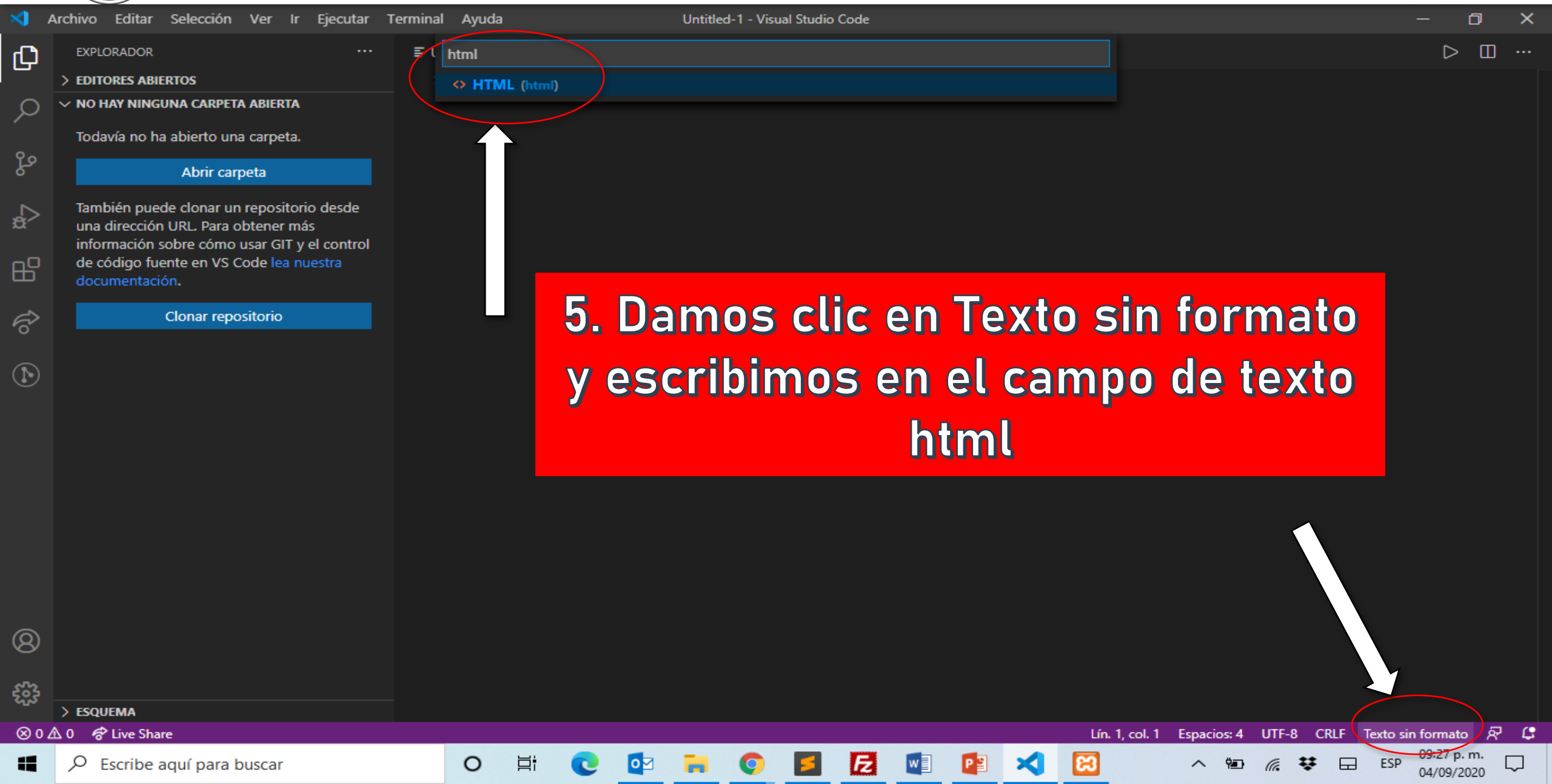
3. Ahora abrimos el Explorador de Archivos y vamos a la siguiente ruta: C:/xampp/htdocs/

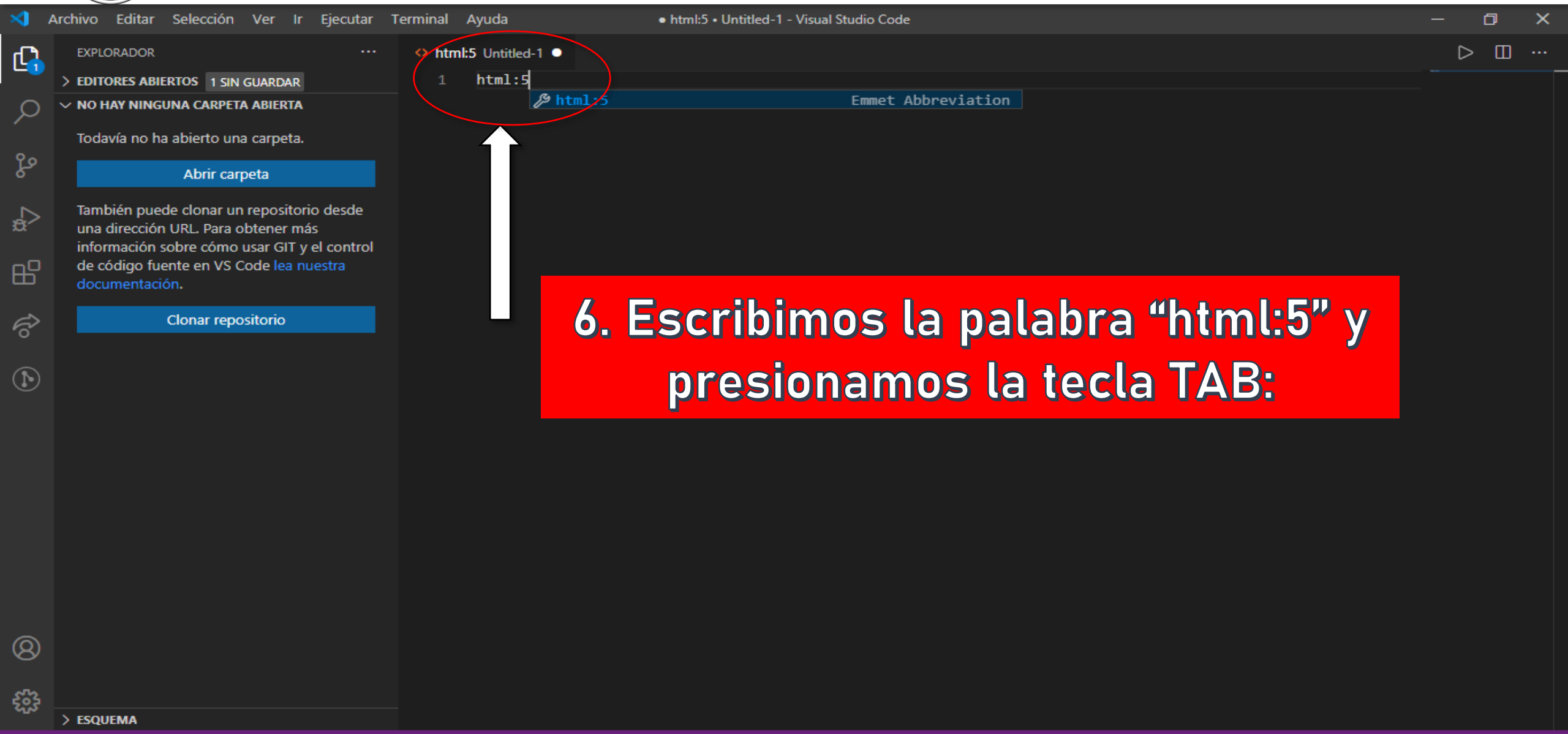


4. Abrimos Visual Studio Code



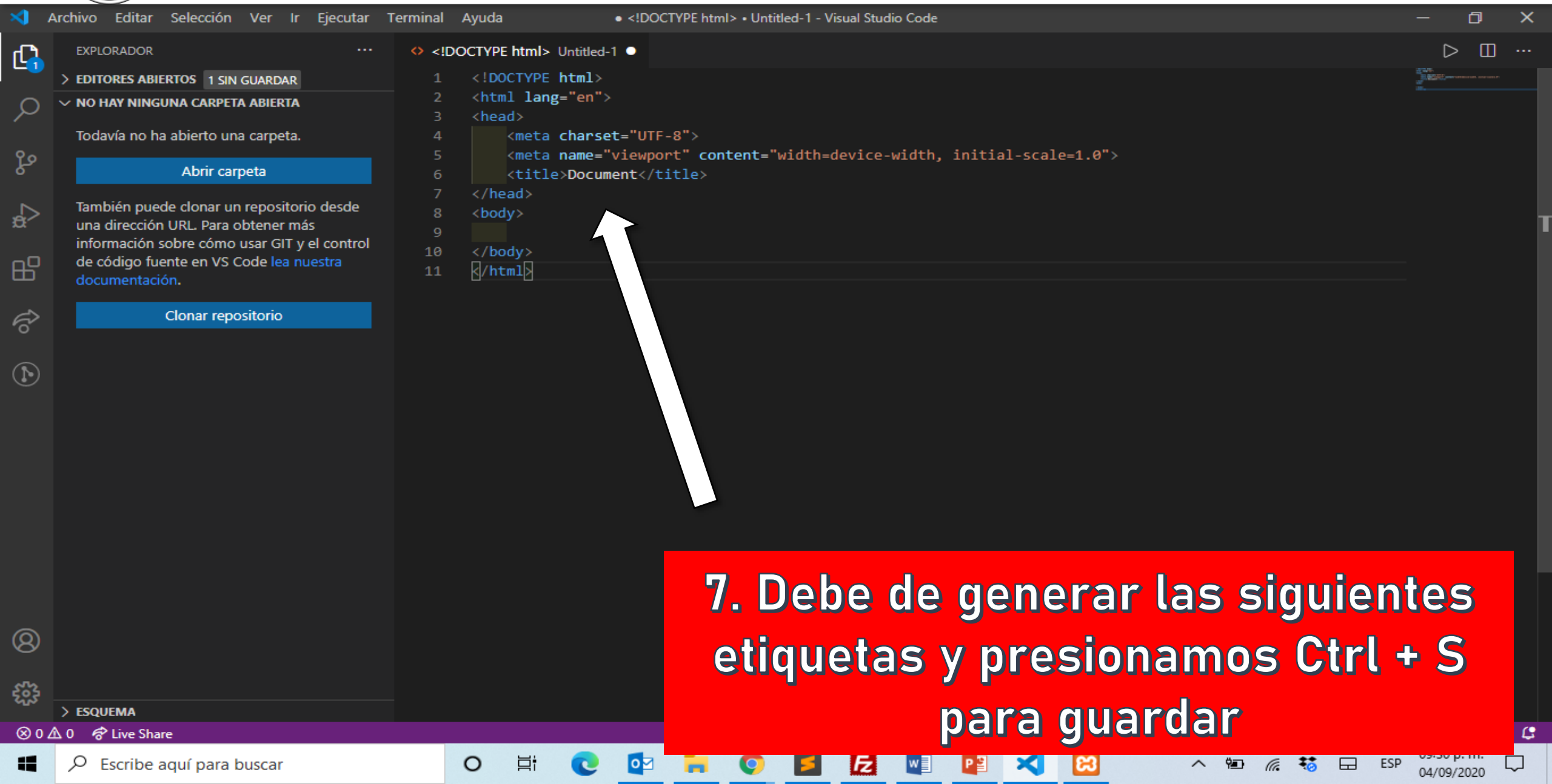
4. Damos clic en la pestaña Archivo y seleccionamos la opción Nuevo archivo o bien, solo presionamos Ctrl + N


Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar Terminal Ayuda
Untitled-1 - Visual Studio Code
EXPLORADOR
EDITORES ABIERTOS
NO HAY NINGUNA CARPETA ABIERTA
Todavía no ha abierto una carpeta.
Abrir carpeta
También puede clonar un repositorio desde una dirección URL. Para obtener más información sobre cómo usar GIT y el control de código fuente en VS Code lea nuestra documentación.
Clonar repositorio
ESQUEMA
html
HTML (html)
5. Damos clic en Texto sin formato y escribimos en el campo de texto html
Live Share
Lín. 1, col. 1
Espacios: 4
UTF-8
CRLF
Texto sin formato
Escribe aquí para buscar
ESP
09:27 p. m.
04/09/2020

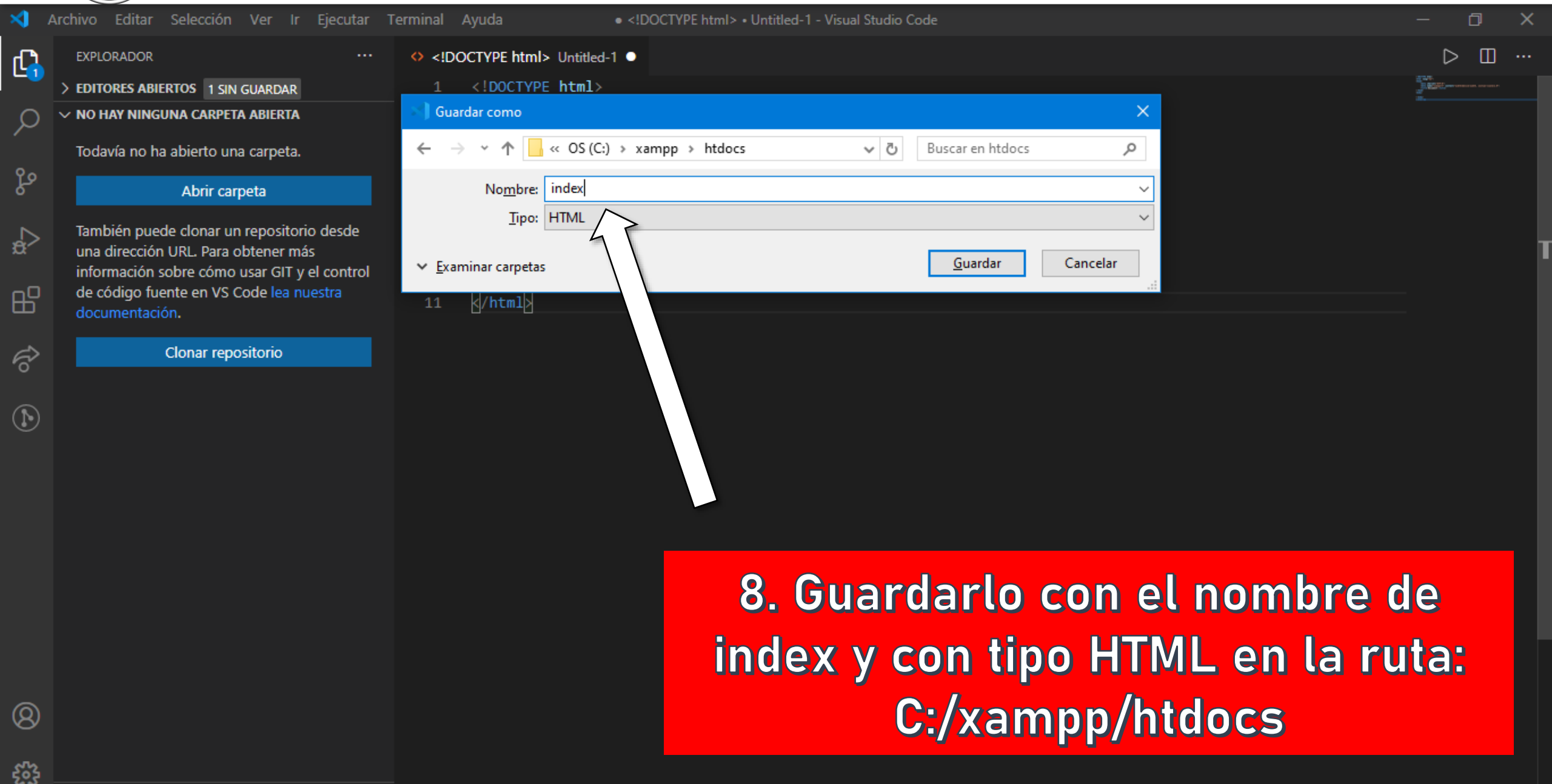


6. Escribimos la palabra “html:5” y presionamos la tecla TAB:

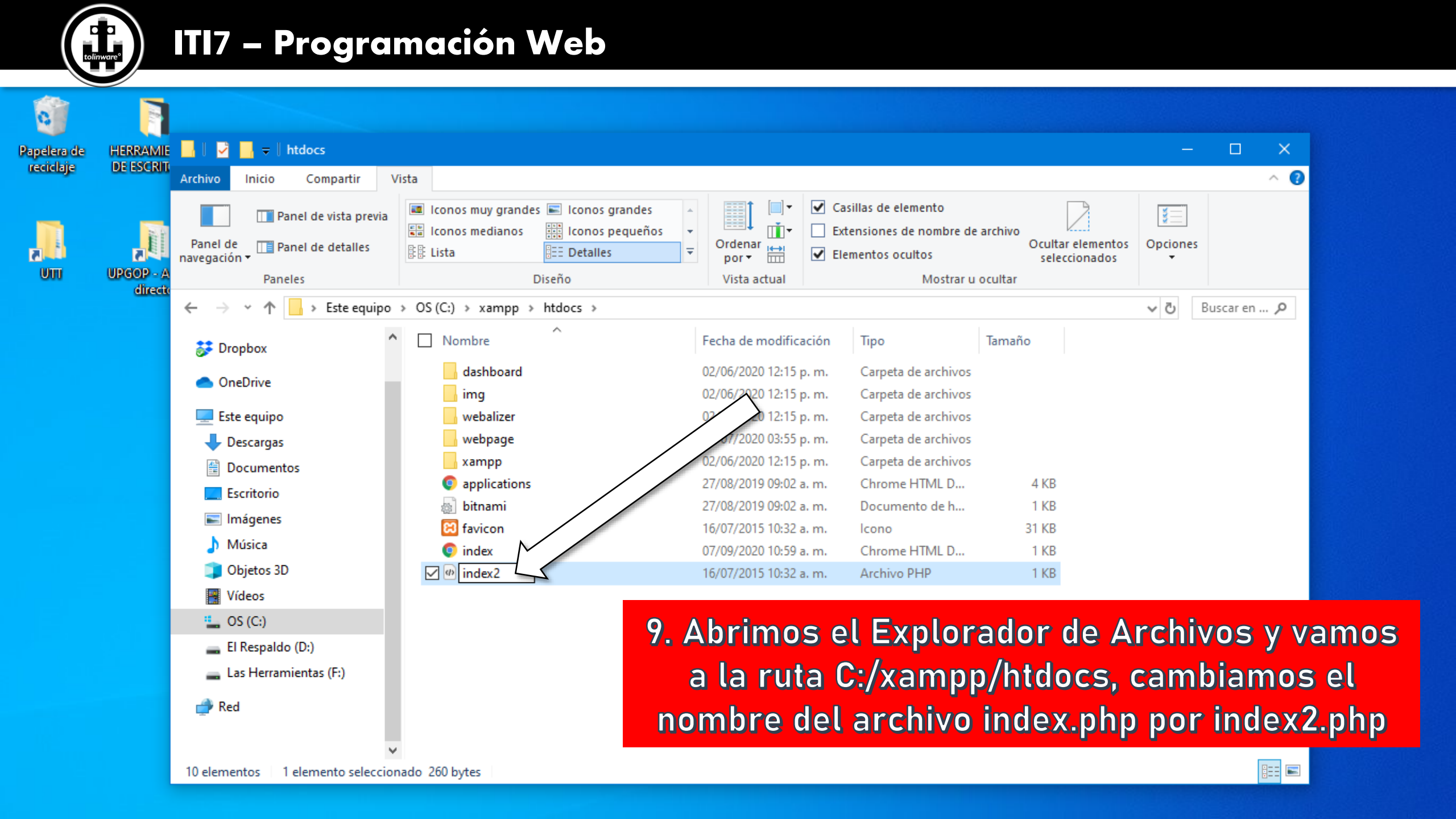
ITI7 – Programación Web



7. Debe de generar las siguientes etiquetas y presionamos Ctrl + S para guardar

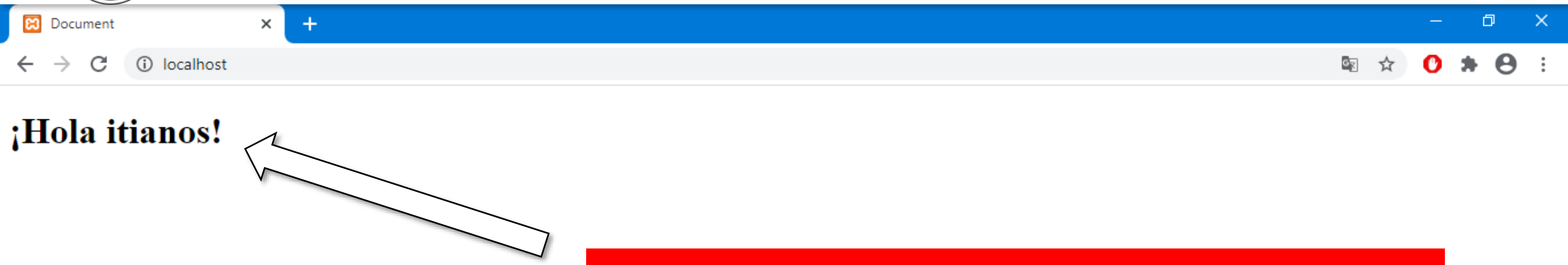


8. Guardarlo con el nombre de index y con tipo HTML en la ruta: C:/xampp/htdocs



9. Abrimos el Explorador de Archivos y vamos a la ruta C:/xampp/htdocs, cambiamos el nombre del archivo index.php por index2.php

EXPLORADOR
EDITORES ABIERTOS 1 SIN GUARDAR
NO HAY NINGUNA CARPETA ABIERTA
Todavía no ha abierto una carpeta.
Abrir carpeta
También puede clonar un repositorio desde una dirección URL. Para obtener más información sobre cómo usar GIT y el control de código fuente en VS Code lea nuestra documentación.
Clonar repositorio
ESQUEMA
index.html
C: > xampp > htdocs > index.html > html > body
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en">
3 <head>
4 <meta charset="UTF-8">
5 <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
6 <title>Document</title>
7 </head>
8 <body>
9 <h1>¡Hola itianos!</h1>
10 </body>
11 </html>
10. Regresamos a Visual Studio Code y agregamos entre las etiquetas body la siguiente etiqueta:
<h1>¡Hola itianos!</h1>
Guardamos el archivo con Ctrl+S



11. Vamos a nuestro navegador favorito y en la barra de direcciones donde escribimos localhost, actualizamos con la tecla F5 y debe aparecer lo siguiente: