

## INSTRUCCIONES PARA USO DEL SCRIPT

El Script está programado en PHP y utiliza una pequeña base de datos mysql (Log), la cual ha sido creada, y luego cargada con datos de ejemplo según los requerimientos solicitados para mostrar el funcionamiento del script.

Como PHP es un lenguaje que funciona del lado del servidor, para utilizar el script será necesario instalar Xampp, el cual provee todo lo necesario para correr el script.

Detallaré, por lo tanto, los pasos para llevar adelante la instalación de Xampp en Windows, lo cual es verdaderamente sencillo y rápido. Una vez instalado Xampp continuaré detallando el resto de los pasos para correr el script.

### **1º) INSTALACION DE XAMPP (Incluye Servidor apache, Php, Mysql y PhpMyAdmin)**

Descargar de <https://www.apachefriends.org/es/download.html> la última versión de Xampp para Windows. Para la instalación es probable que tengas que desactivar el Antivirus (Esto depende del antivirus que tengas instalado, puedes buscar info. al respecto en la web acerca de cómo desactivarlo). Ejecutar el instalador de Xampp. Dar clic en "Ok" cuando aparezca la advertencia de Control de Cuentas de Usuario ("UAC") y luego hacer Clic en "Next". Dejar solamente tildado Apache, MySQL, Php, phpMyAdmin y dar clic en "Next". En el paso "Select a folder: **c: Xampp**" y dar clic en "Next". Luego en la próxima pantalla dar nuevamente clic en "Next" para que comience la instalación. Finalmente tildar: Do you want to start the Control Panel now? Y "Aceptar". Seleccionar Idioma inglés y luego "Save".

Ingresar a la carpeta **htdocs** (situado en **C:\xampp\htdocs**, -si no lo encuentras puedes buscarlo desde la barra de búsqueda de Windows situada debajo de la pantalla a la izquierda-), y crear un acceso directo al escritorio del archivo: **xampp\_start** (Para encender Xamp) (*Nota:* Para crear un Acceso directo: Botón derecho sobre el archivo deseado y luego Enviar a Escritorio ("Crear acceso directo")).

### **2º) IMPORTACION DE LA BASE DE DATOS DESDE PHP MYADMIN**

De la carpeta que descargaste de Github, busca el archivo **mla.sql** y cópialo al Escritorio de tu Pc. Luego enciende Xampp haciendo clic en **Xampp\_start** (Se había indicado, en el paso anterior, que crees un acceso directo de este archivo en el Escritorio de tu pc), de este modo enciendes el servidor local. Luego en la barra de navegación (Es decir, donde se colocan las URLs) de tu navegador (Firefox, Chrome, Explorer, etc.), tipear **localhost**, y haz clic en **phpMyadmin** (Este link esta situado en la parte superior derecha de la pantalla), de este modo habrás ingresado al gestor de Base de Datos (phpMyadmin).

Desde la parte izquierda de la pantalla haz clic donde dice: "Nueva", y luego en la parte superior, hacer clic donde dice SQL. Se abrirá un cuadro de texto donde deberás ejecutar una consulta simple en sql para crear la base de datos, tipea pues lo siguiente:

**CREATE DATABASE** mla;

De este modo habrás creado la base de datos "mla" que debe aparecer en la parte izquierda de la pantalla; entonces ahora posíciónate en dicha base de datos para lo cual debes hacer clic sobre la misma. Una vez realizado esto, debes ir a la pestaña "Importar" (Situada en la parte superior) y hacer clic allí. Luego hacer clic en examinar y seleccionar el archivo **mla.sql** (Que copiaste en el escritorio). Finalmente, haz clic en el botón "Continuar", situado abajo a la derecha. Entonces: Listo, si no sale ningún mensaje de error haz importado satisfactoriamente la base de datos en tu servidor local. Por el momento, puedes cerrar el navegador.

### 3º) FUNCIONAMIENTO DEL SCRIPT

Copia la carpeta “public” (que descargaste de GitHub) dentro del directorio **htdocs**.

Recuerda que el directorio htdocs se encuentra en la ruta **C:\xampp\htdocs**.

Abrir el navegador (Firefox, Chrome, etc) y tipear “**localhost**” (Recuerda que Xampp debe estar encendido -Si no está encendido, hacer clic en el acceso directo **Xampp Start**, para encenderlo-).

Por último, abre tu navegador y coloca en la barra de direcciones de urls, lo siguiente:

**localhost/public**

De este modo podrás ver el script funcionando.

Para visualizar el código del script puedes abrir, con cualquier editor de texto -Por ejemplo Notepad-, el archivo **index.php** (El cual se encuentra dentro de la carpeta public).

En la primera línea (Debajo de <?php), se encuentra la variable **\$sellerId = 179571326**, que es lo solicitado por el ejercicio. También puedes probar con los números 179571327, y 179571328 los cuales también están cargados en la base de datos a modo de ejemplo para hacer el test con otros usuarios. Ten en cuenta que si pruebas con otros números diferentes a los indicados, el resultado estará vacío porque sólo he cargado en la db los números indicados (A modo de Ejemplo).