**CAPTURAS DE PANTALLA TALLER PRÁCTICO parte 1.**

**Nombres y apellidos: José Alejandro Cuellar Menza**

**Numero de documento: 1029981035**

**Correo misena: jacuellar53@misena.edu.co**

**Tecnólogo: Análisis y Desarrollo de Software**

**Numero de ficha: 2502636**

**Fecha: 18/09/2023**

**Actividad N 25.**

**Configuración e instalación CakePhp.**

**Objetivo de la actividad:** instalar y configurar el framework CakePhp

Estimado aprendiz, realice una descripción corta no inferior a 50 palabras del procedimiento realizado, también realice la captura de pantalla en el orden correspondiente.

|  |
| --- |
| Paso 1: instalar xampp y configuración de apache |
| Lo primero es dirigirse al sitio oficial de descarga de XAMPP ( <https://www.apachefriends.org/es/index.html> ) y seleccionamos según nuestro sistema operativo.    Luego de descargarlo solo basta con ejecutar y dar siguiente en todas las opciones hasta que cargue la instalación. Ya cuando se haya instalado se ejecutara el panel de control, en el cual podemos activar los servicios que queramos usar. |
| Paso 2: Instalar Composer |
| Para instalar composer solo basta con dirigirnos al sitio oficial ( <https://getcomposer.org/download/> ). Existen 2 metodos de descarga, esta por línea de comando y el archivo .exe ejecutable, en esta caso lo haremos por este ultimo. Luego de descargarlo solo ejecutamos y damos siguiente hasta su instalación. |
| Paso 3: Instalar el Cake PHP |
| Para poder usar CAKE PHP debemos realizar la instalación de composer. Luego de ello nos ubicamos en la línea de comandos y nos dirigimos, e esta caso como es con XAMPP a la carpeta htdocs. Una vez allí ejecutamos el siguiente comando:  composer create-project --prefer-dist cakephp/app:~5.0 (nombre del proyecto)  Luego de ello esperamos a que se cree el proyecto. |
| Paso 4: cambiamos las variables de entorno |
| Para cambiar las variables de entorno nos dirigimos hacia el inicio y buscamos : “Editar variables de entorno del sistema”, damos clic en la opción y nos deberá aparecer la siguiente ventana.    Damos clic en variables de entorno y se nos deplegara la siguiente ventana:    Estando allí damos clic en Path de variables del sistema y agregamos las siguientes rutas:   * C:\Users\jcuel\AppData\Roaming\Composer\vendor\bin * C:\xampp\php * C:\xampp\htdocs\cakephp\bin * C:\xampp\htdocs\cakephp\src\Console   Tenga en cuenta verificar la primera ruta ya que corresponde a mi usuario, el usuario varia segun el dispositivo. |
| Paso 5: visitar CakePHP página de inicio predeterminada. |
| Una vez instalado todo solo basta activar los servicios de apache y mysql en xampp y en el navegador ponemos localhost/nombre del proyecto.  En este caso tenemos la pagina principal de un proyecto ya desarrollado. |