

**R**

**UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL**

**FACULTAD DE CIENCIAS MATEMÁTICAS Y FÍSICAS**

**SOFTWARE**

***CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE***

**Nombre:** Miguel Ángel Maldonado

**Curso:** Sof-S-Ma-6-3

**Docente:** Ph.D. Franklin Parrales Bravo

**Tema:**

***Instrucciones***

**Requisitos previos**

1. Visual Studio Code (VS Code).
2. PHP correctamente instalado en el sistema. Verificar la instalación ejecutando php -v en la terminal o línea de comandos.
3. XAMPP u otro servidor local (como Apache) para ejecutar proyectos PHP de manera local.

**Pasos para abrir proyecto en Visual Studio Code**

1. Abrir Visual Studio Code.
2. Abrir la carpeta del proyecto:
   * Ir al menú Archivo > Abrir carpeta....
   * Seleccionar la carpeta raíz del proyecto PHP.
3. Instalar extensiones recomendadas en VS Code (si no están instaladas):
   * PHP Intelephense: proporciona autocompletado, resaltado de errores, navegación entre archivos y otras funcionalidades útiles para desarrollo en PHP.
   * PHP Server: permite ejecutar un servidor PHP simple directamente desde el editor (útil si no se utiliza XAMPP).
4. Configurar servidor local con XAMPP (si se utiliza):
   * Colocar el proyecto dentro del directorio C:\xampp\htdocs\.
   * Abrir el panel de control de XAMPP.
   * Activar el módulo Apache.
   * Acceder al proyecto desde el navegador web mediante la siguiente URL:

http://localhost/