## Investigar alternativas del servidor

Cada una de ustedes ha sido asignada a un lenguaje de programación del lado del servidor. Para completar esta tarea, deberán investigar a fondo el lenguaje que les ha tocado, cubriendo los siguientes puntos:

1. Ventajas e inconvenientes:
   1. Explica las principales ventajas y desventajas de utilizar este lenguaje en el desarrollo del lado del servidor.
   2. Considera aspectos como rendimiento, facilidad de aprendizaje, escalabilidad y soporte en la industria.
2. Software necesario:
   1. Detalla qué software y herramientas son necesarias para trabajar con este lenguaje.
   2. Menciona el entorno de desarrollo (IDE), compiladores o intérpretes, y cualquier otra herramienta relevante.
   3. Incluye pasos básicos para la instalación del entorno de desarrollo.
   4. 3. Ejemplo de código: Proporciona un ejemplo de código que implemente una aplicación básica del lado del servidor.
   5. El código debe mostrar cómo manejar una solicitud HTTP y devolver una respuesta simple, como un mensaje de texto o una página HTML básica.

La investigación debe presentarse en un documento de 2 a 3 páginas, con imágenes y ejemplos de código cuando sea necesario.

**El documento a entregar en PDF debe seguir las siguientes características:**

Portada con el nombre de la práctica y vuestro nombre con el curso al que pertenecéis. Encabezado y pie de página, con números de página.

Índice con su número de página.

Usar el mismo tipo de letra y organizar bien el contenido en párrafos de forma que no parezca copiado y pegado únicamente, sino que además se le de forma.

Se valorará la presentación del documento.