Actividad 1 – Antes de comenzar

**Nombre y apellidos:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Realiza una búsqueda contrastada** entre diferentes sitios web para responder a las siguientes preguntas:

1. ¿Qué es JavaScript y cuál es su papel en el desarrollo web? (1pto.)
2. Explique la diferencia entre JavaScript y Java. ¿Son lo mismo? (2ptos.)
3. Encuentra uno o dos rankings de popularidad o uso de lenguajes de programación y pega los pantallazos correspondientes de los primeros lenguajes que los encabezan. ¿Qué posición ocupa JavaScript? (1pto.)

Nota: No olvides citar la fuente de donde proviene la imagen (ideal formato APA7)

1. ¿Qué es el back-end? ¿y el front-end? ¿Podrías asociarlos a cliente o servidor? (2ptos.)
2. Define Framework y librería. ¿En qué se diferencian? Añade tres ejemplos de cada tipo con una breve descripción de cada uno. (2ptos.)

**NOTA**: *Se tendrán en cuenta los formatos de presentación: páginas numeradas, formato de cita de la figura o tabla, faltas de ortografía, redacción, cohesión en el uso del mismo formato de letra (responder en Arial 12) y justificación (hasta dos puntos). El resto de los puntos se repartirán a razón de un punto por respuesta correcta (hasta ocho puntos).*