

## Tarea 2: Atributos a evaluar

El primer atributo al que se relaciona el proyecto es al aprendizaje continuo. Se requería que el estudiante valorara las estrategias y el conocimiento adquirido para desarrollar la llamada al sistema que realizara este rastreo y sentimos que fue parcialmente completada. Aunque nos basamos en la utilidad **strace** de Linux para poder lograr el rastreador de llamadas en su completitud, no lo decidimos implementar como llamada al sistema debido a un malentendido al entender las instrucciones. De igual manera, el estudio que realizamos de la llamada **ptrace** compensó ese análisis que no realizamos a la hora de la implementación.

Con respecto a las herramientas de ingeniería, se logró el punto de manejar las llamadas al sistema, pero no su implementación. En la documentación mencionamos como proponemos para trabajo futuro realizar la misma implementación pero como llamada al sistema y no como un programa simple externo del kernel. El entender las llamadas **fork** y **ptrace** que utilizamos en nuestra solución, nos ayudó a visualizar la estrecha relación del kernel con la arquitectura del hardware.