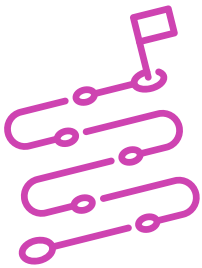


Actividad de Aprendizaje

Investigación kernel y repositorios adicionales de Linux

¿Qué vamos a lograr con esta actividad de aprendizaje para llegar al Aprendizaje Esperado (AE)?

Conocer e identificar las características del kernel y repositorios adicionales de Linux de acuerdo con los requerimientos de usuario y los estándares de la industria.



INDICACIONES

1. Formen equipos de trabajo de 2 o 3 integrantes.
2. Escuchen atentamente las instrucciones entregadas por el o la docente.
3. Apoyándose de internet y con autonomía, investiguen:
4. **¿Qué se entiende por kernel de Linux?**
¿Cuál es el objetivo de los repositorios adicionales de Linux?
5. Tomen apuntes de:
 - a. Descripción del kernel y repositorios adicionales de Linux.
 - b. Indicar el kernel y un repositorio adicional de al menos 3 distribuciones de Linux.
 - c. La interacción entre el kernel y los repositorios adicionales de Linux.

- d.** Mencionen al menos 3 de los repositorios adicionales más populares de la comunidad Linux.

Y presenten los estados de sus avances para ser retroalimentados por el o la docente.

- 6.** Investiguen, ¿por qué en ocasiones es necesario instalar un repositorio que no pertenece a la distribución de Linux que utilizamos?
- 7.** Al finalizar, compartan sus dudas y preguntas con el grupo y su docente.

Recuerden consultar al o la docente en cualquier momento de la actividad, en caso que surjan dudas o preguntas durante el proceso de construcción de sus conocimientos.

