**DESARROLLO DEL LABORATORIO NRO 2. BOOTCAMP DE CIBERSEGURIDAD**

**Estudiante: Paola Barros**

***Actividad 1:***

**Definir los Términos Clave (Confidencialidad, Integridad y Disponibilidad)**

Confidencialidad:

Hace alusión al hecho de sólo permitir el acceso a la información a aquellas personas u organizaciones que estén autorizados para hacerlo.

Integridad:

Se refiere a no permitir la alteración no autorizada de la información. Es decir, mantener la información tal y como debería estar, salvaguardándola de agentes maliciosos que quieran modificarla.

Disponibilidad:

Se relaciona con el hecho de garantizar que la información pueda ser accedida en el momento que se necesita. En otras palabras, como su nombre lo indica, que la información esté disponible para cuando haga falta o se necesite.

***Actividad 2:***

**¿Cómo podrías priorizar la implementación de estos conceptos en una organización con recursos limitados?**

* Primero se debería determinar cuales son los activos más importantes y que no deberían por ningún motivo, sufrir cambios. Esto ayudará a reducir costos ya que se enfoca en esos activos que realmente generarían pérdidas en caso de algún ataque o fallo del sistema.
* Usar métodos de cifrado, contraseñas, registros de los y monitoreo constante. Esto le permitirá a la empresa proteger sus activos y tener prevención frente a ataques.