**Actividad 5:**

**Replicación de los sistemas de bases de datos, discos espejos.**

Esta actividad se basa en obtener los fundamentos que permiten abordar los principales aspectos que deben ser tenidos en cuenta para realizar la replicación de una Base de Datos.

Para el desarrollo de esta se ha de revisar el video tutorial de apoyo en la sección multimedia, sub-sección **Multimedia 2**

1. Deberá plasmar mediante imágenes del proceso de creación de discos espejos, que permitan la replicación de las bases de datos.

* Exponer los procedimientos de la configuración de las interfaces de red de cada una de las máquinas virtuales con el fin de crear una red LAN sobre la que funcione el clúster..
* Exponer las acciones que se deben de adelantar para la instalación y configuración del software de replicación propio de cada SMBD en cada una de las máquinas que conforman el clúster
* Exponer los procedimientos asociados a la puesta en funcionamiento del software de replicación y a la verificación de su correcta operación.