**INGENIERÍA EN SISTEMAS Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN INDUSTRIAL**

**ASIGNATURA: INTEGRACIÓN DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LAS ORGANIZACIONES**

**TAREA 7. TRABAJO EN ENTORNO COLABORATIVO**

**TRABAJO EN EQUIPO**

**Instrucciones.** Colabore con sus compañeros de la clase, y prepare un reporte en Word que contenga la resolución a los ejercicios indicados.

**EJERCICIO 1**

1. Realice una investigación sobre la dinámica de un grupo de trabajo en un entorno colaborativo y describa las características que debe tener el personal, así como los recursos técnicos que se requieren para implementar un entorno de trabajo de este tipo. **(1.5 puntos)**.
2. Realice una investigación de las herramientas existentes para trabajar en un entorno colaborativo y prepare una tabla comparativa de al menos 3 herramientas. **(1.5 puntos)**
3. Seleccione una de las herramientas e instale el servidor y repositorio central en una de las computadoras de su elección:
   1. Los integrantes de su equipo deberán instalar los clientes en sus computadoras y configurar el acceso hacia el repositorio central en el servidor. **(2 puntos)**
   2. Deberán realizar en clase una prueba de descarga y actualización de los archivos del repositorio central. Se verificará que cada miembro del equipo se conecte adecuadamente al servidor. **(2 puntos)**
   3. Se validará que las modificaciones hechas en los clientes locales de cada computadora se actualicen correctamente en el servidor, y hacia los otros clientes. **(3 puntos)**
   4. La información o archivos del repositorio serán de su libre elección, pueden colocar desde archivos .txt hasta un proyecto de código.
4. Deberá entregarse un reporte con los puntos 1 y 2, así como las imágenes que demuestren que se cubrió el punto 3.