## Administración de Bases de Datos

## Tarea 4

Investigar los siguientes procesos de administración de bases de datos que se ejecutan en los SGBD, escogiendo tres SGBD de los cuatro mas conocidos (SQL Server, Oracle, MySQL o PostGree SQL). Los procesos a investigar son:

1. Administración de usuarios y privilegios (creación, modificación, eliminación y consulta de usuarios y privilegios)
2. Proceso de respaldo de una base de datos, según Sistema Operativo y SGBD.

Para la realización de esta tarea debe generar las siguientes actividades:

1. Creación de un documento en donde se planteen los procesos mencionados anteriormente, agregando a los contenidos, una conclusión en la que se señale ideas y reflexiones considerando la comparación de los procesos investigados y los SGBD involucrados.
2. Realización de una presentación de 10 minutos para demostrar de manera práctica la aplicación de cada uno de los procesos investigados utilizando un SGBD escogido por el grupo
3. Cuide redacción y ortografía en la documentación.

Consideraciones

1. La tarea es aplicada a las secciones 3600 y 3601
2. La presentación será realizada en los días sábado 14 y jueves 19 de agosto.
3. Puede presentar un integrante del grupo.
4. La ponderación de la tarea es:
   1. 70% de la nota para la documentación
   2. 30% de la nota para la presentación
5. En la presentación se evaluará claridad de ideas en la demostración de los procesos investigados (no se requiere PPT, salvo que lo considere muy relevante)
6. En el documento se valorará de manera importante las conclusiones del grupo
   1. 30 % sección de administración de usuarios y privilegios
   2. 30 % sección de respaldo de base de datos
   3. 40 % conclusiones del grupo
   4. La fecha de entrega del documento es el sábado 14 de agosto

Estructura mínima base del documento:

* Sección de descripción del proceso de Administración de usuarios y privilegios agrupados por SGBD (puede usar tablas si asi lo estima conveniente)
* Sección de descripción del proceso de respaldo de base de datos agrupado por SGBD (puede usar tablas si asi lo estima conveniente)
* Conclusiones del grupo