## **Proyecto Primer corte**

En la actualidad, para realizar el control de los procesos que existen entre los conductores y la secretaría de movilidad en la ciudad de Bogotá, se tienen distintas aplicaciones que permiten llevar de una forma eficiente o no este proceso. Es por ello, que se necesita, realizar una aplicación web para la Secretaría de Movilidad de la ciudad de Bogotá.

Lo que se quiere es que usted analice todo el proceso y determine las diferentes funcionalidades a implementar en su proyecto, tenga en cuenta que el objetivo principal en este proyecto será la de consulta de comparendos. Para ello se requiere que la aplicación cuente con las distintas funcionalidades que son necesarias para llevar a cabo este proceso.

El proyecto se desarrollará en tres fases, que le permitirán realizar el proceso de desarrollo de un sistema de información.

- 1. Levantamiento de información y análisis.
- 2. Diseño y avances del desarrollo. (Diseño completo y la implementación de los servicios definidos.
- 3. Entrega del producto y pruebas.

Cada corte se deberá entregar un ítem. El primero es en grupo. El segundo y tercero es individual.

La arquitectura de la aplicación será orientada a servicios, en lenguaje Java y con base de datos de su preferencia.

Para la primera entrega se definirán grupos de hasta dos personas. Al término del análisis se definirán los servicios que cada integrante debe implementar.

Para la segunda entrega, se realizará el trabajo individualmente, cada uno se encargará de diseñar e implementar lo asignado en el primer corte.

En el tercer corte, cada integrante de cada grupo expondrá los servicios para ser utilizados por los dos integrantes y cada uno se encargará del desarrollo de su propio proyecto.

Recuerde que el proceso se debe seguir de acuerdo al desarrollo de un proyecto de software.