

Entregable 1-C

Coordinación del trabajo

Para evitar las colisiones de archivos dentro del proyectos, además de mantener en las mejores condiciones el proyecto, usaremos git como control de versiones, y lo hospedaremos dentro de la plataforma de github bajo el repositorio **dmfp**. Trabajaremos mediante *features*, es decir, cada objetivo definido y asignado a cada compañero será creado en una nueva rama para evitar entorpecer las labores de los demás.[1]

Por otro lado, usaremos la plataforma **Trello** para coordinar los objetivos y tiempos adecuados para realizar el proyecto.

Dentro del equipo, los 3 tenemos experiencia con el manejador de versiones por lo que no es requerida una capacitación previa, solo algunas nomenclaturas con los commits:

[ADDED]: se usara al crear un nuevo archivo

[TODO]: después de esta etiqueta, se listaran las tareas pendientes que falto cubrir para terminar el objetivo de esa sesión.

[FIXED] cuando se hay corregido algun error reportado

[FINISHED] cuando se termine alguna nueva característica agregada al proyecto.

[STARTED] cuando se comience a trabajar en una nueva característica del proyecto.

Por otro lado, para mejorar la productividad del proyecto usaremos **spark-notebook** para tener un mejor control de cada paso que estemos realizando, almacenaremos las libretas dentro del repositorio de github.[2]

Hemos decidido intervenir por roles para poder participar equitativamente dentro del proyecto, de esta forma, iremos alternando en cada fase las partes de administración de los recursos (cluster), implementación de los modelos, y la presentación de los resultados.

[1] <https://github.com/ndrd/dmfp>

[2] <https://github.com/andypetrella/spark-notebook>