**Tecnología Big Data**

**Actividad 03**

**¿Qué es codificación social?**

Es la colaboración que da uno o varios desarrolladores a un proyecto abierto. La ventaja que presenta este trabajo grupal es la variedad de habilidades en las que cada uno puede desempeñarse.

**¿Qué son las organizaciones GitHub?**

Las organizaciones en Github son espacios para el desarrollo colaborativo, una organización es una herramienta útil para proyectos de código abierto porque dentro del mismo se pueden crear equipos de usuarios y asignarles distintos repositorios de acuerdo con sus funciones. Además, es gratis crear una organización si se trata de un proyecto de código abierto.

**¿Qué es una solicitud de extracción en GitHub?**

Es una forma de avisar a los demás colaboradores que revisen los cambios que uno ha hecho en el proyecto. En base a la revisión se decide si los cambios se fusionan o no con el proyecto.

**¿Qué es hacer fork de un repositorio GitHub?**

Consiste en clonar un proyecto para hacer una versión propia, esto no afecta a la rama principal. Los desarrolladores lo utilizan cuando les interesa contribuir en un proyecto.