## ANDREA VIRGINIA CHAVARRÍA GUZMÁN

2009-20081

ANALISIS Y DISEÑO 2

TAREA # 1

NOMBRE	FABRICANTE	AÑO	VENTAJAS	DESVENTAJAS
GIT	LINUS	2005	-Muy versátil -Distribuido, podemos hace commits en nuestra maquina local, por lo que podemos seguir trabajando sin conexión a Internet subir los cambios mas tarde La posibilidad de ver rápidamente la historia del proyecto con el comando git log.	-Complejidad, recomendado para proyectos grandes Muchos comandos y el significado de los comandos.
MERCURIAL	Matt Mackall	2005	-Escalable y adaptable al tamaño y exigencias del proyecto. -Escrito en Python por ende es más fácil su manejo. -Funciona bien sobre páginas y directorios web	-Pocas caracterizas añadidas por default Comunidad de desarrollo muy pequeña.
BAZAAR	Martin Pool	2007	- Organización del trabajo sencilla - Integrable se puede añadir proyectos existenetes.	- Consume ancho de banda. -Estadísticamente es lento - Tenemos que trabajar siempre con acceso al servidor
SVN	CollabNet, Inc.,	2000	<ul> <li>-La creacionde branch, y tags son operaciones eficientes.</li> <li>- Varios entornos de desarrollo cuentan con plugins para subir código a un repositorio de SVN.</li> <li>- Bien Documentado</li> </ul>	<ul> <li>Algunas aplicaciones de algunos clientes suelen ser demasiado lentos a la hora de subir cambios de código.</li> <li>El manejo de cambio de nombres de archivos no es completo. Lo maneja como la suma de una operación de copia y una de borrado.</li> </ul>
RSC	Walter Tichy	1982	-Simplicidad. -No requiere un daemon corriendo para trabajar.	-No permite archivos de configuración de un servidor o scripts de automatización -No es posible trabajar con proyectos enteros opera en archivos individuales.