|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | VENTAJAS | DESVENTAJAS | PRECIO |
| GIT | * Herramienta de control de versiones * Compatible con sistemas y protocolos existentes como HTTP, FTP, SSH * Capaz de manejar eficientemente proyectos pequeños a grandes * Es flexible, así convirtiéndolo en una excelente opción en un equipo * Casi todos los entornos de desarrollo tienen compatibilidad con GIT y las herramientas en línea de comandos de GIT. | * Curva de aprendizaje más lenta que la mayoría de las herramientas de control de versiones, pues requiere el uso de comandos y un elevado conocimiento del sistema para exprimir todas sus funcionalidades. | 4 dólares por usuario |
| CVS | * Muy buena comunidad para la resolución de dudas y búsqueda de soluciones. * Gran soporte multiplataforma. * Línea de comandos robusta y útil para el uso de scripts. | * Muy buena comunidad para la resolución de dudas y búsqueda de soluciones. * Gran soporte multiplataforma. * Línea de comandos robusta y útil para el uso de scripts. | 3.35 |
| APACHE SUBVERSION | * Optimiza al máximo el uso de espacio en disco * Permite al usuario crear, copiar y borrar carpetas con la misma flexibilidad con la que lo haría si estuviese en el disco local del equipo * Es flexible * Se puede acceder al repositorio a través de redes lo que permite ser usado por personas que se encuentran en distintas computadoras | * es más lento que CVS y que una verificación local de Subversion requiere mayor espacio en disco. * 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. * El manejo de archivos binarios los trata internamente como si fuera de texto no como de Subversion | 0.176 hrs |
| MERCURIA | * Intuitivo y sencillo de manejar, con una curva de aprendizaje mucho más corta. * Veloz, potente y ligero. * Manejo sólido de archivos de texto plano y, también, binarios. | * No funciona bien con extensiones. * Presenta menos funcionalidades que Git. * Solo soporta complementos programados en Python. | 0.000156 |
| MONOTONE | * Excelente funcionamiento de la ramificación. * Buena documentación oficial. * Requiere poco mantenimiento. * Sencillo, con una curva de aprendizaje corta. * Interfaz gráfica intuitiva. | * Problemas de rendimiento en algunas operaciones. * No permite hacer checkout ni commit detrás del proxy. | 24 meses- 9.78  18 meses- 12.09  12 meses- 16.92  9 meses- 21.64 |