Versiones Alfa Beta

Para que un software llegue a ser publicado en su versión final (RTM) pasa por diferentes fases desde que surge la idea de creación hasta la entrega final, estas versiones son muy comunes en el mundo Linux, por ejemplo no resulta extraño oír "versión RC de Linux Mint 16" o "versión BETA de X distribución" y en muchas ocasiones estos se hacen periódicamente debido a que están en constante desarrollo. Las fases son las siguientes:

<u>Versión ALFA:</u> Es la primera versión del programa. El software es inestable y es posible que el no funcione correctamente, en esta fase se espera que se eliminen los errores con la puesta en práctica de su funcionalidad, pero no satisface la mayoría de los requisitos mínimos del programa.

<u>Versión BETA:</u> Representa la primera versión completa del programa. Los desarrolladores las lanzan a un grupo de probadores (beta testers), a veces al público en general, para que lo prueben e informen de cualquier error que encuentren y propongan características que quisieran encontrar en la versión final.

<u>Versión RC:</u> Es la versión candidata a definitiva. Comprende un producto final preparado para lanzarse como versión definitiva a menos que aparezcan errores que lo impidan.

<u>Versión RTM:</u> Es la versión final del programa. Normalmente es casi idéntica a la versión RC, con sólo correcciones de último momento. Esta versión es considerada muy estable, relativamente libre de errores y con una calidad adecuada para una distribución amplia y para ser ya utilizada por los usuarios finales.