

SOFTWARE APLICATIVO Y DESARROLLO DE SOFTWARE

NICOLAS ANDRES MORA

SOFTWARE

- SE CONOCE COMO SOFTWARE AL EQUIPO LÓGICO O SOPORTE LÓGICO DE UN SISTEMA INFORMÁTICO, QUE COMPRENDE EL CONJUNTO DE LOS COMPONENTES LÓGICOS NECESARIOS QUE HACEN POSIBLE LA REALIZACIÓN DE TAREAS ESPECÍFICAS, EN CONTRAPOSICIÓN A LOS COMPONENTES FÍSICOS QUE SON LLAMADOS HARDWARE

SOFTWARE APLICATIVO

El software de aplicación son una serie de programas que cooperan con los usuarios para hacer una o varias tareas específicas, como por ejemplo redactar un texto, hacer operaciones de contabilidad, hacer diseños de estructuras, reproductores de música, antivirus, etc.



SOFTWARE DE DESARROLLO

Como su nombre lo indica, un software de desarrollo es un programa que permite el desarrollo de aplicaciones, algunos de estos son java, visual basic, c++, etc.

The logo for C++ programming language, featuring a large blue 'C' followed by two blue '+' symbols.The logo for PHP programming language, consisting of the lowercase letters 'php' in a bold, italicized font, set against a blue oval background.

CONCEPTO DE DESARROLLO DE SOFTWARE

- TRABAJO EN EQUIPO: LOS PROYECTOS SON EN GENERAL UNA COLABORACIÓN ENTRE VARIOS DESARROLLADORES, QUE TRATAN CADA UNO UNA PARTE DEL PROGRAMA, Y TAMBIÉN DE OTROS COLABORADORES COMO LOS COMERCIALES, QUE DEFINEN CON EL CLIENTE LA FINALIDAD DEL PRODUCTO, DISEÑADORES GRÁFICOS QUE DEFINEN EL ASPECTO Y LA ERGONOMÍA, ENTRE OTROS TEMAS.
- CONCEPCIÓN O DISEÑO: A PARTIR DE UN PLIEGO DE CONDICIONES , DEFINIR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.
- PRUEBAS: QUE SIRVEN PARA DETECTAR LAS DISCONFORMIDADES Y LOS ERRORES
- MANTENIMIENTO: LA CORRECCIÓN DE LOS ERRORES DESPUÉS DE LA SALIDA DEL PROGRAMA INFORMÁTICO, Y LA MEJORA PARA HACER EVOLUCIONAR EL PRODUCTO.