Instalación de Windows.

La instalación del sistema operativo Windows es un proceso que si bien no es difícil, puede ser un tanto laborioso

Los pasos que debemos seguir para la correcta instalación de Windows son los siguientes:

Lo primero que debemos hacer es descargar el archivo de nuestro sistema operativo Windows desde la página oficial de Microsoft, su descarga es completamente gratuita, descargando la versión que se adapte a la arquitectura de nuestra PC, seguidamente necesitaremos de una memoria USB de preferencia que sea de 16 GB. Procederemos a formatear nuestra memoria USB para poder así montar la imagen de nuestro sistema operativo en este

Para este proceso necesitaremos la ayuda de algún otro software como Balenaetcher, para poder montar la imagen ISO dentro de la USB completamente limpia para que podamos realizar dicha instalación, es un proceso sencillo que no llevara mucho tiempo  
En caso de haber descargado el programa de instalación de Windows no hará falta ningún otro programa para realizar el flasheo de nuestra memoria, o en caso de realizar la instalación por medio de una CD, lo único que deberíamos hacer es introducir el CD al PC donde tenemos la imagen ISO del SO Windows y procedemos a enviar dicha imagen al disco y automáticamente se descomprimirán los archivos necesarios dentro del disco y se convertirá en un CD booteable

Siguiendo con el proceso deberemos conectar la unidad que hemos creado al ordenador estando apagado y procederemos a encender dicho dispositivo y acceder a la BIOS, esto se logra presionando una tecla en especifico antes de que el PC arranque con el sistema operativo previamente instalado, esta tecla puede variar dependiendo de la marca, el modelo y serie de la PC, comúnmente es la tecla “F10”, “F11” o la tecla “ESC” una vez accedemos a la BIOS del dispositivo procedemos a ingresar a la siguiente ruta: “Sistema>Opciones de arranque>Secuencia de arranque” (esto puede variar dependiendo del fabricante de la tarjeta madre) una vez ahí, procedemos cambar los valores y le indicaremos a la PC que queremos que arranque el sistema desde la unidad flash que previamente debimos haber creado y conectado

Una vez realizada este proceso le daremos en guardar valores y en iniciar el arranque del sistema. Podremos observar que el ordenador habrá arrancado iniciando con el asistente de instalación de Windows, aquí es donde empezaremos con la verdadera instalación de Windows, nos pedirá que introduzcamos un código de licencia, en caso de no poseer uno simplemente le daremos en “continuar sin activar Windows” y procedemos a seleccionar la versión de Windows que queramos instalar, tomando en cuenta siempre las características de nuestra PC (desde el procesador, hasta la memoria RAM, memoria ROM, entre otros)

Seleccionamos la versión que queramos instalar y le damos en siguiente, aceptamos los términos y condiciones, presionamos nuevamente siguiente y ya solo nos quedaría seleccionar si queremos una instalación personalizada o automática conservando nuestros archivos, en caso de no tener muchos conocimientos acerca de informática se recomienda seleccionar la opción de instalación de Windows conservando los archivos, configuraciones y aplicaciones

Una vez seleccionado el método de instalación ya solo nos resta esperar a que el asistente de instalación haga el resto del trabajo por nosotros, una vez instalado el sistema nos pedirá configuraciones adicionales como la zona horaria, el idioma, creación de un usuario con su respectiva contraseña, habilitación de Cortana, fecha y hora, entre otros elementos adicionales, este apartado es realmente sencillo e intuitivo, una vez finalizado iniciara el nuevo sistema operativo completamente limpio, listo para realizar las configuraciones post instalación del sistema operativo como actualización de drivers, habilitación y des habilitación de las características de Windows, instalación de programas complementarios entre otros

Como podemos observar la instalación de un sistema operativo Windows es super sencilla e intuitiva, adicional a esto, en internet podemos encontrar mucha información acerca de esto, explicado de diferentes maneras a tal punto que hoy en día cualquier persona pueda realizar el proceso de instalación de un sistema operativo Windows