



## Creación de Partición en Disco Duro E Imagen del Sistema Operativo Windows.

**Una Partición**, es la Redistribución de Espacios en el Disco Duro Para Separar el Sistema Operativo que es el Ente Principal de Otra u Otras Secciones Independientes Contenidas en el Mismo, Esta Acción Aporta Más Ventajas que Desventajas al Usuario o Clientes en Todo Nivel, Desde el Cliente Hogareño Hasta Los Clientes de la Pequeña, Mediana y Gran Empresa, **La Imagen del Sistema** Implica Realizar Una Copia Exacta del Sistema Operativo Incluyendo Programas y Configuraciones Existentes al Momento de Crearla, Aportando Grandes Ventajas Ante Inconvenientes Graves a Nivel de Software, y Donde A Continuación Hablaremos de Todos Sus Pro y Contras. **Podemos Recomendar Fervientemente, que Este Tipo de Implementación Donde las Ventajas son Más Amplias y Efectivas que las Desventajas y Estas Últimas solo se Limitan a Espacio y Experiencia, En Síntesis, es Ideal Para Cualquier Equipo Con Un Mínimo de Capacidades de Espacio en el Disco Duro y Prestaciones, Esto No Viene por Defecto en Ningún Equipo ya que son Modificaciones Personales para Mayor Seguridad y Protección de Datos en Base a su Integridad y Rapidez de Respuesta Ante Eventos de Avería de Software.**

### Ventajas de la Implementación de la Partición del HDD:

- Verificación de la Integridad del Disco Duro para Proceder de Manera Segura.
- Mayor Velocidad de Búsqueda y Reacción del Sistema Operativo, Debido que al Reducir el Amplio Espacio en el Disco Duro (500 GB en Adelante), El Brazo Multilector se Desplaza Menos, Ahorrando Tiempos de Lectura/escritura.
- Una Ventaja del Particionamiento del HDD es que es Independiente del Sistema Operativo del Equipo, es Decir Toda Información que Repose en Ese Sector Quedara Intacta.
- Con este tipo de Implementación se Puede Re Direccionar las Carpetas por Defecto de Autoguardado del Sistema Operativo, Tal es el Caso de MIS DOCUMENTOS, MIS IMÁGENES Entre Otros, Pudiendo Guardar por Defecto en una Carpeta Dentro de La Partición Creada.
- Al Momento de Una Vicisitud Se Acorta el Tiempo de Manera Considerable el Respaldo de Datos.
- La Partición Creada Estará Visible con el Nombre: **RESPALDOS Fácil de Ubicar (La Unidad le Asigna Una Letra Automáticamente)**.
- La Partición del Sistema Operativo Estará Visible Con el Nombre: **PRINCIPAL (Por lo General es la Unidad C:, Pero Esta Puede variar Según el Caso)**.

### Desventajas Presentes:

- Él espacio Donde se Alberga el Sistema Operativo se Vera Reducido (Sin Relevancia Para Discos Duros Mayores de 320GB).
- Si no Se Realiza Bien, No habrá Equilibrio de Espacios Entre Particiones Creando un Déficit en Cualquier Partición o En Ambos. (Poseemos Experiencia de 15 Años en el Rubro Para Evitar Esta Desventaja).
- Tener el Disco Duro de Manera Original Con una Única Partición Ya Representa Una Enorme Desventaja, Motivo Tiempo de Espera en la Usabilidad si Falla el Software, Distribución del Espacio, Seguridad en Integridad de Datos, Velocidad del Sistema en General.



### Ventajas de la Implementación de Imagen del Sistema:

- Realizar una Imagen de Sistema Implica Una Copia Exacta del Mismo y También de los Programas Instalados, Así como la Configuración y Parámetros, Conlleva a No Tener que Volver a Instalar los Programas Contenidos en los Sistemas Originales que son en Calidad de Pruebas, Así como el Antivirus, Office y Otros, Paquete de Idioma Español Entre Otros.
- La Imagen de Sistema Implica Velocidad para Poder Disponer de Su Equipo a la Hora de un Daño Inminente del Sistema, Bien sea Por Causa de Virus, Malas Instalaciones de Programas o Eventos del Registro del Sistema, Entre Muchos Otros, en este Caso no Recurrimos al RECOVERY del Sistema Original, Sino al del Punto Nuevo, que Contiene Todas las Configuraciones y Programas Instalados Hasta el Momento de Hacer la Imagen.
  - Es Muy Discreto, No Estará Visible Para Mayor Protección Así como Borrados Accidentales.

### Desventajas Presentes:

- Al Realizar una Imagen si no se Verifica que Hay Virus Existentes en el Sistema o Alguna Mala Configuración de Programas Utilizados, Quedara la Imagen Con esos Tipos de Fallas. (Realizamos Protocolo de Verificación de Estatus de Sistema en Óptimas Condiciones Antes de Proceder).
- Crea Espacio en la Partición Donde se Vaya a Colocar Reduciéndolo el Tamaño, Depende de los Programas Instalados y Otros Elementos. (Inevitable, a Menos que sea Una Imagen en Unidad Externa o En la Nube).
- Si el Disco Duro Falla No Podrá Recuperar Configuraciones, la Licencia Original del Sistema y en el Peor de los Casos No Podrá Recuperar la Información Contendida, Esto Depende de la Gravedad del Daño Presentado en el Disco. (Inevitable, Pero Con Chequeos Periódicos Podemos Saber la Salud del Disco y Prevenir Pérdidas de Datos Relevantes).

### Nuestro Protocolo de Trabajo:

- Verificación de Disco Duro, Para Realizar el Procedimiento de Manera Segura. (Integridad de Su Superficie).
- Verificación de Virus y Eliminación si los Presenta. (Ver Protocolo de Antivirus).
- Optimización de Sistema Operativo Completo (Ver Protocolo de Optimización de Sistema Operativo).
- Reiniciar Sistema y Verificar Cambios.
- Actualización de Navegadores y de Sistema (Relevantes).
- Identificar Cantidad de Espacio Disponible del Disco Duro Para Evaluar Particiones.
- Creación de Partición Con La Mejor Cantidad de Espacio Entre Particiones de Manera Equilibrada.
- Identificación de la Nueva Partición Con el Nombre: RESPALDOS.
- Identificación de la Partición del Sistema Operativo Con el Nombre: PRINCIPAL
- Inicio de Imagen de Sistema ya Verificado Funcional y Actualizado.
- Ocultar Imagen de Sistema para Evitar Borrados Accidentales.
- ¡Ya no Tiene que Volver a Formatear el Computador!

\*Tiempo Estimado para su Culminación 1 Día 2 Máximo  
(Depende de la Condición del Sistema y Prestaciones del Equipo).



**Lic. En Informática Wilton José Urbina**  
**Cuil: 20-96005160-3**

**Para Más Información:**

[Wiltonjoseurbina@hotmail.com](mailto:Wiltonjoseurbina@hotmail.com)

[Eliteservicespc@hotmail.com](mailto:Eliteservicespc@hotmail.com)

<https://www.Eliteservicespc.jimdofree.com>

Métodos de Trabajo: <https://Eliteservicespc.jimdofree.com/metodo-de-trabajo/>

<https://www.wiltonjoseurbina.jimdofree.com/>

[Instagram: @Eliteservicespc](#)

[Facebook: Eliteservicespc C.A](#)

[Twitter: @Eliteservicespc](#)