Video: Sistema de arranque múltiple (6 min)

Tengo una computadora con Windows 7, pero me gustaría crear un sistema de arranque múltiple e instalar Windows 8.1 en un segundo disco duro. He agregado la segunda unidad de disco duro al sistema, por lo que antes de comenzar, necesitaré inicializar mi nuevo disco duro. Iré a Panel de control, Sistema y seguridad. Iré a Herramientas administrativas y haré clic en Crear y formatear particiones de disco duro. Puede ver que el sistema reconoce el nuevo disco duro. Tendré que elegir un estilo de partición.

Para este ejercicio en particular, utilizaré el MBR más antiguo, Estilo principal de la partición de registro de arranque. Debo hacer esto, ya que mi BIOS no admite el modo de compatibilidad necesario para ejecutar la tabla de la partición de GUID. Así que la dejaré como el registro de arranque principal y haré clic en Aceptar. Estiraré la ventana y se puede ver que ahora tengo un segundo disco duro, disco 1, con espacio no asignado. Cerraré la ventana, regresaré a Equipo y podrá ver que ya he colocado el DVD de medios de instalación de Windows 8.1 en la unidad de DVD. Tendré que reiniciar el sistema ahora y arrancar desde la unidad de DVD.

En su sistema específico, quizá deba cambiar el orden de arranque en el BIOS para habilitar el arranque desde la unidad óptica. Reiniciaré el sistema. Aparece la pantalla de instalación de Windows para instalar Windows 8. Validaré el idioma predeterminado, la hora y el método de entrada de teclado, y haré clic en Siguiente. Haré clic en Instalar ahora. Tendré que agregar mi clave de producto. He ingresado mi clave de producto y ahora haré clic en Siguiente. Marco que acepto los términos de la licencia y presiono Siguiente. En esta siguiente pantalla, debo elegir qué tipo de instalación quiero. Como no estoy actualizando Windows 7 a Windows 8.1 y prefiero la instalación de Windows 8.1 en un segundo disco duro, elegiré Personalizado: Instalar Windows solamente (avanzado).

Ahora puedo elegir dónde quiero instalar Windows 8.1. Puede ver la segunda unidad de disco duro que instalé. Aparece como la unidad 1 con espacio no asignado. La seleccionaré y presionaré Siguiente. Puede ver que he instalado correctamente Windows 8.1. Puede ver el sistema de Windows 7 aquí. Actualmente, mi configuración me da 29 segundos para decidir desde qué sistema quiero arrancar. Probemos arrancar con Windows 8.1.

Como puede ver, Windows 8.1 está instalado perfectamente. Iré al menú Inicio y haré clic con el botón secundario. Iré al sistema, Configuraciones avanzadas del sistema, y ahora puedo pasar al Inicio y a las opciones de recuperación. Hago clic en las configuraciones y puedo elegir el sistema operativo predeterminado que deseo iniciar. Si quiero iniciar con Windows 7, elegiré eso. La cantidad de tiempo que tengo para elegir entre los sistemas operativos está configurada en 30 segundos. Puedo modificar eso aquí si deseo. Haré clic en Aceptar y en Aceptar. Veamos qué sucede cuando reinicio el sistema. Haré clic en Inicio y en Reiniciar. Y puede ver que me da una opción de si arranco en Windows 8.1 o Windows 7. Esta vez elegiré Windows 7. De vuelta en Windows 7, haré clic en Inicio, escribiré msconfig, y presionaré Intro. Utilizando la herramienta de configuración del sistema, puedo hacer clic en Iniciar y puedo ver ambos sistemas operativos en este menú de arranque, Windows 8 o Windows 7. Puedo elegir cuál dejar como predeterminado utilizando esta herramienta. También puedo cambiar cuánto se tarda antes de que el sistema agote el tiempo de espera y el sistema operativo predeterminado se inicie. Mantendré la configuración predeterminada. Ahora tengo un sistema de arranque múltiple en el que pueda arrancar en Windows 7 o Windows 8.