



Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Materia: *Sistemas Operativos II*

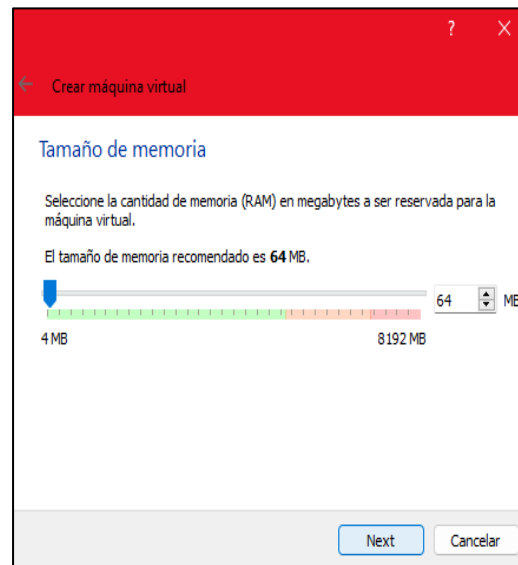
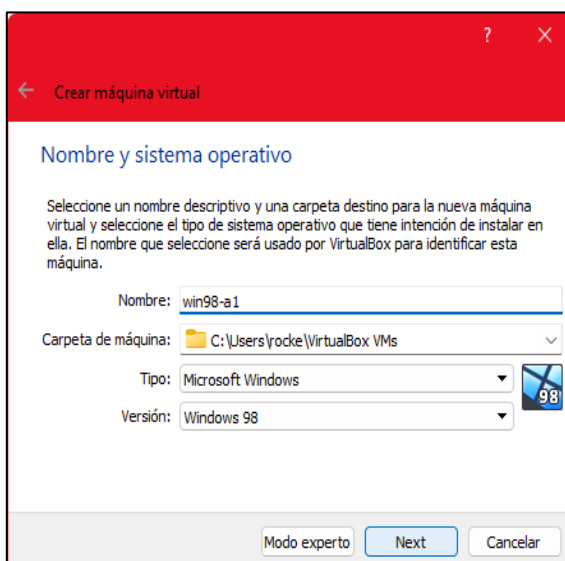
Profesor: *Gilberto López Poblano*

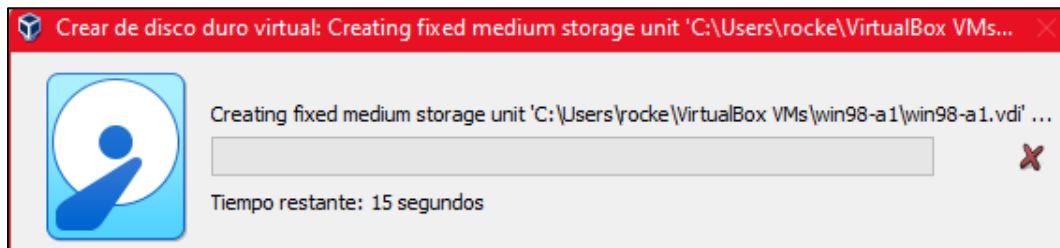
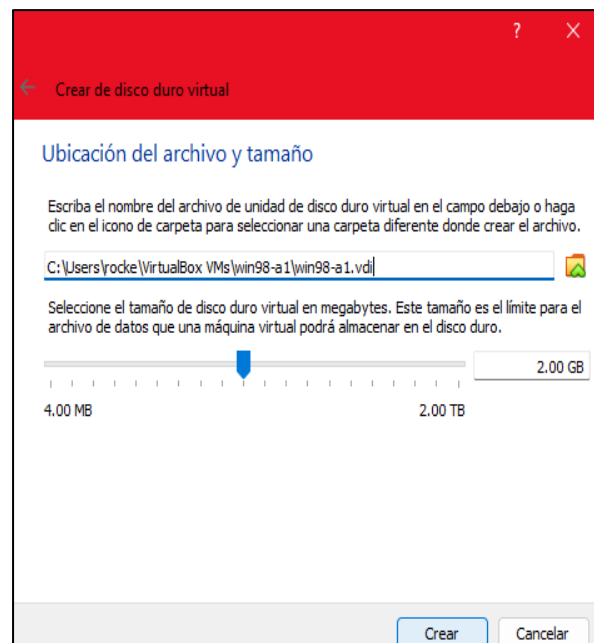
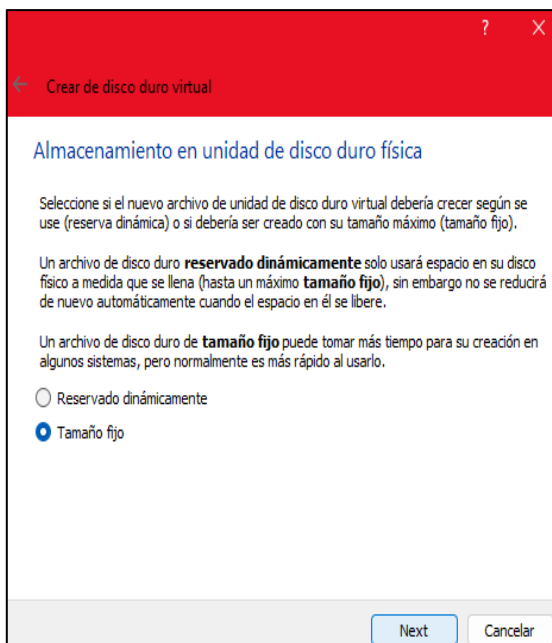
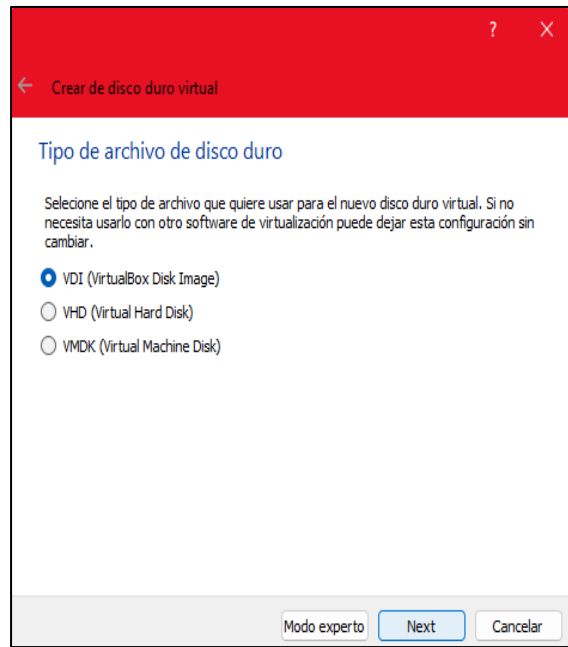
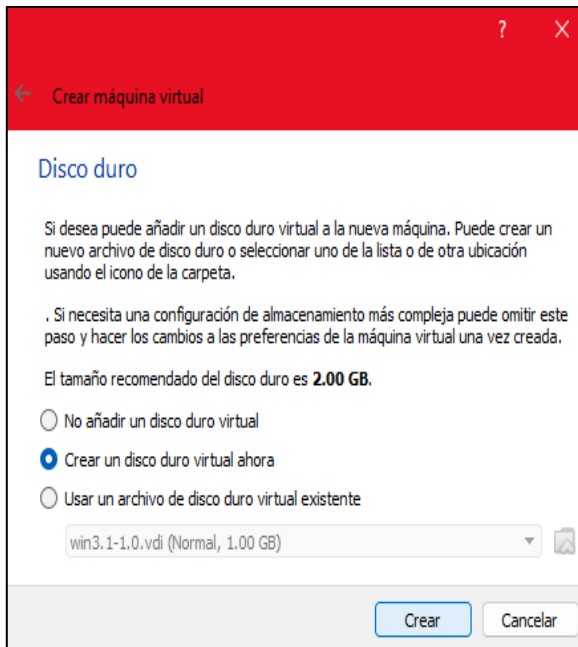
Alumno: *Christian Amauri Amador Ortega - 201927821*

- Instalación de Windows 98 en VirtualBox -

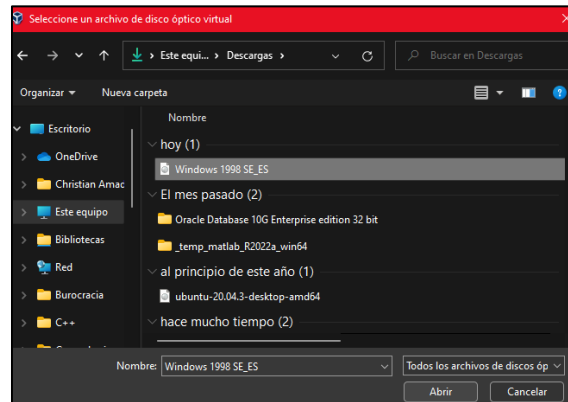
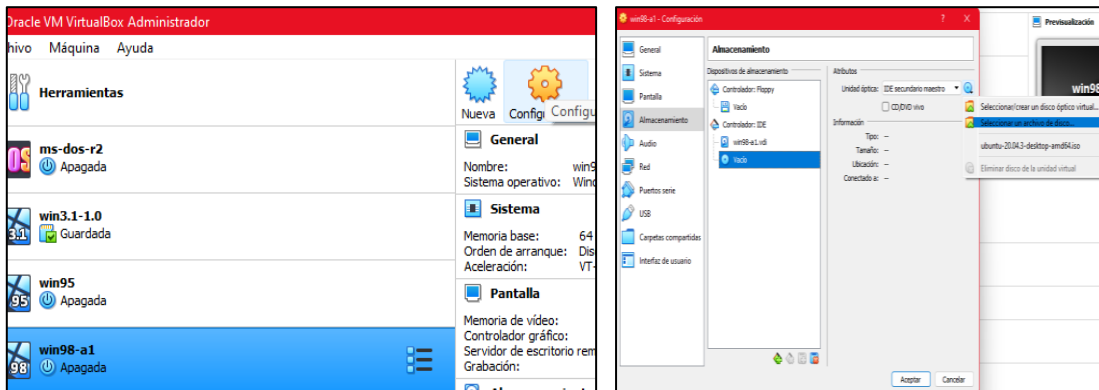
Los pasos aquí mostrados pueden variar en pequeños detalles dependiendo de la versión o de la configuración de la aplicación Virtualbox o detalles menores de otras características. (por ejemplo; podría haber un paso extra o por otro lado podrían haber sido omitidos pasos que deban realizarse diferente en otro equipo u otra versión de Virtualbox) y podrían haberse perdido capturas de momentos muy específicos y cortos de la instalación, pero en esencia estos son los pasos que seguimos en el laboratorio de sistemas operativos II y las VirtualBox en estas prácticas fueron exitosamente instaladas.

Primero abrimos la aplicación VirtualBox y presionamos el botón “Nueva”, luego definimos unos parámetros básicos de la máquina virtual tales como el nombre, el tamaño de memoria, tipo de disco duro y demás. Lo recomendable es tomar los parámetros que la aplicación sugiere (Salvo por el almacenamiento en unidad de disco, que nosotros trabajaremos de tamaño fijo), tal como se muestra a continuación:

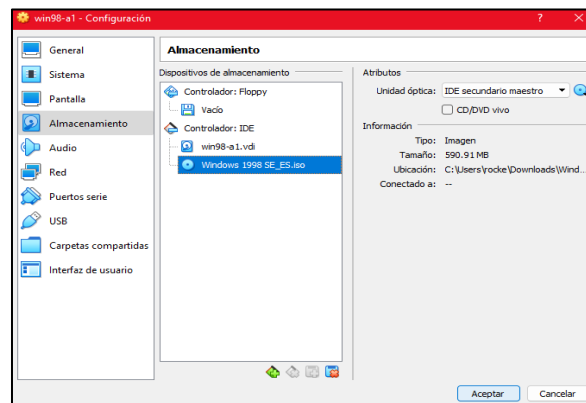




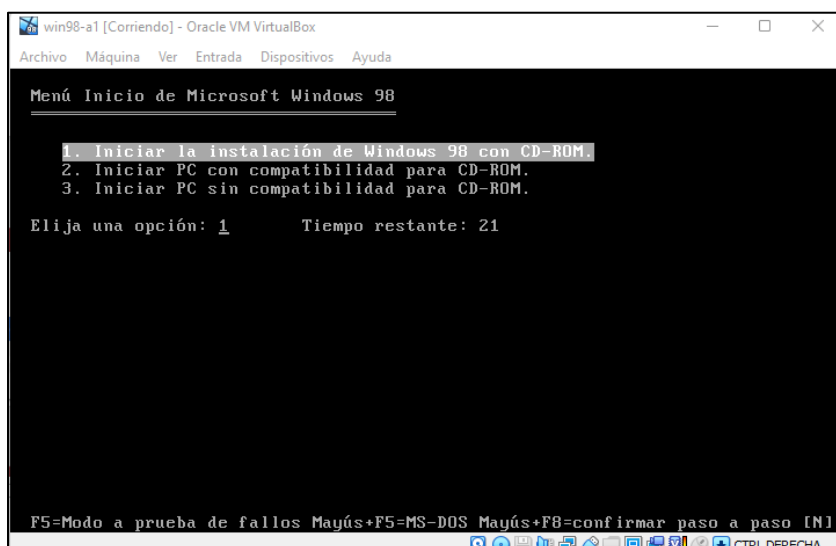
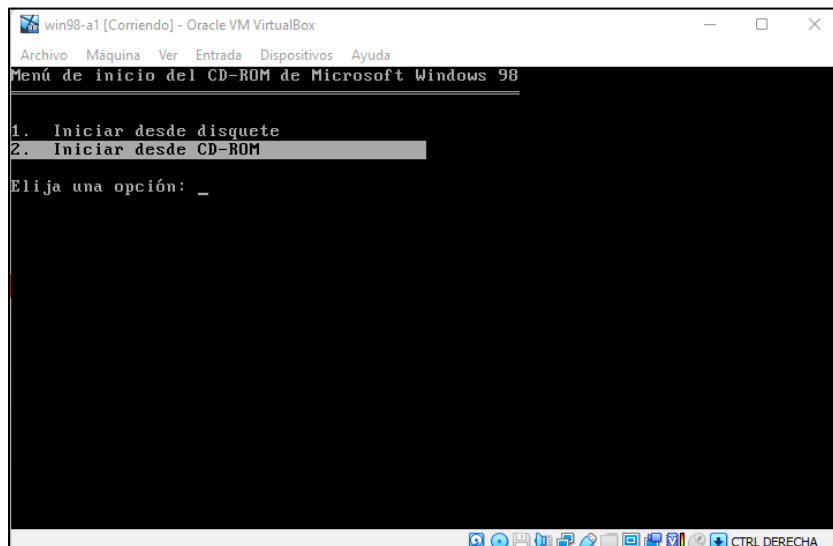
Con nuestra máquina seleccionada, presionamos el botón “Configuración”, una vez ahí, vamos a: Almacenamiento > Controlador IDE (vacío) > Unidad óptica > Seleccionar un archivo de disco. Y escogemos el disco correspondiente.



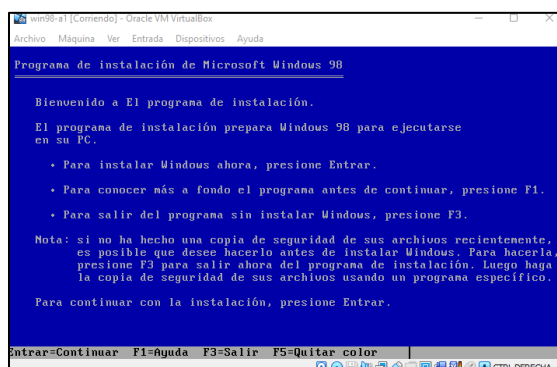
Presionamos aceptar, y acto seguido, presionamos el botón Iniciar:



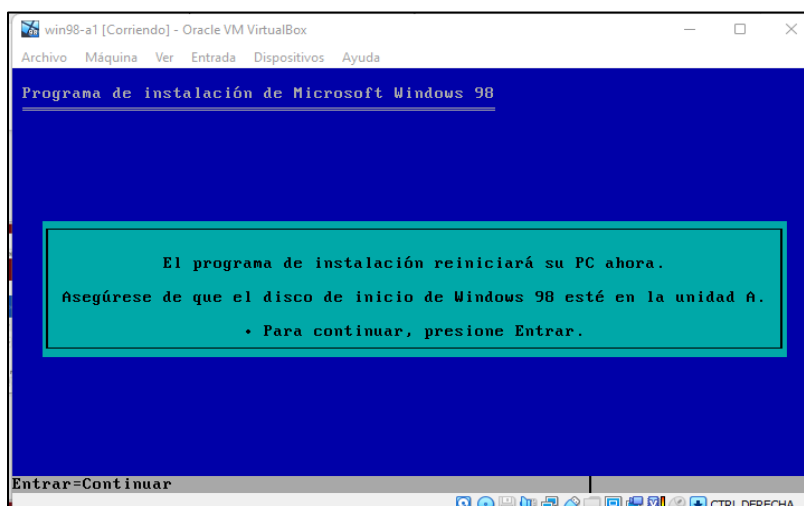
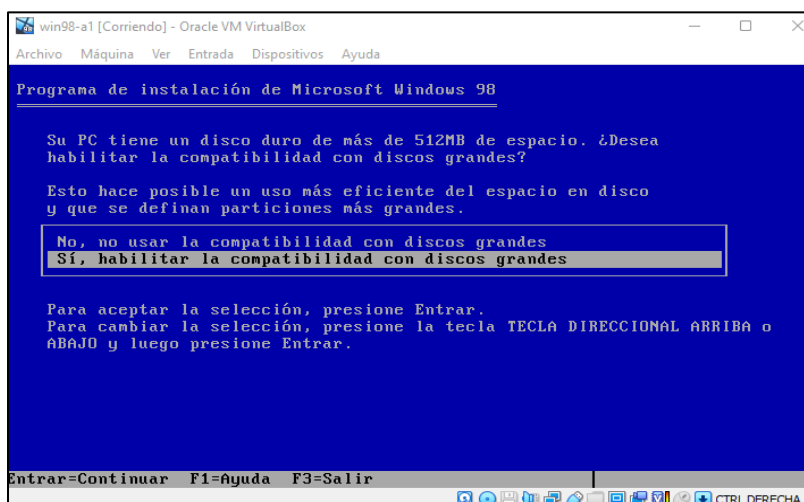
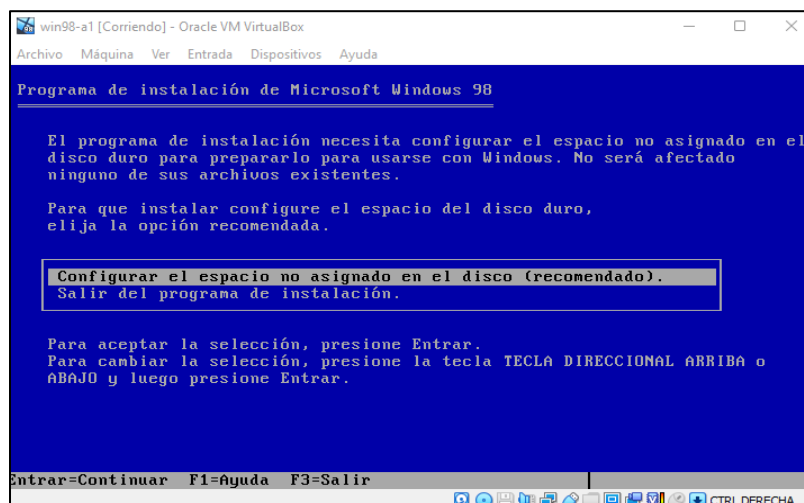
Apareceremos en el menú de inicio de CD ROM de win98, deberemos seleccionar las opciones “Iniciar desde CD ROM” y luego “Iniciar la instalación de Windows 98 desde CD ROM”



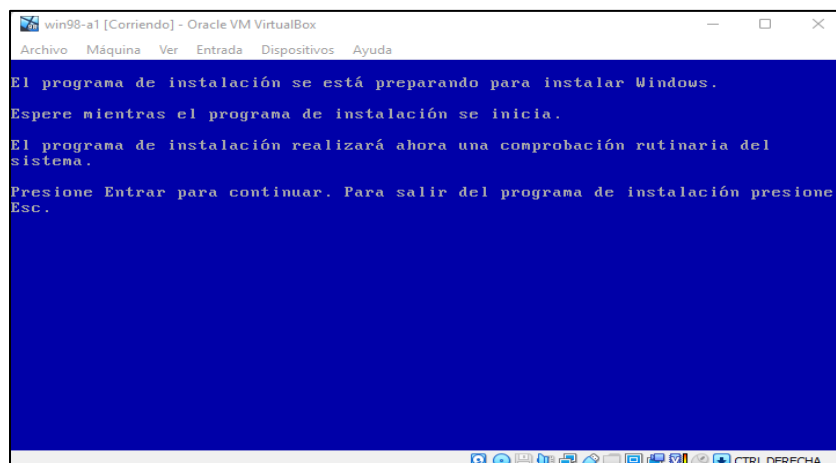
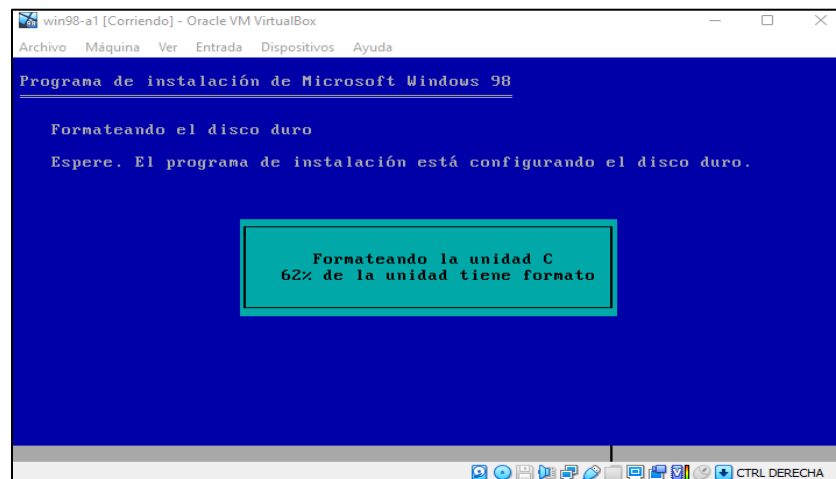
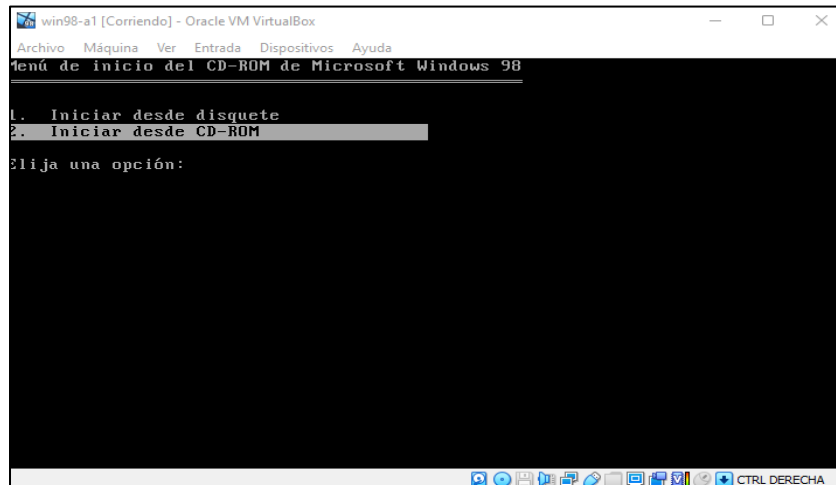
Así se iniciará el programa de instalación de win98, presionamos enter...



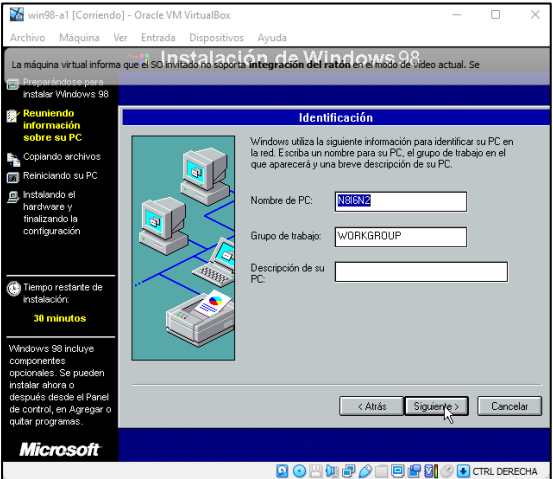
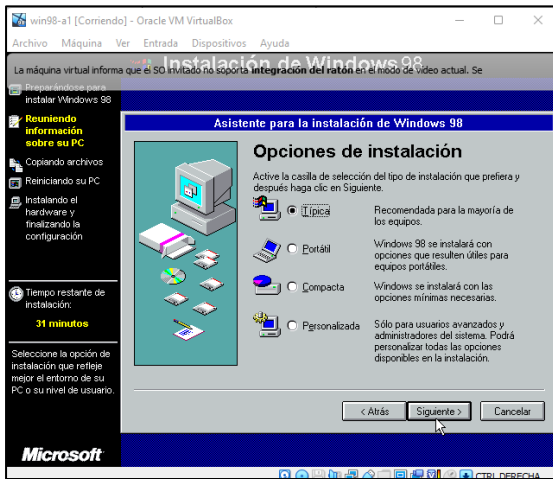
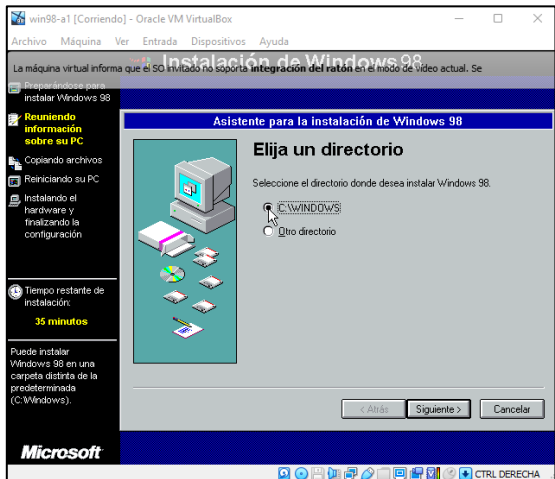
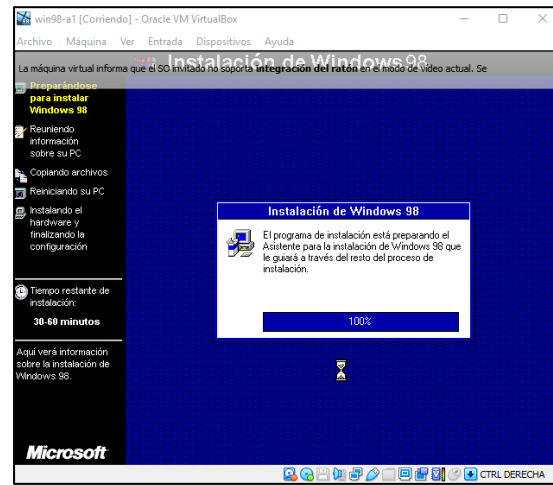
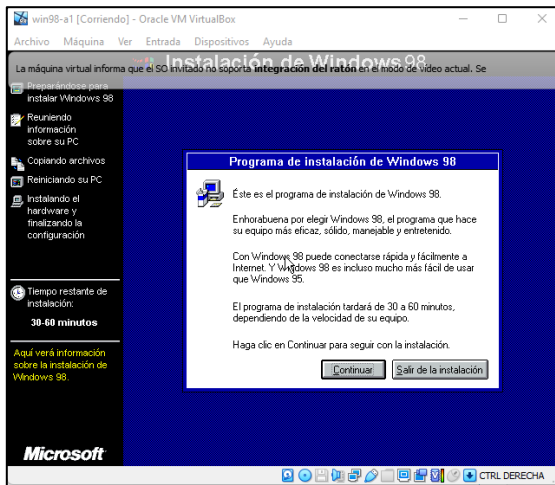
Luego presionamos “Configurar el espacio no asignado en el disco” y “Sí, habilitar la compatibilidad con discos grandes” luego de eso deberemos presionar enter para reiniciar la máquina:

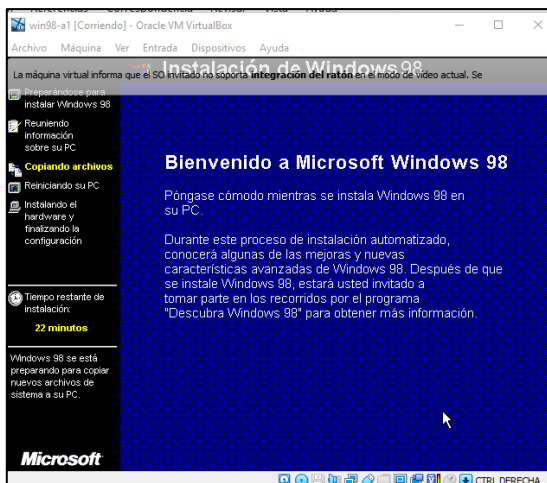
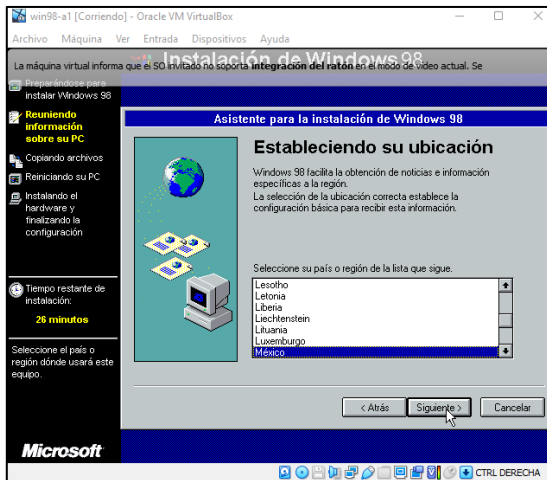


Seleccionamos “Iniciar desde CD ROM”, luego de eso se formateará el disco duro, una vez eso termine, presionamos enter.

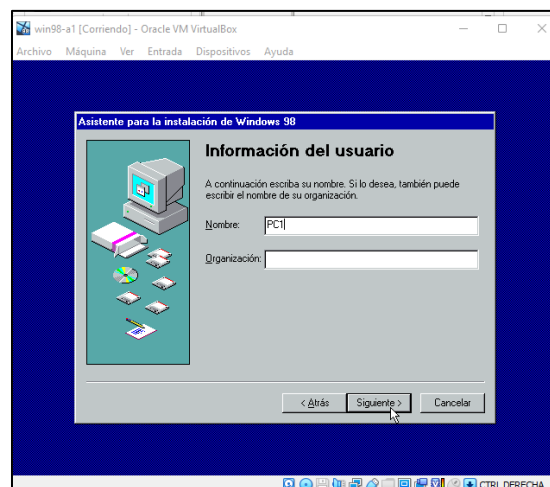


Luego de eso, aparecerá este asistente de instalación que tiene una forma más familiar y cómoda para el usuario, simplemente debemos presionar continuar y seleccionar las opciones que se ilustran a continuación (atención a la ubicación del cursor):

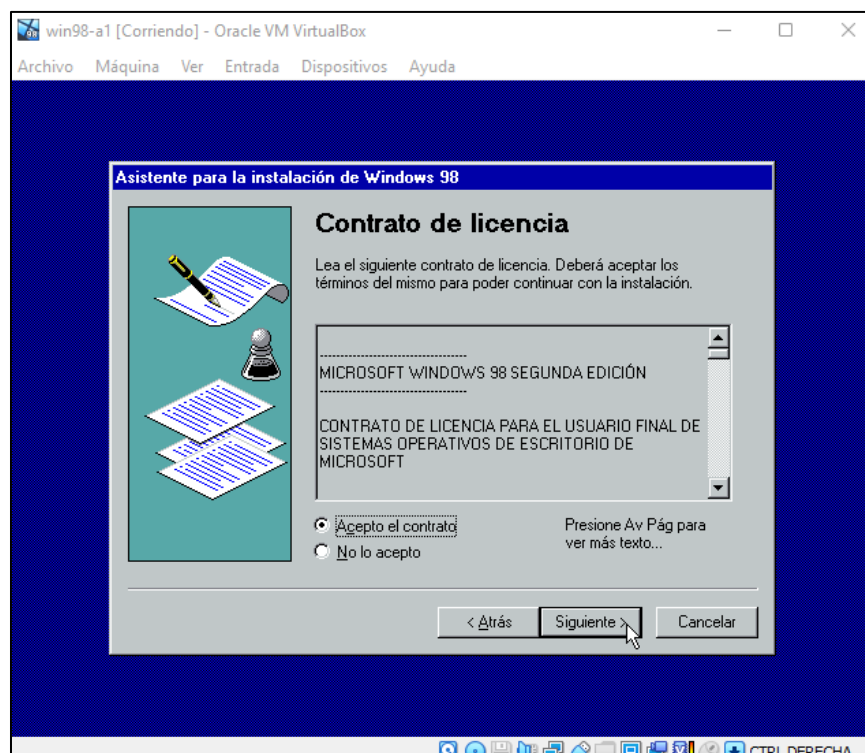




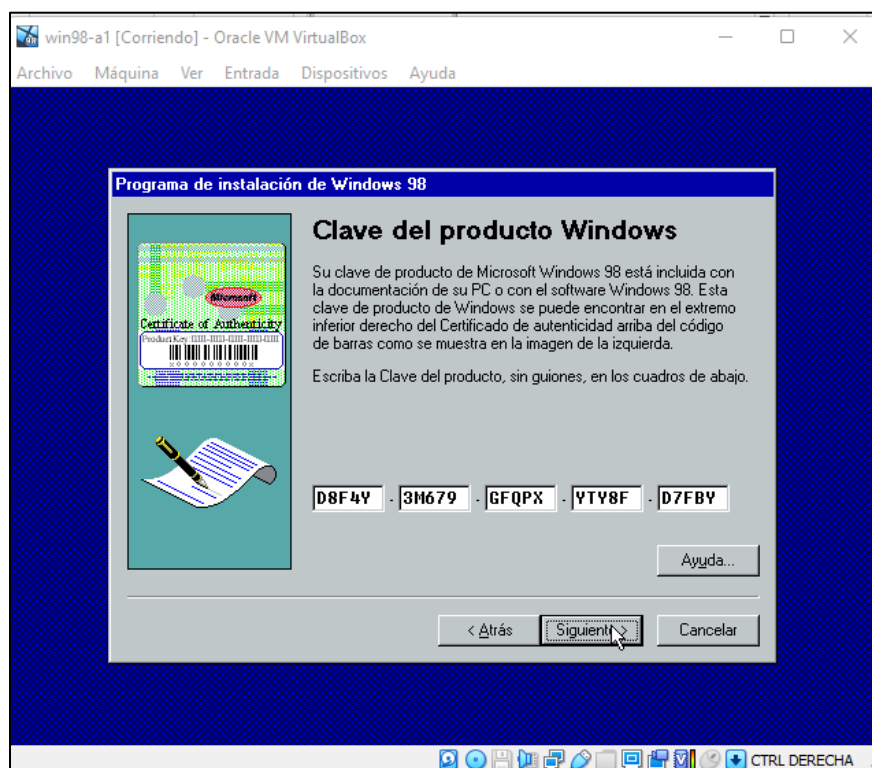
Después de esto la máquina virtual se reiniciará y se nos mostrará esta pantalla, debemos agregar un nombre cualquiera y el campo “Organización” podemos dejarlo en blanco...



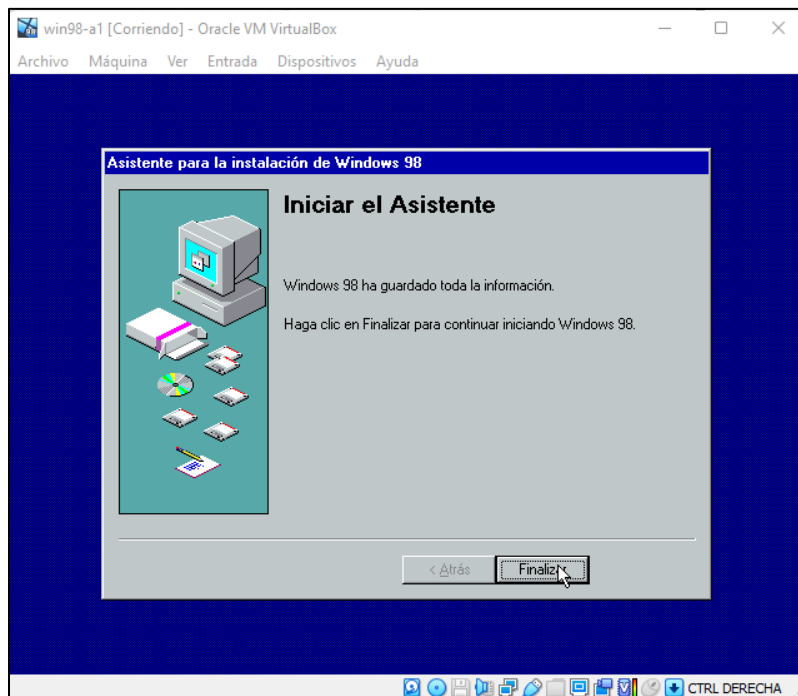
Aceptamos el contrato de licencia....



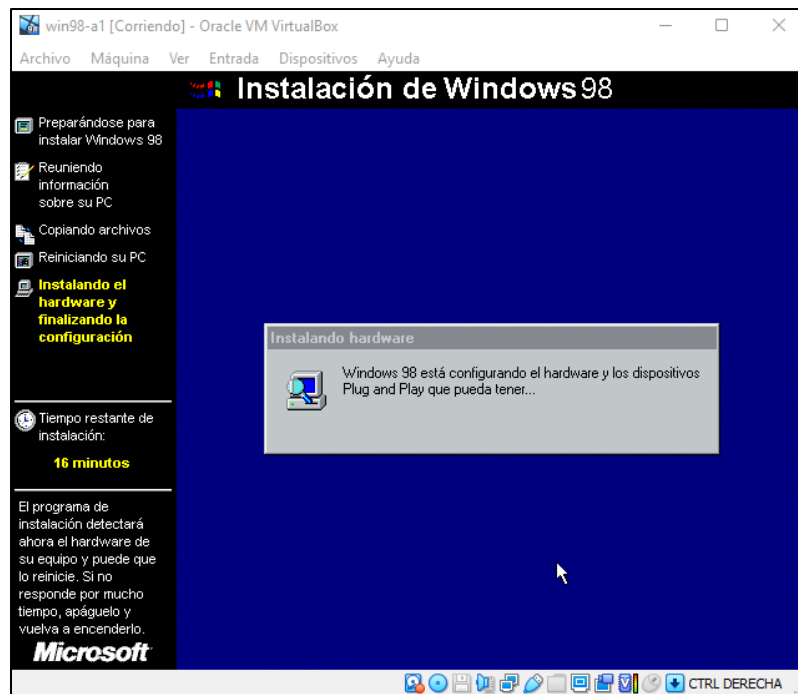
Ingresamos la clave del producto (en este caso la clave de la que disponemos es : **D8F4Y 3M679 GFQPX YTY8F D7FBY**):

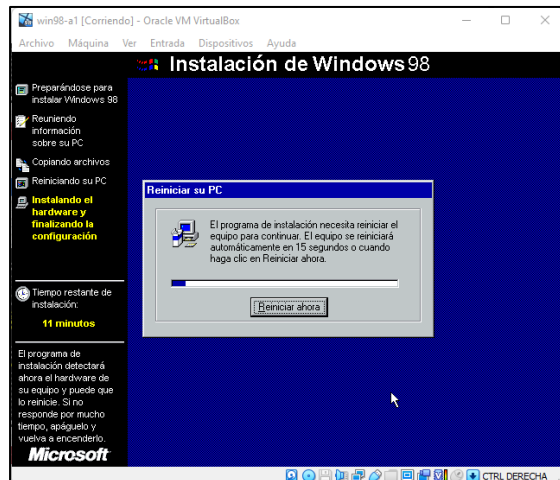
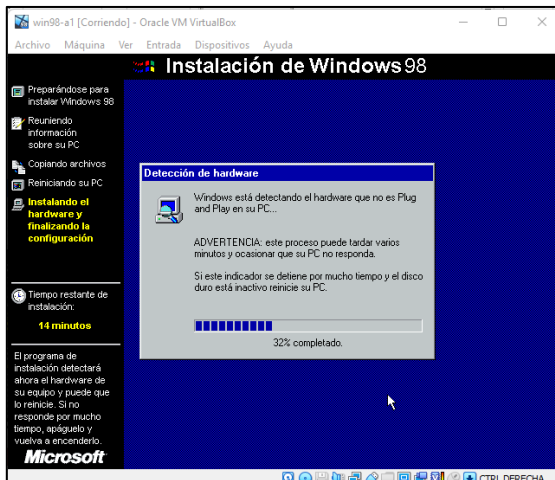


Damos click en “Finalizar”:

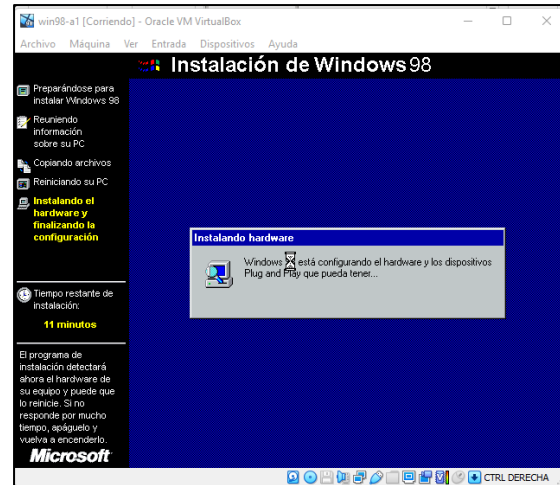
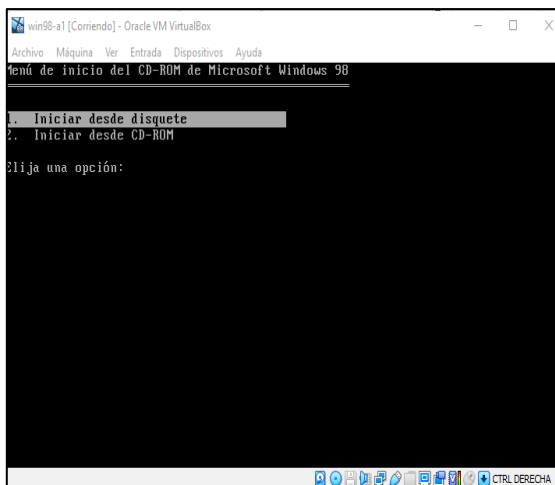


Y comenzará el proceso de instalación...

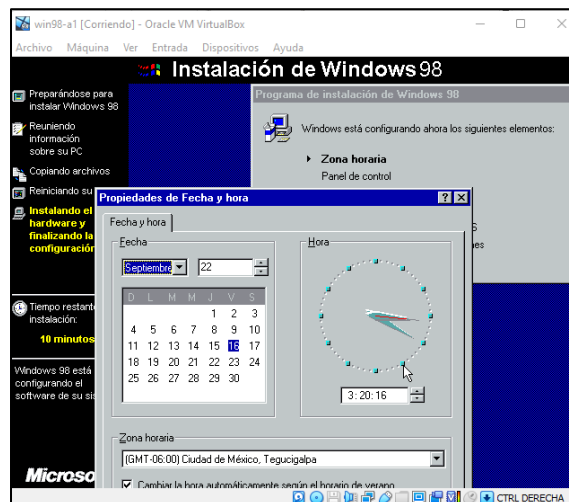




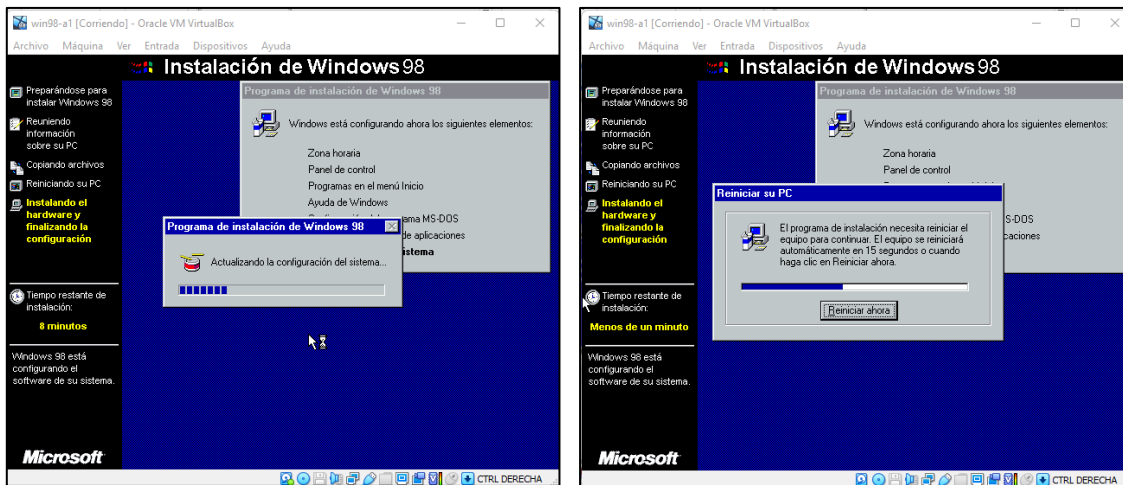
Seleccionamos “Iniciar desde disquete”:



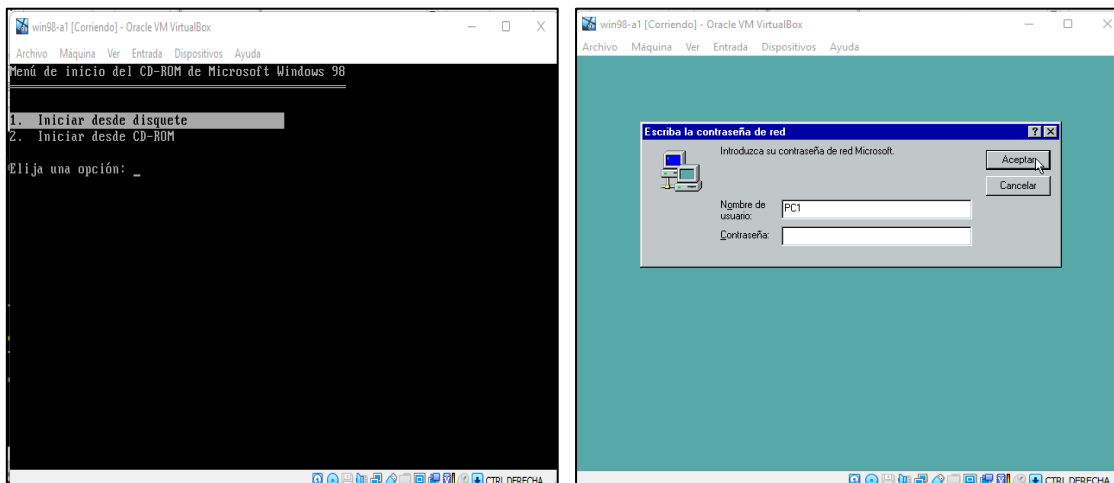
Configuramos la fecha y hora:



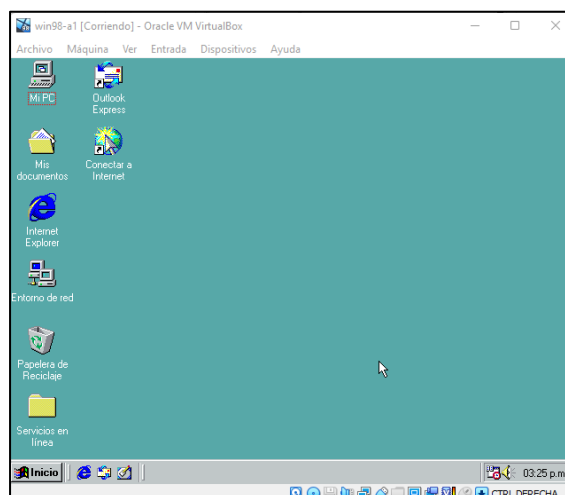
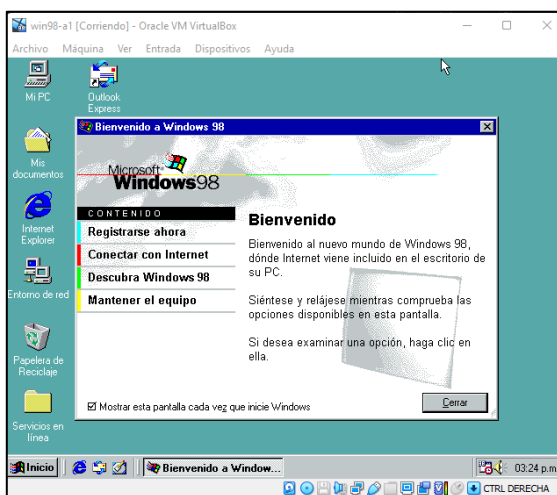
Y el proceso continuará:



Volvemos a seleccionar “Iniciar desde disquete” y luego ingresamos un nombre de usuario (podemos dejar el campo contraseña vacío):



Luego de eso el sistema operativo estará listo y seremos libres de explorar las funcionalidades que ofrece :)



Conclusión

Esta fue una de las instalaciones más rápidas y fáciles que hemos hecho, el proceso de seleccionar los discos, reiniciar la máquina y escoger las configuraciones de CD ROM fueron mucho más intuitivas y sencillas que en la instalación de otros sistemas operativos, la ayuda que ofrece el asistente gráfico de instalación es muy buena ya que pide que configures muy pocas opciones. La interface del sistema operativo es más familiar que versiones anteriores pero sigue siendo obsoleta para días actuales. Y como siempre, instalar el win 98 resulta ser un buen ejercicio didáctico.