



Objetivos

- 1. Familiarizar al estudiante con el software de virtualización VMware Workstation
- 2. Familiarizar al estudiante con la instalación de Solaris.

Actividad/Acción/ Tarea	Detalles Relevantes
Acceder al enlace vmware.com y seleccionar la opción “DOWNLOAD FUSION OR WORKSTATION” para crear una cuenta en BROADCOM	
Seleccionar la pestaña “My Dashboard” y buscar “VMWare Workstation Pro”. Posteriormente, seleccionar el último número de alerta y seleccionar el enlace de descarga para la última versión de Workstation Pro bajo la categoría “4. References: ”.	

Seleccionar la última versión del programa de acuerdo con la máquina que se esté utilizando.

Aceptar términos y condiciones, rellenar los requisitos adicionales y descargar el hipervisor.

Descargar la última versión de Oracle Solaris desde oracle.com. Dado la versión 11.4.42.111.0 de Oracle Solaris, se ha decidido seleccionar el Text Installer x86

← VMware Workstation Pro

Product Download Help

Products

Q Search by Release or Language

English Only

VMware Workstation Pro 17.0 for Windows

VMware Workstation Pro 17.0 for Linux

VMware Workstation Pro 16.0 for Windows

VMware Workstation Pro 16.0 for Linux

VMware Workstation Pro 15.0 for Windows

VMware Workstation Pro 15.0 for Linux

1 to 6 of 6 records

← VMware Workstation Pro (For Windows) 17.6.2

Product Download Help

Primary Downloads

Open Source

Q Search

17.6.2

526672

English

I agree to the Terms and Conditions

Expand All

VMware Workstation Pro (For Windows)

Release 17.6.2

Release Level Info: 526672

File Name	Release Date	Last Updated	SHA2	MD5
VMware Workstation Pro for Windows VMware-workstation-full-17.6.2-2449292.exe(447.93 MB) Build Number: 2449292	Dec 17, 2024	Dec 15, 2024	5e556b7c1b627775143ee9930cac58760a165b39b4c08d3f664c8b439845b	6227ef9e732c4ead8f5ecf1779894e80

1 to 1 of 1 records

ORACLE

Productos Sectores Recursos Clientes Partners Desarrolladores Compañía

Ver cuentas

Comunicate con un especialista

Downloads / Oracle Solaris 11: descargas

Descargas de Oracle Solaris

Recibe las imágenes tanto para las nuevas instalaciones de Oracle Solaris como para el repositorio completo de Oracle Solaris IPS.


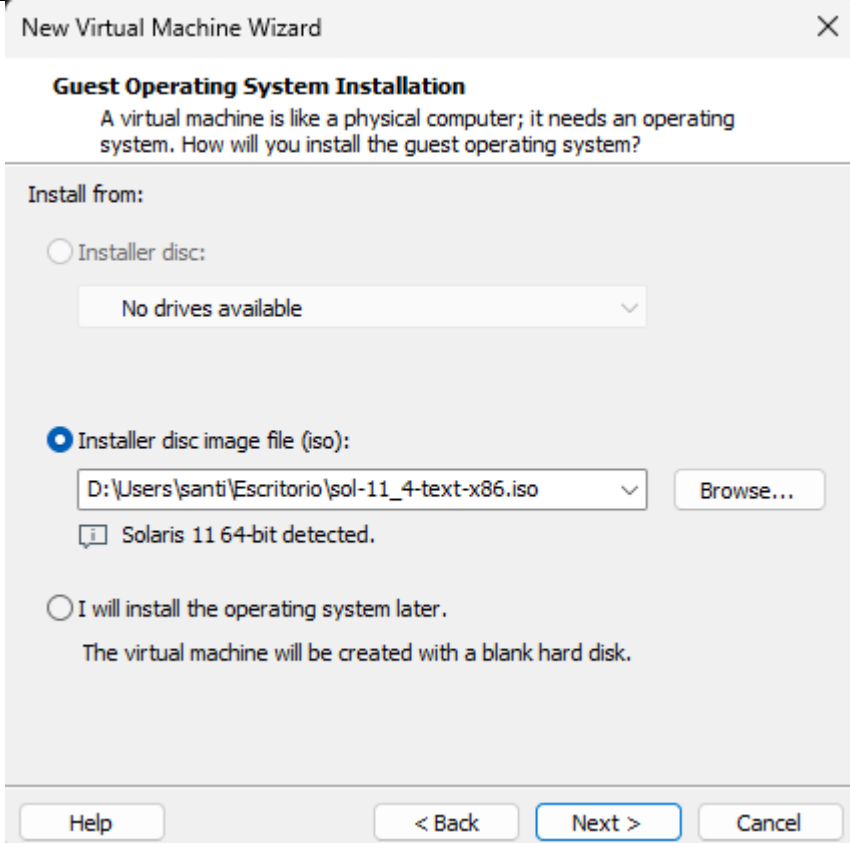
Descargas de Oracle Solaris 11.4.42 CBE

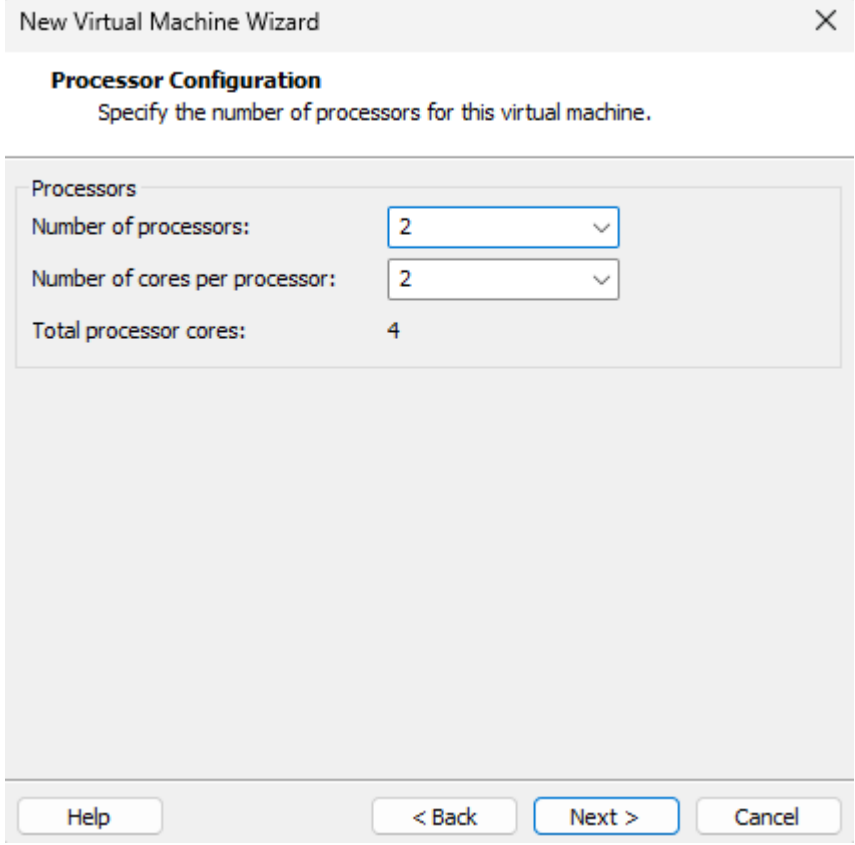
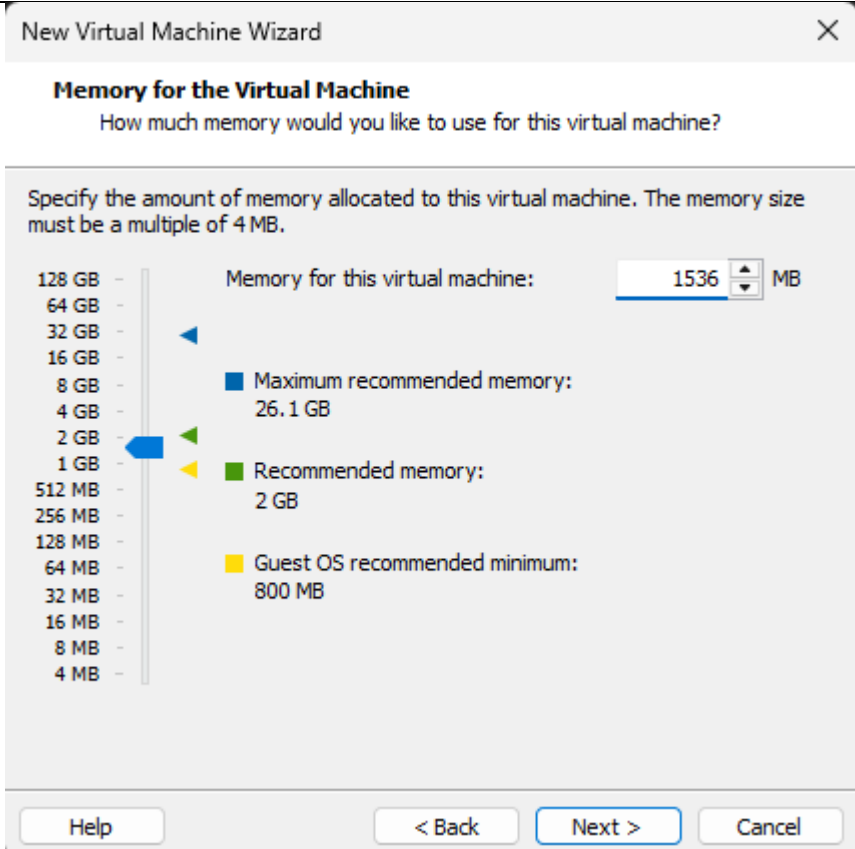
La última versión de Oracle Solaris 11.4 CBE en Oracle Software Delivery Cloud. Esto incluye las imágenes para SPARC y x86, para el instalador de texto, la imagen de inicio AI y el repositorio IPS.

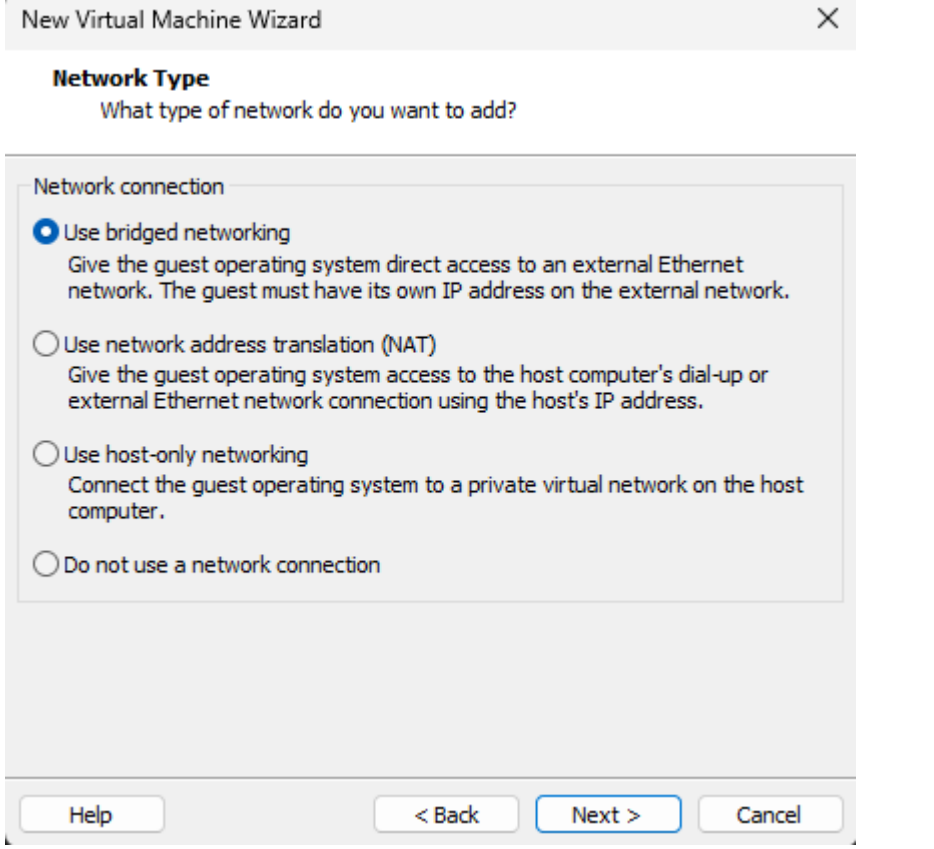
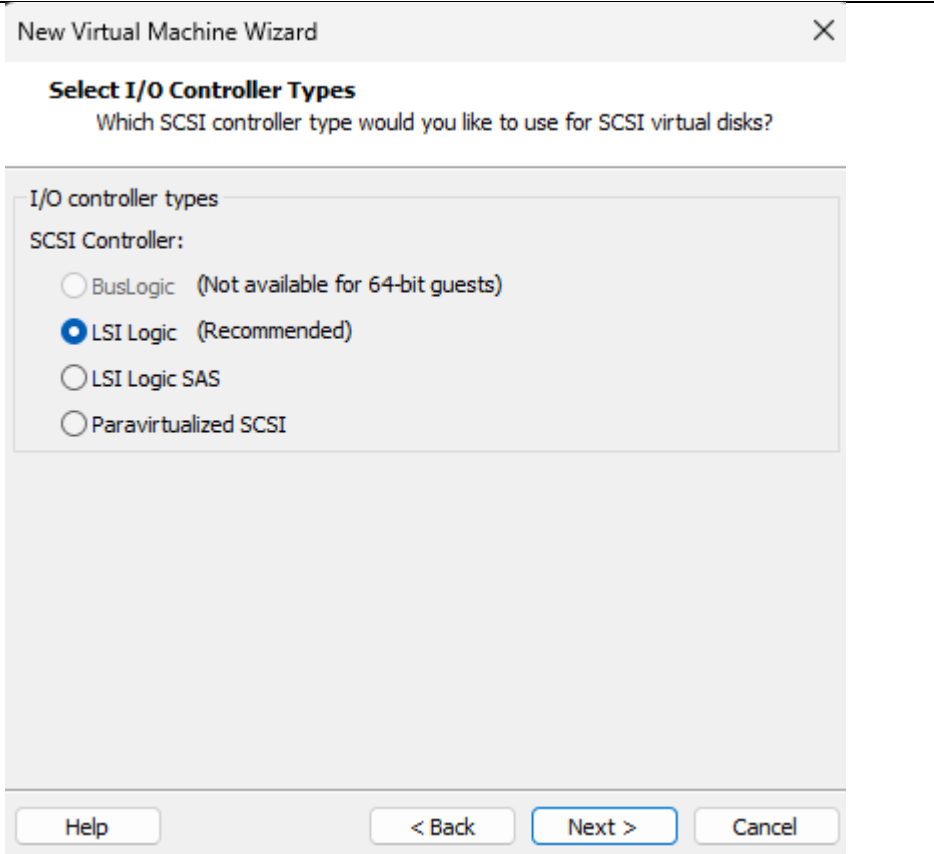
Descargar

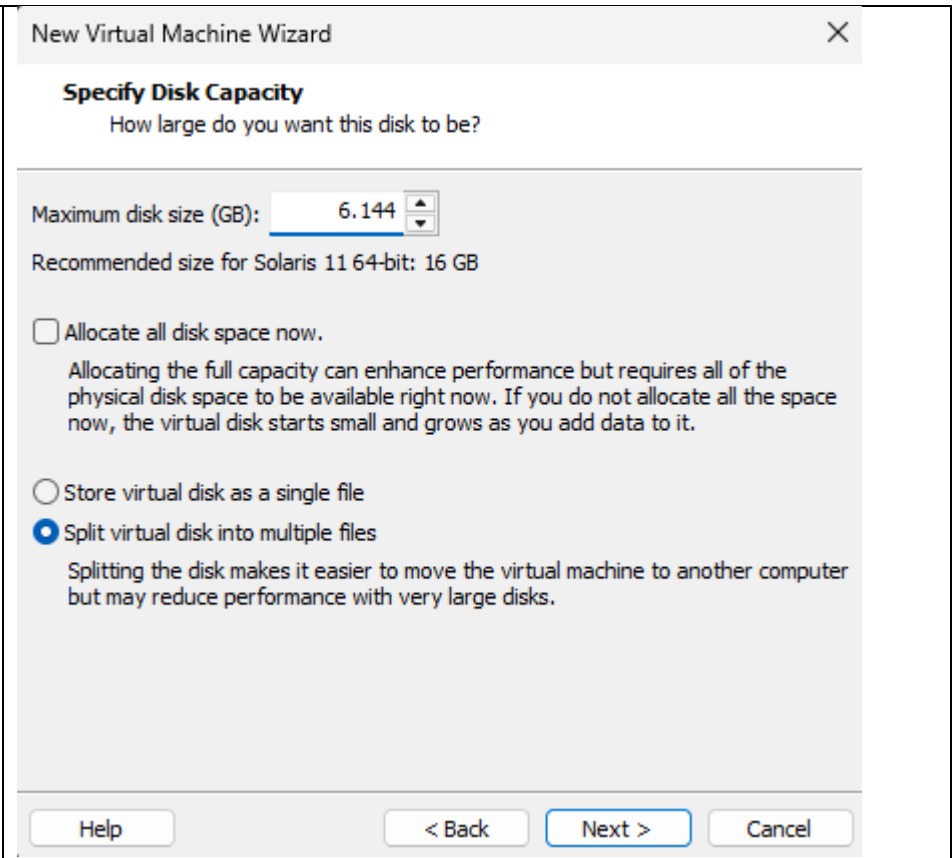
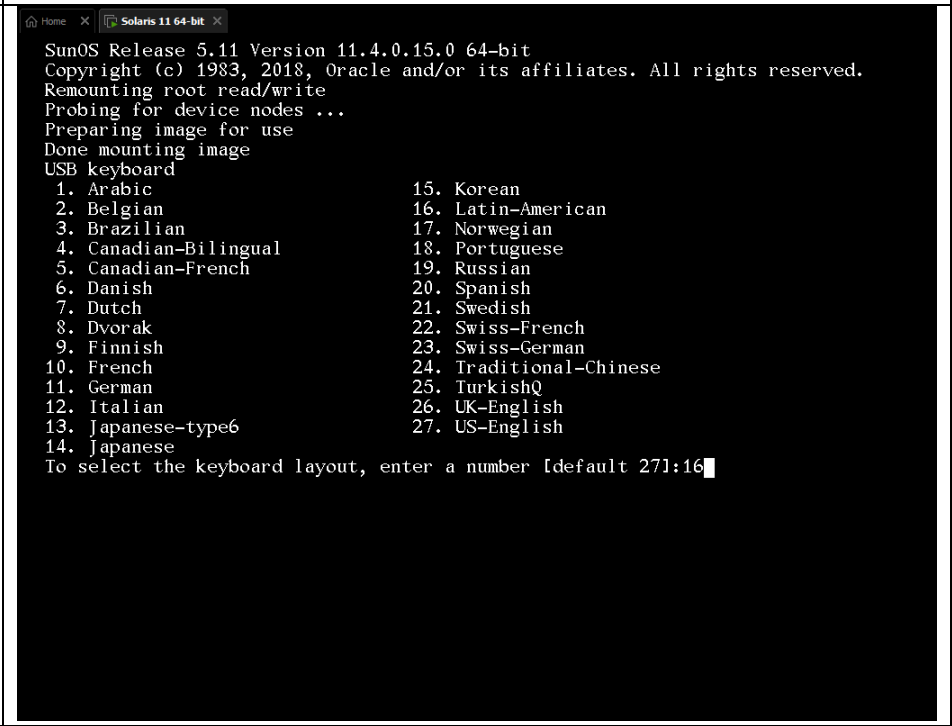
↓

Oracle Solaris 11.4 Common Build Environment 11.4.42

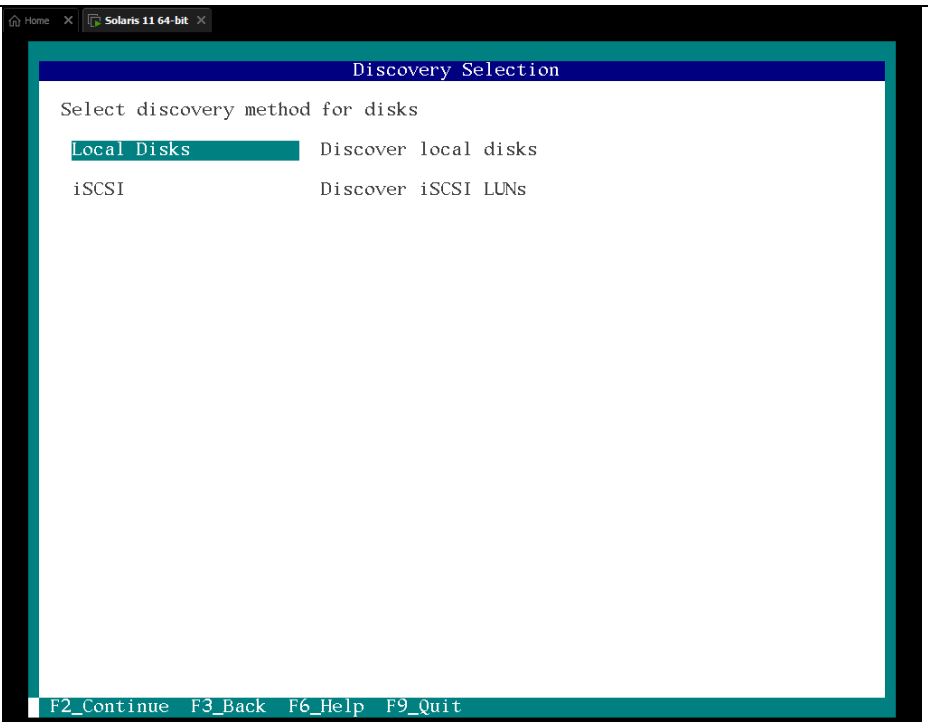
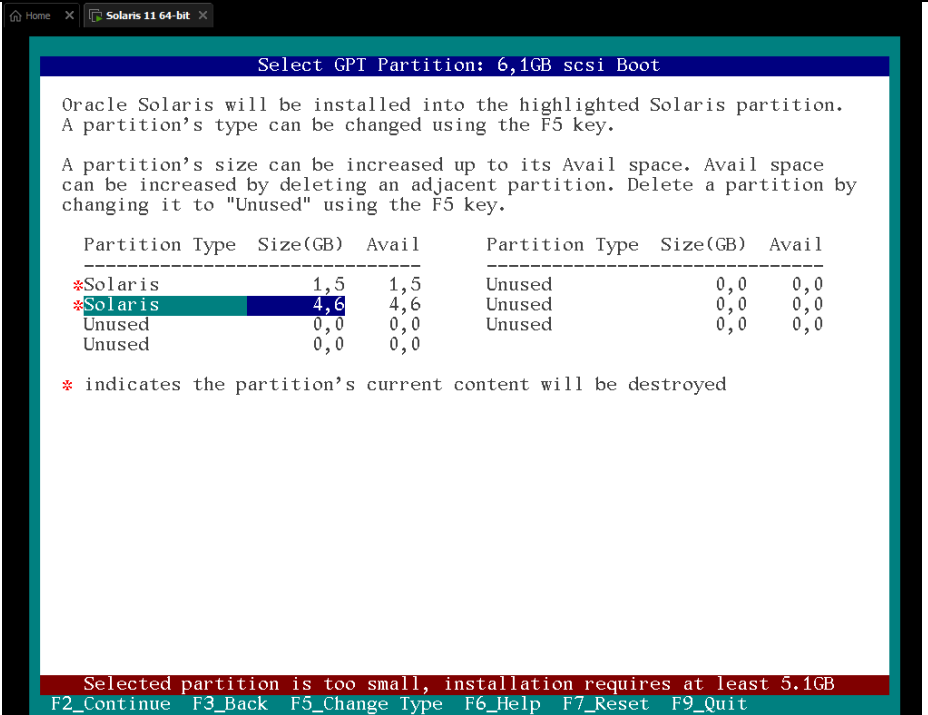
<p>Seleccionar “Create a New Virtual Machine” en el menú de VMWare Workstation para abrir el módulo Wizard. Seleccionar Custom (advanced) y aceptamos la compatibilidad de hardware con “Workstation 17.5 or later”</p>	
<p>Seleccionar la imagen de disco ISO para la instalación, en la siguiente pagina seleccionar el nombre de la maquina virtual y el directorio de ubicación.</p>	

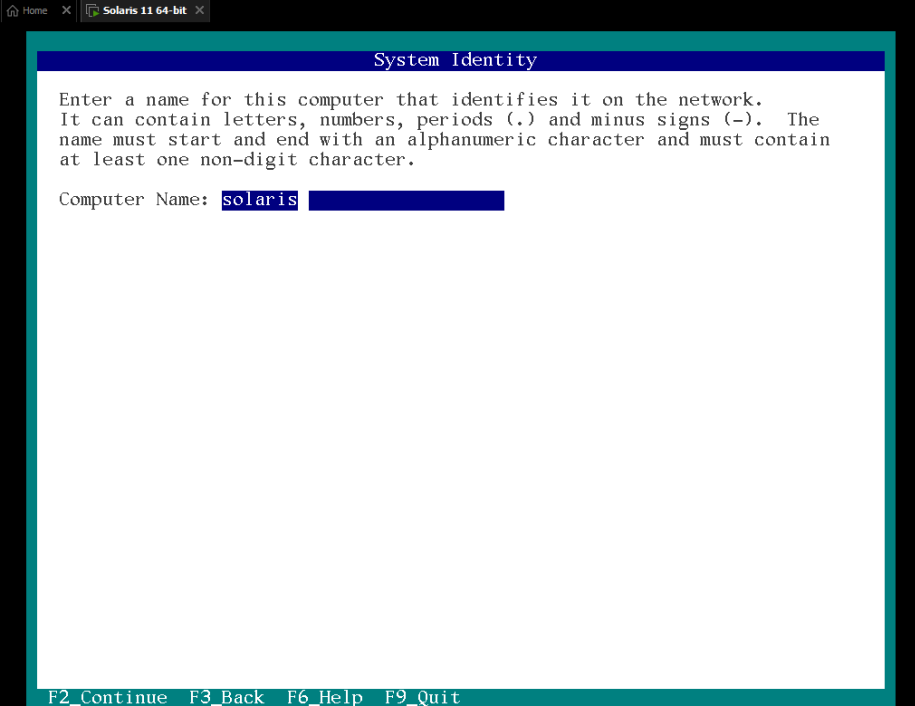
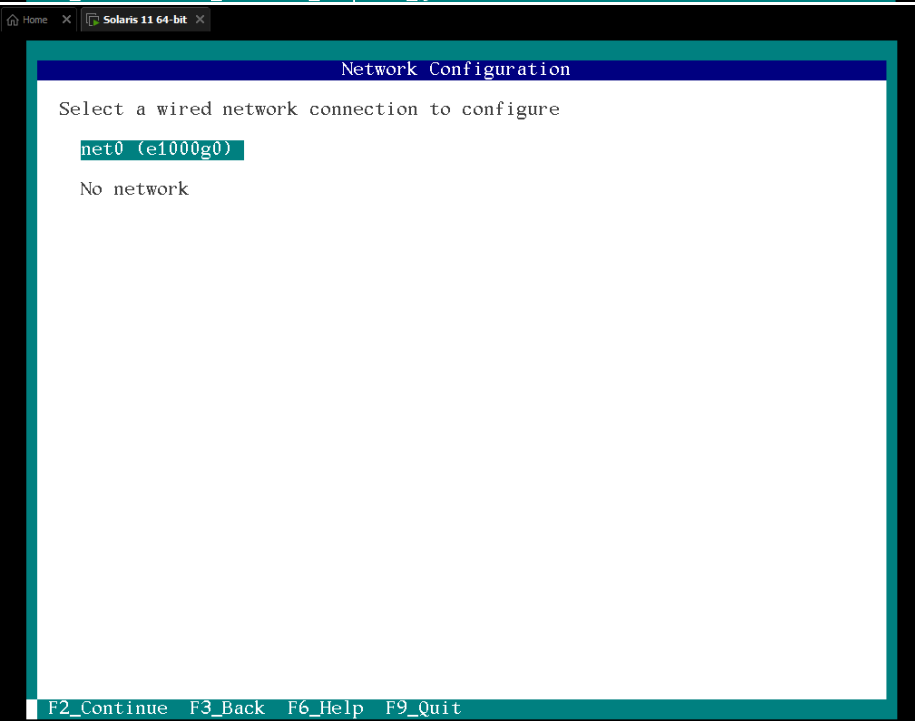
<p>Seleccionar un numero de 2 procesador y 2 núcleos por procesador</p>	
<p>Poner 1.5 GiB de memoria, equivalente a 1.536GB</p>	

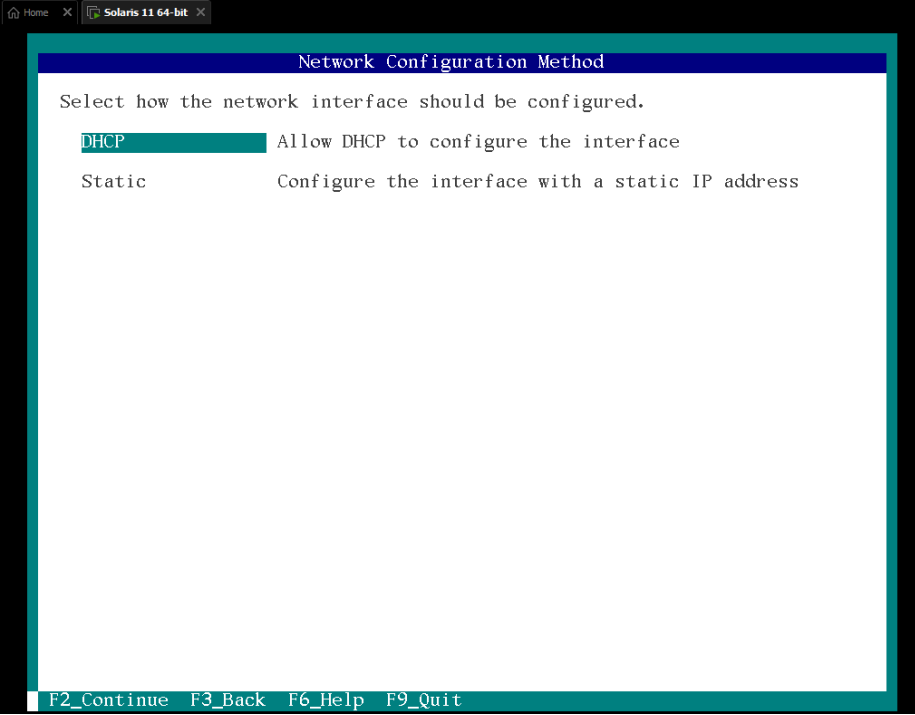
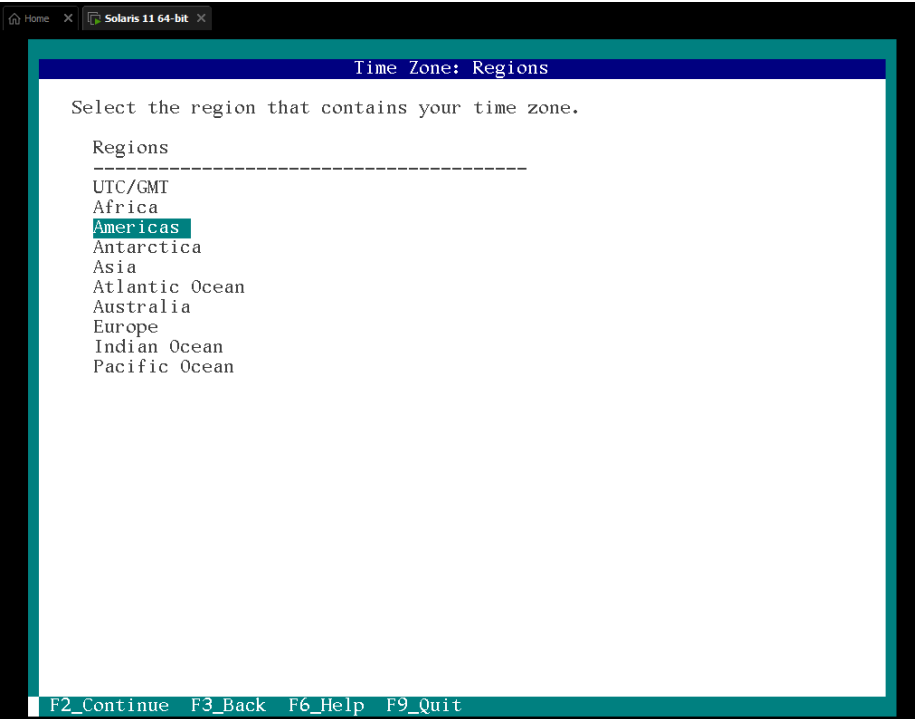
<p>Seleccionar una conexión de Red Bridged</p>	
<p>Seleccionar LSI Logic para controlador I/O, y SCSI para tipo de disco</p>	

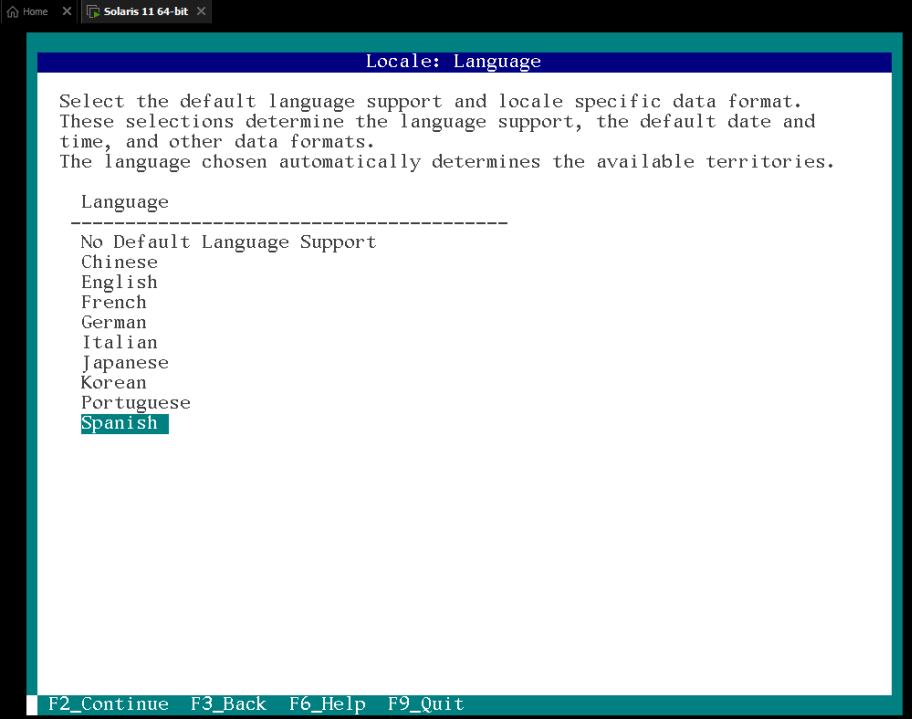
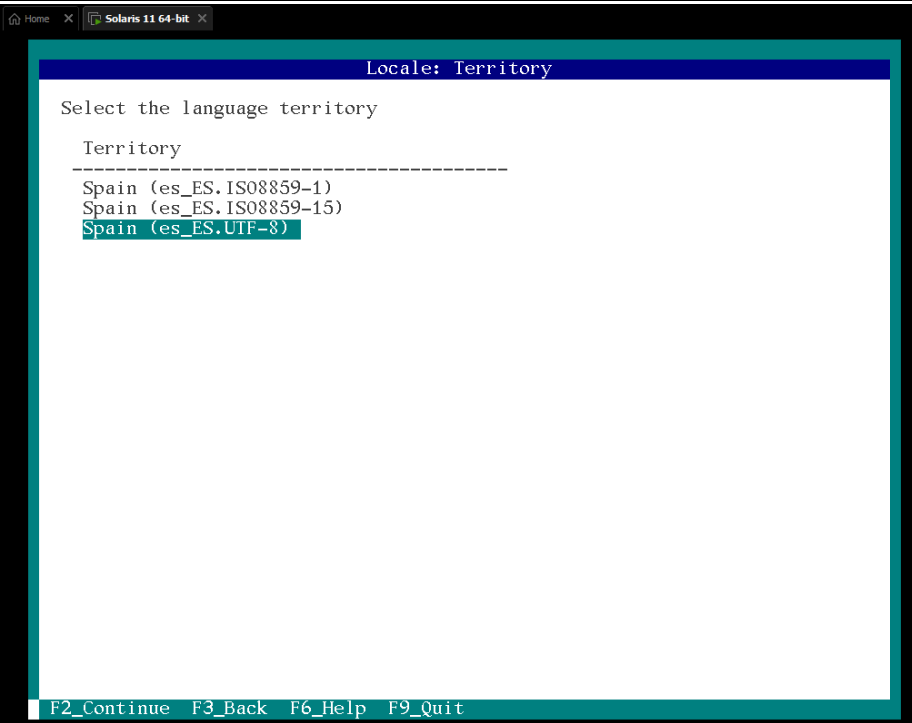
<p>Seleccionar “Create a new virtual disk” y poner 6 GiB de disco, equivalente a 6.144GB.</p> <p>Posteriormente, la maquina debe llevar por nombre Solaris 11 64-bit.vmdk.</p> <p>Finalizar el proceso oprimiendo “Finish”</p>	
<p>Seleccionar el layout de teclado dependiendo el dispositivo a disposición.</p>	

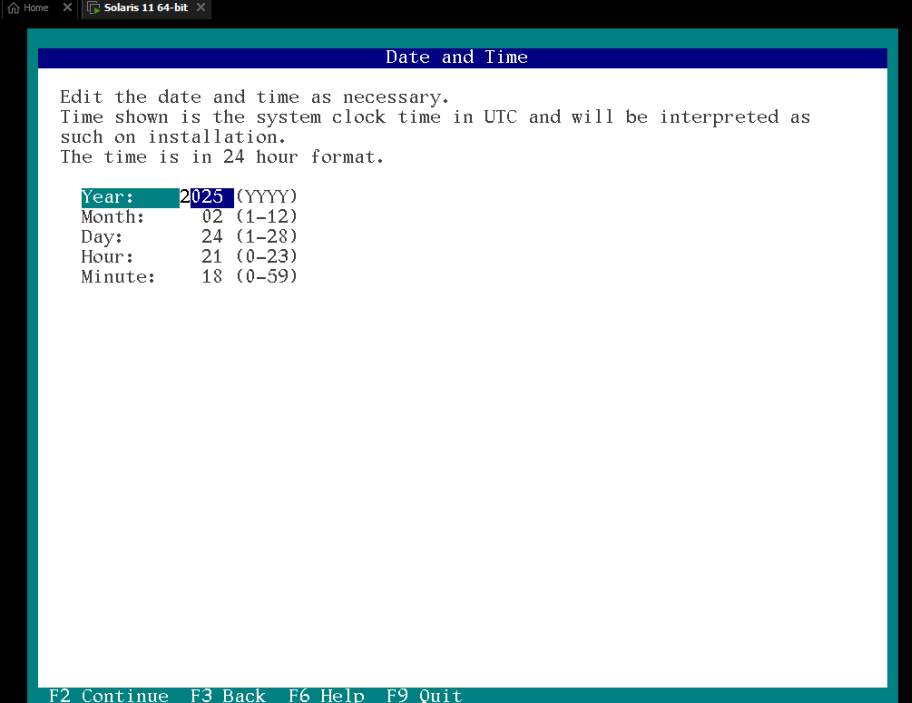
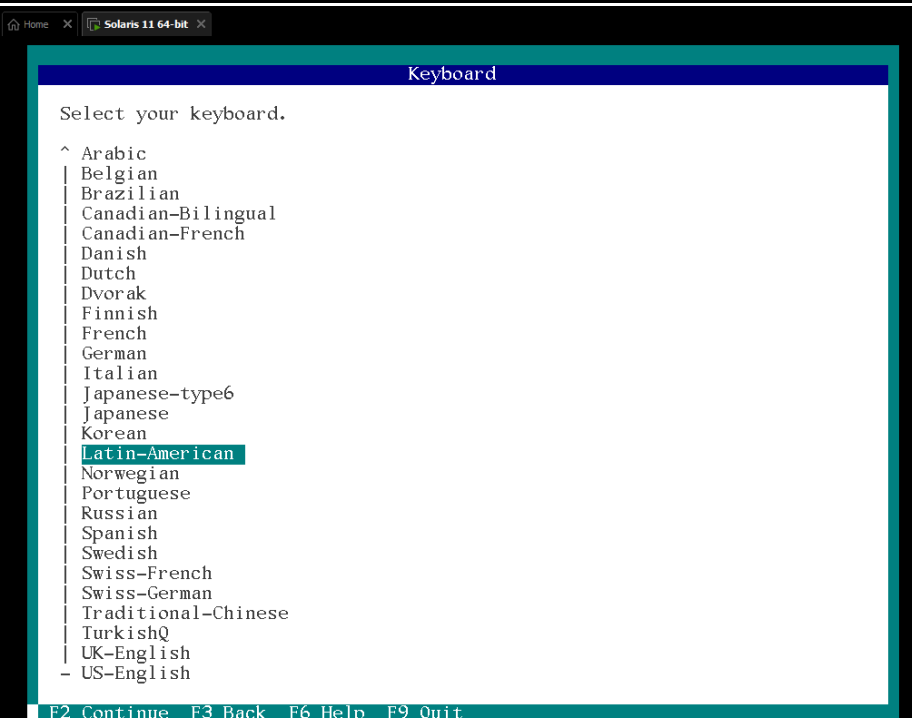
<p>Seleccionar el lenguaje que se desea utilizar</p>	 <p>The screenshot shows the Solaris 11 64-bit installation language selection screen. It displays a list of languages and keyboard layouts. The first list includes Arabic, Belgian, Brazilian, Canadian-Bilingual, Canadian-French, Danish, Dutch, Dvorak, Finnish, French, German, Italian, Japanese-type6, Japanese, Korean, Latin-American, Norwegian, Portuguese, Russian, Spanish, Swedish, Swiss-French, Swiss-German, Traditional-Chinese, TurkishQ, UK-English, and US-English. The second list includes Chinese - Simplified, Chinese - Traditional, English, French, German, Italian, Japanese, Korean, Portuguese - Brazil, and Spanish. The prompt asks to select the keyboard layout and then the language, with default values of 27 and 16 respectively. The user has entered 10 for the language selection.</p>
<p>Seleccionar la opción 1 para instalar Oracle Solaris</p>	 <p>The screenshot shows the Solaris 11 64-bit installation main menu. It displays a list of options: 1 Install Oracle Solaris, 2 Install Additional Drivers, 3 Shell, 4 Terminal type (currently sun-color), and 5 Reboot. The prompt asks to enter a number, and the user has entered 1.</p>

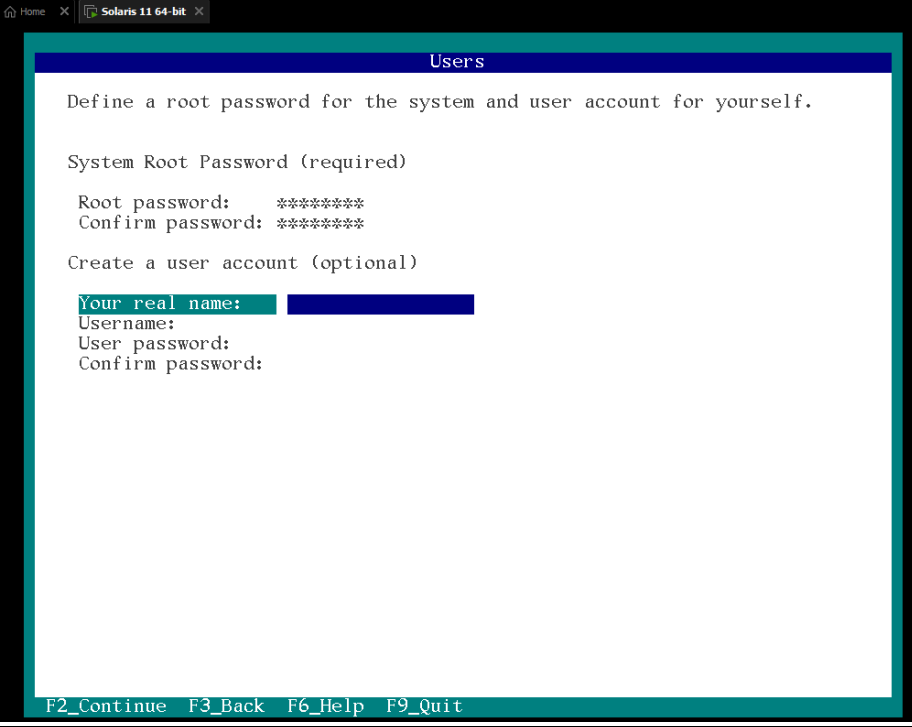
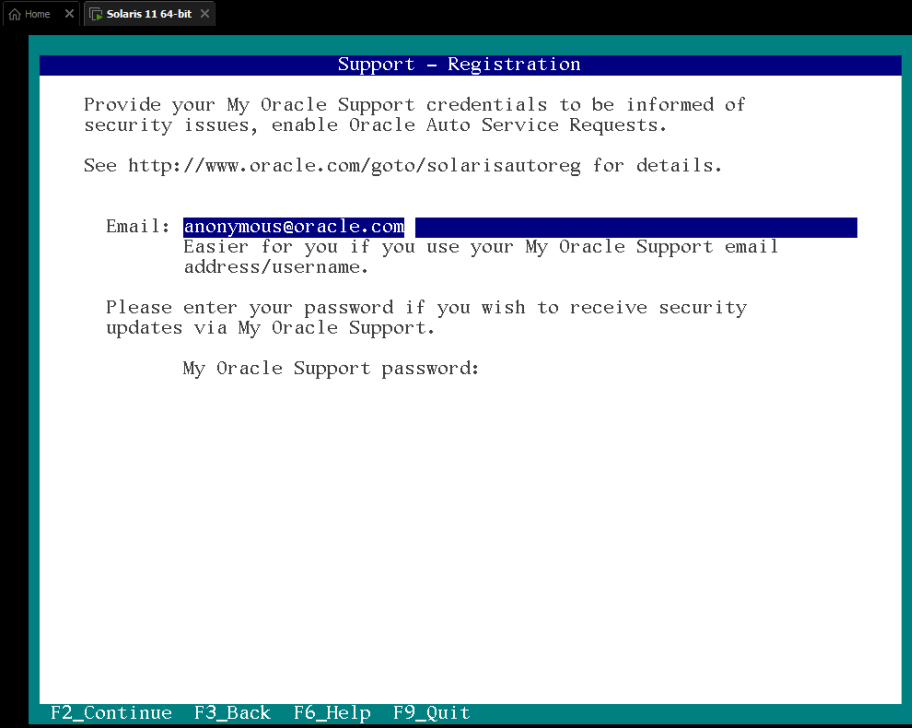
Usar Local Disks y seleccionar la partición de tipo scsi creada de 6.2GB																																									
Seleccionar “Use a GPT partition of the disk”. Eliminar la partición BIOS BOOT Partition, Solaris y Solaris reserve usando F5. Crear una partición de Swap que ocupe 1.5GiB, equivalente a 1.536GB y otra Filesystem de 4.5GiB, equivalente 4.608GB.	 <p>Oracle Solaris will be installed into the highlighted Solaris partition. A partition's type can be changed using the F5 key.</p> <p>A partition's size can be increased up to its Avail space. Avail space can be increased by deleting an adjacent partition. Delete a partition by changing it to "Unused" using the F5 key.</p> <table><tr><th>Partition</th><th>Type</th><th>Size(GB)</th><th>Avail</th><th>Partition</th><th>Type</th><th>Size(GB)</th><th>Avail</th></tr><tr><td>*Solaris</td><td></td><td>1,5</td><td>1,5</td><td>Unused</td><td></td><td>0,0</td><td>0,0</td></tr><tr><td>*Solaris</td><td></td><td>4,6</td><td>4,6</td><td>Unused</td><td></td><td>0,0</td><td>0,0</td></tr><tr><td>Unused</td><td></td><td>0,0</td><td>0,0</td><td>Unused</td><td></td><td>0,0</td><td>0,0</td></tr><tr><td>Unused</td><td></td><td>0,0</td><td>0,0</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> <p>* indicates the partition's current content will be destroyed</p> <p>Selected partition is too small, installation requires at least 5.1GB</p>	Partition	Type	Size(GB)	Avail	Partition	Type	Size(GB)	Avail	*Solaris		1,5	1,5	Unused		0,0	0,0	*Solaris		4,6	4,6	Unused		0,0	0,0	Unused		0,0	0,0	Unused		0,0	0,0	Unused		0,0	0,0				
Partition	Type	Size(GB)	Avail	Partition	Type	Size(GB)	Avail																																		
*Solaris		1,5	1,5	Unused		0,0	0,0																																		
*Solaris		4,6	4,6	Unused		0,0	0,0																																		
Unused		0,0	0,0	Unused		0,0	0,0																																		
Unused		0,0	0,0																																						

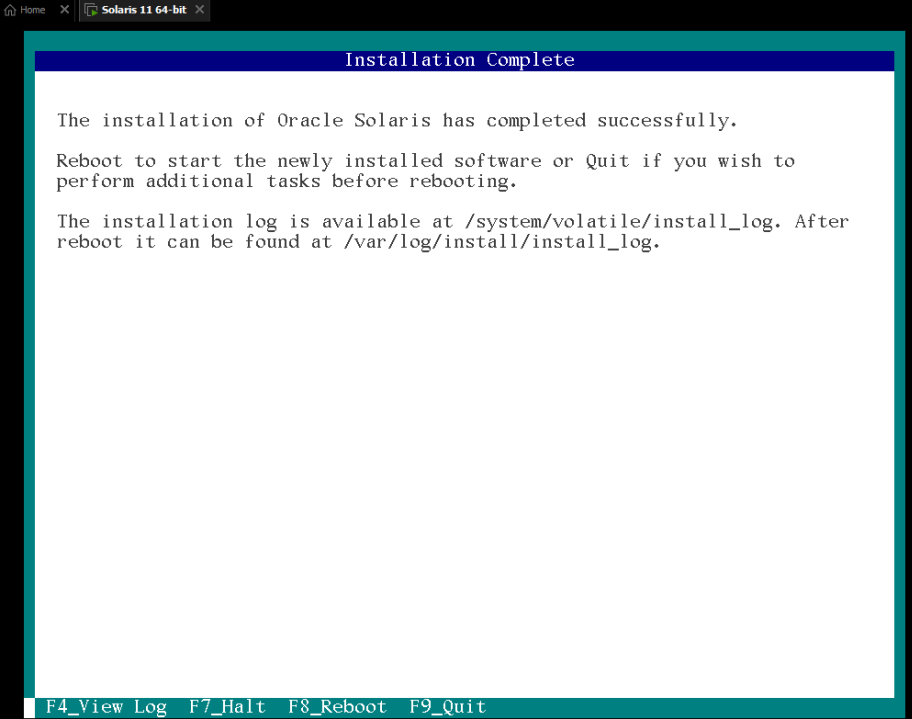
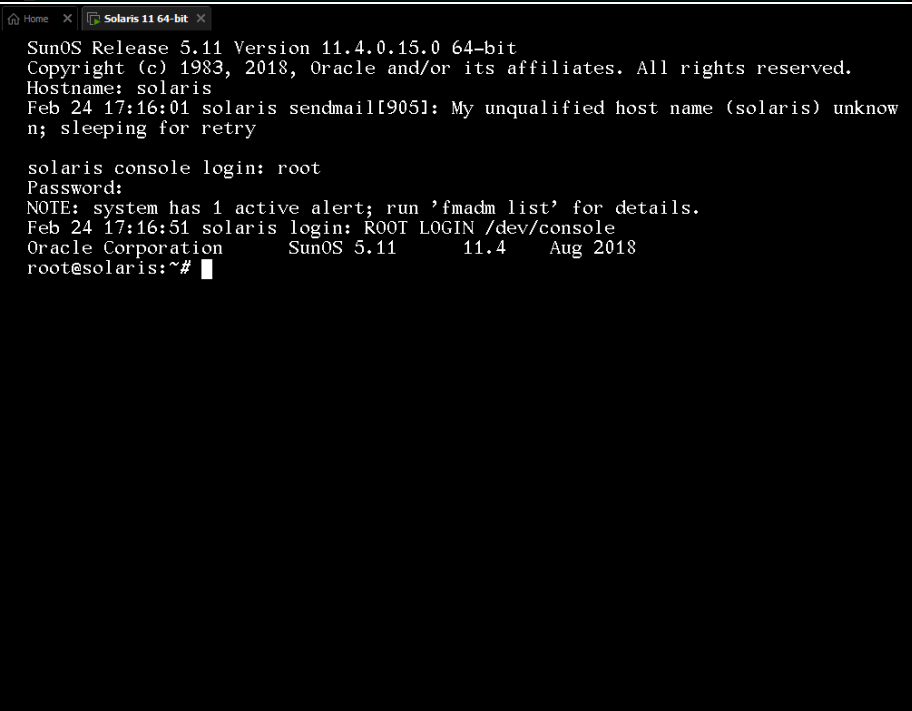
<p>Seleccionar el nombre de la máquina, por default lleva por nombre solaris.</p>	
<p>Seleccionar la opción “net0 (e1000g0)” para acceder a la configuración de red</p>	

<p>Seleccionar DHCP o Static de acuerdo con la configuración de red disponible</p>	
<p>Seleccionar la región y zona horaria correspondiente. Se puede seguir la siguiente ruta como ejemplo: Americas, Colombia y America/Bogota</p>	

<p>Seleccionar el lenguaje que soportara la maquina</p>	
<p>Seleccionar el territorio de la lengua escogida</p>	

<p>Configurar la fecha y hora de la maquina en caso de ser necesario. Por default obtiene configuraciones UTC.</p>	
<p>Seleccionar el layout de teclado que se va a utilizar en consola.</p>	

<p>Asignar una contraseña el usuario Root</p>	
<p>Omitir la configuración de soporte para Oracle. Posteriormente, oprimir F2 para instalar</p>	

<p>Oprimir F8 para reiniciar</p>	 <p>The screenshot shows the 'Installation Complete' window of the Solaris 11 64-bit installer. The window has a blue title bar and a white background. The text inside reads: 'The installation of Oracle Solaris has completed successfully. Reboot to start the newly installed software or Quit if you wish to perform additional tasks before rebooting. The installation log is available at /system/volatile/install_log. After reboot it can be found at /var/log/install/install_log.' At the bottom, there is a green bar with the following options: 'F4_View Log F7_Halt F8_Reboot F9_Quit'.</p>
<p>Iniciar sesión en la cuenta root</p>	 <p>The screenshot shows the Solaris 11 64-bit login screen. The background is black with white text. The text reads: 'SunOS Release 5.11 Version 11.4.0.15.0 64-bit Copyright (c) 1983, 2018, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved. Hostname: solaris Feb 24 17:16:01 solaris sendmail[905]: My unqualified host name (solaris) unknown; sleeping for retry solaris console login: root Password: NOTE: system has 1 active alert; run 'fmadm list' for details. Feb 24 17:16:51 solaris login: ROOT LOGIN /dev/console Oracle Corporation SunOS 5.11 11.4 Aug 2018 root@solaris:~#'. The prompt 'root@solaris:~#' is visible at the bottom.</p>

<p>Verificar el funcionamiento de la conexión de red escribiendo las siguientes 3 pruebas en consola:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ping [GATEWAY] - ping -s [GATEWAY] - ping 8.8.8.8 - ping -s 8.8.8.8 - ping www.google.com - ping -s www.google.com <p>Cuando el comando ping funciona correctamente, devuelve el mensaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <IP o dominio> is alive <p>Si se usa la opción -s, mostrará la transmisión de paquetes en detalle, indicando el tamaño de los paquetes enviados y los tiempos de respuesta.</p>	<pre> SunOS Release 5.11 Version 11.4.0.15.0 64-bit Copyright (c) 1983, 2018, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved. Hostname: solaris Feb 24 17:20:25 solaris sendmail[922]: My unqualified host name (solaris) unknow n; sleeping for retry solaris console login: root Password: Last login: Mon Feb 24 17:16:51 2025 on console NOTE: system has 1 active alert; run 'fmadm list' for details. Feb 24 17:20:39 solaris login: ROOT LOGIN /dev/console Oracle Corporation SunOS 5.11 11.4 Aug 2018 root@solaris:~# ping 8.8.8.8 8.8.8.8 is alive root@solaris:~# ping -s 8.8.8.8 PING 8.8.8.8: 56 data bytes 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=0. time=5.700 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=1. time=7.213 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=2. time=7.385 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=3. time=14.609 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=4. time=7.139 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=5. time=7.107 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=6. time=6.830 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=7. time=5.955 ms 64 bytes from dns.google (8.8.8.8): icmp_seq=8. time=7.046 ms ^C ----8.8.8.8 PING Statistics---- 9 packets transmitted, 9 packets received, 0% packet loss round-trip (ms) min/avg/max/stddev = 5.700/7.665/14.609/2.668 root@solaris:~# Feb 24 17:21:26 solaris sendmail[922]: unable to qualify my own domain name (solaris) -- using short name Feb 24 17:21:26 solaris sendmail[922]: [ID 702911 mail.alert] unable to qualify my own domain name (solaris) -- using short name ^ ping www.google.com www.google.com is alive root@solaris:~# ping -s www.google.com PING www.google.com: 56 data bytes 64 bytes from bog03s05-in-f4.1e100.net (142.251.132.132): icmp_seq=0. time=4.684 ms 64 bytes from bog03s05-in-f4.1e100.net (142.251.132.132): icmp_seq=1. time=6.299 ms 64 bytes from bog03s05-in-f4.1e100.net (142.251.132.132): icmp_seq=2. time=6.518 ms 64 bytes from bog03s05-in-f4.1e100.net (142.251.132.132): icmp_seq=3. time=5.636 ms 64 bytes from bog03s05-in-f4.1e100.net (142.251.132.132): icmp_seq=4. time=6.036 ms ^C ----www.google.com PING Statistics---- 5 packets transmitted, 5 packets received, 0% packet loss round-trip (ms) min/avg/max/stddev = 4.684/5.835/6.518/0.722 root@solaris:~# ping 192.168.1.1 192.168.1.1 is alive root@solaris:~# ping -s 192.168.1.1 PING 192.168.1.1: 56 data bytes 64 bytes from 192.168.1.1: icmp_seq=0. time=1.262 ms 64 bytes from 192.168.1.1: icmp_seq=1. time=0.993 ms 64 bytes from 192.168.1.1: icmp_seq=2. time=1.023 ms 64 bytes from 192.168.1.1: icmp_seq=3. time=0.949 ms ^C ----192.168.1.1 PING Statistics---- 4 packets transmitted, 4 packets received, 0% packet loss round-trip (ms) min/avg/max/stddev = 0.949/1.057/1.262/0.140 </pre>
--	--