

Sistema Operativo VAX/VMS

I. Acceso al Sistema

1. Ser usuario autorizado en el nodo donde interese trabajar.
2. **Local> C nombre_del_nodo**

Ejs. Local> C RUMAC nodo académico en el R.U.M. (VAX 6510)
 Local> C UPR1 nodo académico en U.P.R. (VAX 6310)
3. Mensaje de bienvenida correspondiente al nodo deseado.
4. **Username:** Nombre de usuario asignado en el nodo.
Password: Contraseña asignada. La misma no se muestra en pantalla.

II. Cambio de Contraseña

1. La primera vez que se accesa el área de trabajo en un nodo, el sistema operativo obliga al usuario a cambiar la contraseña que le fue asignada por el Centro de Cómputos; esto como medida de seguridad.
2. Reglas para contraseñas:
 - a) Mínimo de 10 caracteres de largo y un máximo de 32.
 - b) Se aceptan letras, números, y combinaciones de ambos.
 - c) No espacios en blanco, comas, punto decimal o caracteres especiales.
3. **New Password:** *nueva_contraseña*
Verification : *nueva_contraseña*
\$ Indicador del sistema operativo.

III. Archivos

1. Un archivo es un lugar (con un nombre único) en donde se encuentra guardada la información generada por el usuario.

2. Estructura: *nom_arch.ext;versión*

donde,

<i>nom_arch.</i>	Nombre asignado por el usuario. Debe estar relacionado con el contenido del archivo. De 1 a 32 caracteres de largo.
<i>ext</i>	Extensión del archivo. Sirve para agrupar los archivos. En ocasiones no es obligatoria. De 1 a 32 caracteres de largo.
<i>;versión</i>	Versión del archivo. Es asignada de forma automática por el sistema operativo. El sistema VMS permite tener hasta 3 versiones simultáneas de un mismo archivo.

IV. Comandos Básicos

DIR	Muestra un listado del contenido del área de trabajo del usuario.
TYPE <i>nombre_archivo</i>	Presenta en pantalla el contenido del archivo indicado.
SET TERMINAL/WIDTH = #	Cambia el número de columnas que se pueden presentar en la pantalla. Donde # puede ser 80 ó 132.
COPY <i>arch_in arch_out</i>	Copiar el contenido de un archivo existente (<i>arch_in</i>) a un nuevo archivo (<i>arch_out</i>).
PRINT <i>nombre_archivo</i>	Imprimir el contenido de un archivo a través de la impresora SYSS\$PRINT.
SHOW QUE/ALL SYSS\$PRINT	Ver un listado de todos los trabajos que se van a imprimir a través de la impresora SYSS\$PRINT.
DELETE <i>nombre_archivo.ext;versión</i>	Eliminar el archivo que se indica. Hay que incluir la versión del archivo.
PURGE	Dejar en el directorio sólo las versiones más recientes de los archivos.

V. Salida del Sistema

\$ Logout	Aparecerá el nombre del usuario (<i>Username</i>), fecha y hora de la salida del sistema.
Local >	Apagar el terminal.