**Ejercicio 3**: Responda las siguientes preguntas teniendo en cuenta la jerarquía mostrada en la figura 2.

a) ¿Cuál es el resultado de ejecutar el comando pwd en 1?

/home/linux

b) ¿Cuál es el resultado de ejecutar el comando pwd en 2?

/usr/local

c) ¿Cuál es el resultado de ejecutar el comando pwd en 4?

/usr/share/doc/packages

**d)** ¿Cuál es el comando para pasar de 5 a 4 (de ambas formas, es decir, pasando la ruta absoluta y relativa)?

cd doc/packages cd /usr/share/doc/packages

e) ¿Cuál es el comando para pasar de 3 a 2 (de ambas formas, es decir, pasando la ruta absoluta y relativa)?

cd /usr/local cd ../../usr/local

f) ¿Cuál es el comando para pasar de 4 a 5 (de ambas formas, es decir, pasando la ruta absoluta y relativa)?

cd /usr/share cd ../..

**Ejercicio 4**: Teniendo en cuenta la jerarquía mostrada en la figura 3 y asumiendo que nos encontramos ubicados en la carpeta donde aparece el 1, responda las siguientes preguntas. (comando para crear carpetas: mkdir)

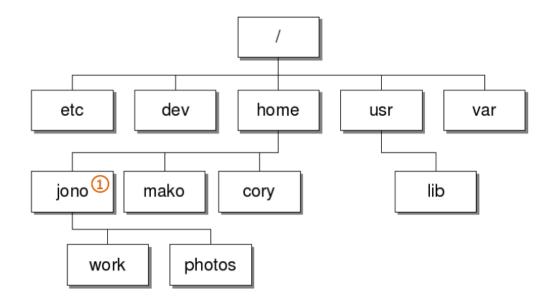


Figura 3. Jerarquía ejercicio 4

a) ¿Cuál es el comando para crear un directorio llamado fotos dentro de mako sin movernos de la ubicación actual y empleando rutas relativas?

mkdir ../mako/fotos

b) Si queremos crear un directorio llamado videos dentro de jono, ¿cuál es el comando para ello, usando la ruta absoluta?

mkdir /home/jono/videos

o

mkdir ~/videos

c) Si el directorio **photos** no está vacío y deseo eliminarlo, ¿qué comando se emplea para tal fin?

rm -rf photos