

Linux-mint-comandos\_VMBE [Running] - Oracle VirtualBox

ejer6.sh (~/Escritorio/scripts\_Array)

Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda

ejer6.sh ×

```
#!/bin/bash
clear

nombres=('victor' 'manuel' 'barragan')
apellidos=('barragan' 'escudero' 'victor')

resultado=()

for nombre in "${nombres[@]}"; do
    # Comprobamos si el nombre actual NO está en el array de apellidos
    if [[ ! ${apellidos[@]} =~ ${nombre} ]]; then
        resultado+=("$nombre")
    fi
done

echo "Nombres del primer array que no están en el segundo:"
echo "${resultado[@]}
```

Linux-mint-comandos\_VMBE [Running] - Oracle VirtualBox

ejer8.sh (~/Escritorio/scripts\_Array)

Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda

ejer6.sh X ejer8.sh X ejer9.sh X ejer10.sh X

```
#!/bin/bash
clear
Nombre=('victor' 'victor' 'pepe' 'pepe')
echo "${Nombre[@]}"

# el sort -u = "Ordena la lista y, si encuentras elementos que sean exactamente iguales, borra los repetidos y deja solo uno".

sinduplicados=$(echo "${Nombre[@]}" | tr '\n' '\n' | sort -ur)
Nombre=(${sinduplicados[@]})

echo "${sinduplicados[@]}
```

Linux-mint-comandos\_VMBE [Running] - Oracle VirtualBox

ejer9.sh (~/Escritorio/scripts\_Array)

Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda

Q D ↓ | ← → | % ⌂ | Q ⌂

ejer6.sh X ejer8.sh X ejer9.sh X ejer10.sh X

```
#!/bin/bash
clear
nombre=()
read -p "cuantos quieres añadir " num

for ((i=1 ; i<=$num ; i++));do
    read -p "Añade el numero [$i] " num1
    c=${#num1}

    if [ $c -gt 5 ];then
        nombre+=("$num1")
        echo "Nombre añadido: ${nombre[@]}"
    elif [ $c -eq 5 ];then
        ((i--))
        echo "Tiene 5 caracteres"
    else
        ((i--))
        echo "Tiene menos de 5 caracteres"
    fi

done
```

Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda

Q D ↓ | ← → | % ⌂ | Q ⌂

ejer6.sh X ejer8.sh X ejer9.sh X ejer10.sh X

```
#!/bin/bash
clear
numero=(5 9 12 30 50)
numa=0

for n in ${numero[@]} ; do
    suma=$((sum + n))

done

echo "Los números son: ${numero[@]}"
echo "La suma total es: $suma"
```