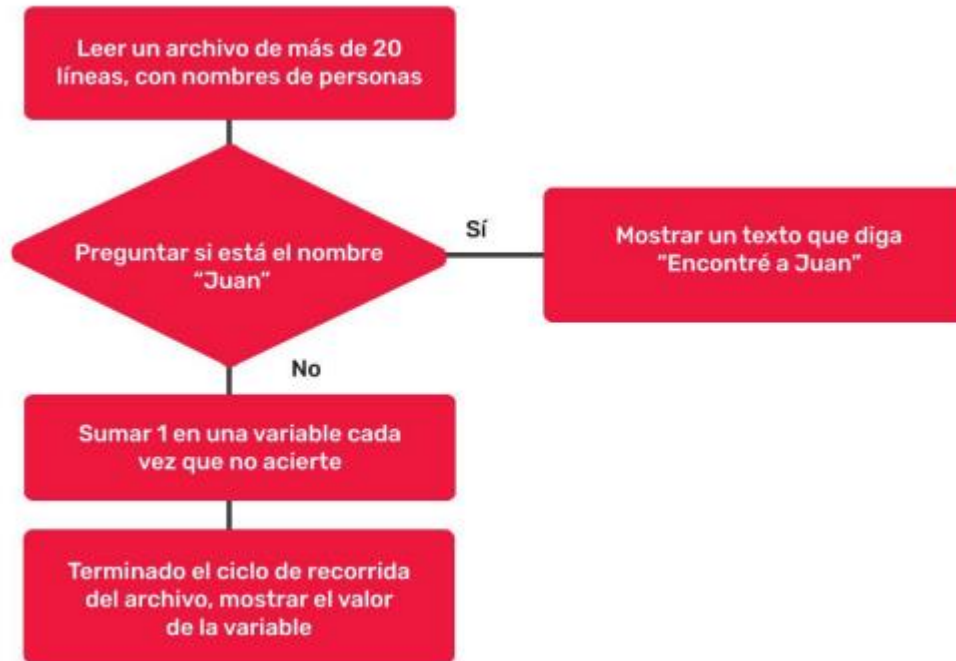


# Primer Script

## Actividad 5 - Infraestructura

### Ejercicio 1

De forma individual, realizamos un script en Bash que debe realizar lo siguiente:



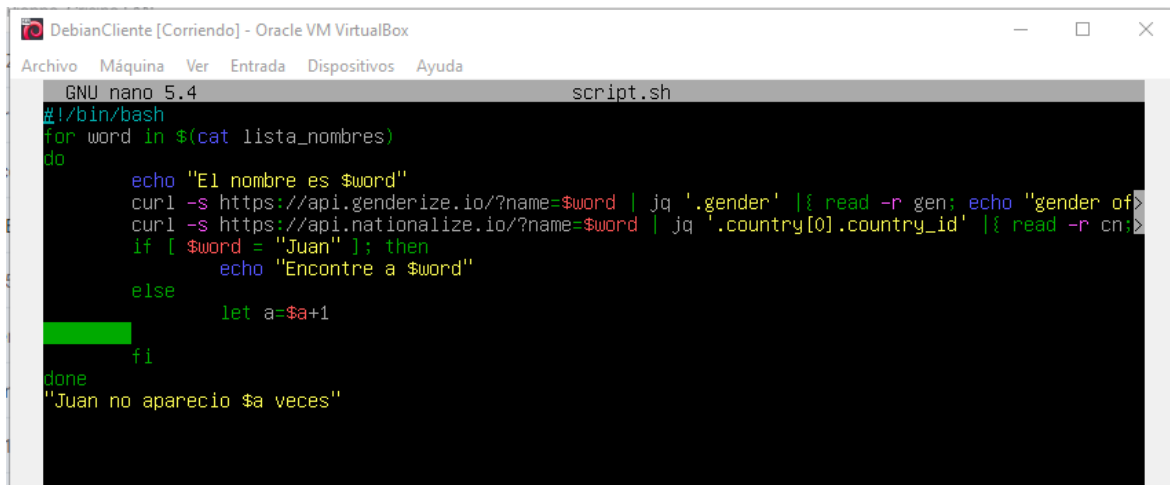
1)

```
GNU nano 5.4
#!/bin/bash
for word in $(cat lista_nombres)
do
    echo "El nombre es $word"
    if [ $word = "Juan" ]; then
        echo "Encontre a $word"
    else
        let a=$a+1
    fi
done
"Juan no aparecio $a veces"
```

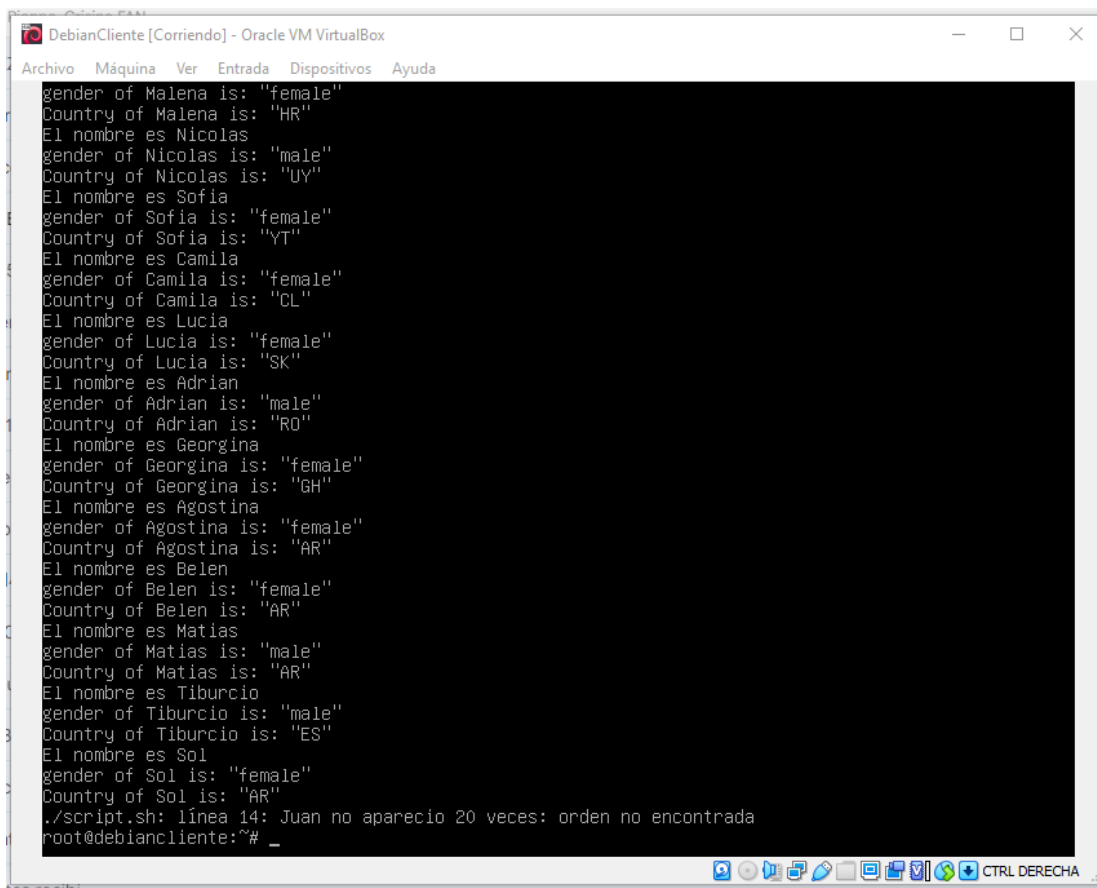
## Ejercicio 2

De forma individual, vamos a realizar es, en función de nuestro archivo de nombres, realizar un script que nos muestre:

- El género de ese nombre.
- El código de país en donde es más popular.



```
GNU nano 5.4 script.sh
#!/bin/bash
for word in $(cat lista_nombres)
do
    echo "El nombre es $word"
    curl -s https://api.genderize.io/?name=$word | jq '.gender' |> read -r gen; echo "gender of $word is: $gen"
    curl -s https://api.nationalize.io/?name=$word | jq '.country[0].country_id' |> read -r cn; echo "country of $word is: $cn"
    if [ $word = "Juan" ]; then
        echo "Encontre a $word"
    else
        let a=$a+1
    fi
done
"Juan no aparecio $a veces"
```



```
gender of Malena is: "female"
Country of Malena is: "HR"
El nombre es Nicolas
gender of Nicolas is: "male"
Country of Nicolas is: "UY"
El nombre es Sofia
gender of Sofia is: "female"
Country of Sofia is: "YT"
El nombre es Camila
gender of Camila is: "female"
Country of Camila is: "CL"
El nombre es Lucia
gender of Lucia is: "female"
Country of Lucia is: "SK"
El nombre es Adrian
gender of Adrian is: "male"
Country of Adrian is: "RO"
El nombre es Georgina
gender of Georgina is: "female"
Country of Georgina is: "GH"
El nombre es Agostina
gender of Agostina is: "female"
Country of Agostina is: "AR"
El nombre es Belen
gender of Belen is: "female"
Country of Belen is: "AR"
El nombre es Matias
gender of Matias is: "male"
Country of Matias is: "AR"
El nombre es Tiburcio
gender of Tiburcio is: "male"
Country of Tiburcio is: "ES"
El nombre es Sol
gender of Sol is: "female"
Country of Sol is: "AR"
./script.sh: línea 14: Juan no aparecio 20 veces: orden no encontrada
root@debiancliente:~#
```