

Exercicio 2

Escribir un algoritmo que pida un número de Kms e nos visualice o seu valor en millas

Bash

```
#!/bin/bash
# Escribir un algoritmo que pida un número de Kms e nos visualice o seu valor en millas
#
# PSEUDOCÓDIGO
#
# Pedir Kms
# Millas = Kms/1.60934

echo "Introduce un número: "
read kilometros
# Bash non soporta operacións con decimais, debemos usar o comando bc, que é unha "calculadora".
# a variable scale indica os decimais a utilizar
millas=$(echo "scale=6; $kilometros/1.60934;" | bc)
echo "$kilometros Kms son $millas Millas"
```

PowerShell

```
# Escribir un algoritmo que pida un número de Kms e nos visualice o seu valor en millas
#
# PSEUDOCÓDIGO
#
# Pedir Kms
# Millas = Kms/1.60934

[int]$kilometros=Read-Host "Introduce o número de Kms "
[double]$millas=$kilometros/1.60934
Write-Host "$kilometros Kms son $millas Millas"
```