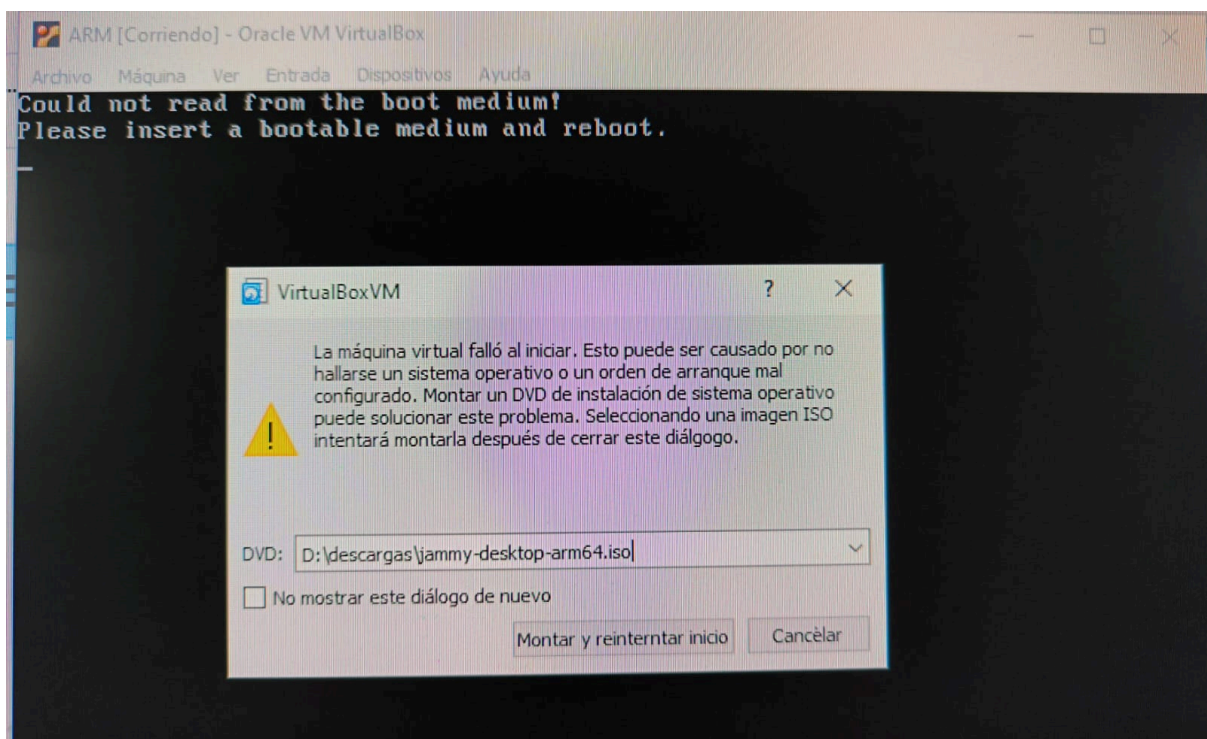


## Instalación de swift en Linux (Ubuntu 22.04.3)

```
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~/Descargas$ tar xzf swift-5.9.2-RELEASE-ubuntu22.04.tar.gz
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~/Descargas$ sudo mv swift-5.9.2-RELEASE-ubuntu22.04 /usr/share/swift
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~/Descargas$ echo "export PATH=/usr/share/swift/usr/bin:$PATH" >> ~/.bashrc
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~/Descargas$ source ~/.bashrc
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~/Descargas$ swift -version
Swift version 5.9.2 (swift-5.9.2-RELEASE)
Target: x86_64-unknown-linux-gnu
```

```
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~$ touch hola.swift
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~$ ls
Descargas  hola.swift  Música          Programacion    snap
Documentos htdocs      NetBeansProjects pt              Videos
Escritorio Imágenes    Plantillas      Público         wekafiles
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~$ nano hola.swift
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~$ ls
Descargas  hola.swift  Música          Programacion    snap
Documentos htdocs      NetBeansProjects pt              Videos
Escritorio Imágenes    Plantillas      Público         wekafiles
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~$ swiftc hola.swift
tsutsumi@tsutsumi-B450M-DS3H:~$ ./hola
Hola mundo, Tsutsumi
```

## Instalación de swift en Linux (ARM)



No logre instalar una distribución de linux con arquitectura ARM.

### Instalación de swift en Windows

```
C:\Users\babac>swift --version
Swift version 5.9.2 (swift-5.9.2-RELEASE)
Target: x86_64-unknown-windows-msvc
```

### Instalación de swift en macOS

```
MacBook-Pro ~ % Swift -version
Apple Swift version 5.9.2 (swiftlang-5.9.2.2.56 clang-1500.1.0.2.5)
Target: arm64-apple-darwin23.3.0
```

Un amigo me prestó su Mac y por temas de seguridad borré el usuario.

```
Welcome to Apple Swift version 5.9.2 (swiftlang-5.9.2.2.56 clang-1500.1.0.2.5).
Type :help for assistance.
  1> print("Hola Mundo David Tsutsumi")
Hola Mundo David Tsutsumi
  2> █
```

### Fuentes de información:

A, D. (2021, 30 enero). Swift, instala este lenguaje de programación en Ubuntu 20.04. Ubunlog.

<https://ubunlog.com/swift-instala-este-lenguaje-de-programacion-en-ubuntu-20-04/>

*Install Swift.* (s. f.). Swift-Arm. <https://swift-arm.com/installSwift/>

Everything Tech. (14 de octubre de 2022). How to Install Swift on Windows 10/11 (iOS Programming) [Archivo de Vídeo].

Youtube. <https://www.youtube.com/watch?v=wA3UjFCYvD8>

Rock Koder. (14 de agosto de 2020). Let's Install/Use Swift in Windows 10

[Archivo de Vídeo]. Youtube. <https://www.youtube.com/watch?v=GaCp3O-cBIU>