# Error - Virtualbox en Mac M3 (Apple Silicon) arquitectura ARM.

## Resumen de incidente:

Se ha intentado correr el archivo .ova **Labs 1.1.0**, otorgado por Generation Mx en el bootcamp SSIT CH-02, lo que arroja el error

"VBOX\_E\_PLATFORM\_ARCH\_NOT\_SUPPORTED (0x80bb0012)"

# Procedimiento para solucionar problemas:

Es posible que se deba a que el software o el archivo no sea compatible con el sistema operativo o CPU que se está utilizando.

#### Causa determinada:

Este archivo y actividad va dirigido para correrse en el software *VirtualBox* para dispositivos con arquitectura *Intel/Linux x86*, y el dispositivo utilizado es una *Macbook Pro* con chip *M3*, que es una arquitectura *ARM*.

## Plan de acción:

Se ha notificado a los instructores sobre la incompatibilidad tanto de la máquina virtual como de el archivo proporcionado.

Una posible alternativa sería utilizar un software distinto tal como UTM, Parallels Desktop o VMware Fusion, y crear un archivo de laboratorio compatible con arquitecturas ARM.

# Respuesta:

No se pudo otorgar una solución en el momento.

## **Recursos utilizados:**

- Chatgpt fue asistente para llegar a la conclusión. <a href="https://chatgpt.com/share/68487662-e890-8011-acbd-ee7dd3b67bb6">https://chatgpt.com/share/68487662-e890-8011-acbd-ee7dd3b67bb6</a>
- Se verificó en <a href="https://forums.virtualbox.org/viewtopic.php?t=111402">https://forums.virtualbox.org/viewtopic.php?t=111402</a> que si bien VirtualBox si ha hecho versiones beta para correr en Mac apple silicon no hay versiones "estables".
- Se verifico en la info del archivo que esta configurado únicamente para una arquitectura x86\_64, con la opción open -a TextEdit Labs-1.1.0.ovf en terminal.