

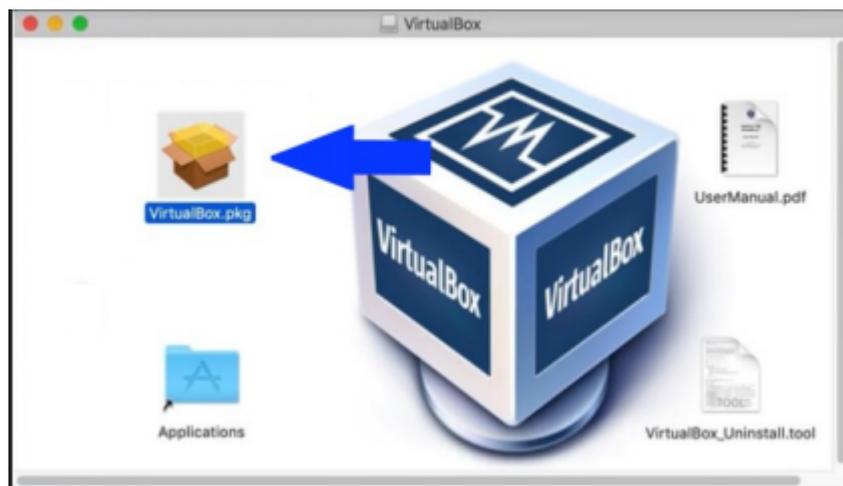
# VIRTUALIZAR WINDOWS EN MAC CON VIRTUALBOX

---

## Para ello es necesario:

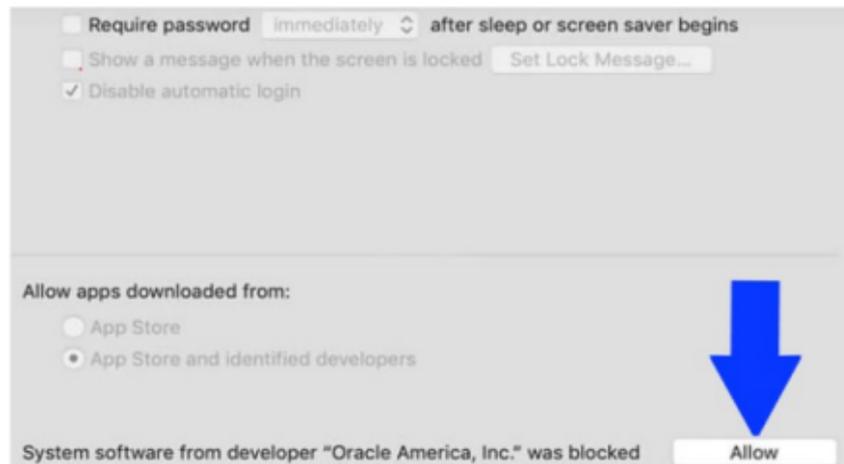
- Contar con una imagen del sistema Windows que luego cargarás en VirtualBox.  
Para descargarla hacé click [aquí](#).
- Contar con el programa que hará posible instalar Windows en Mac, VirtualBox.  
Para descargarlo hacé click [aquí](#).

1. Abrió el archivo DMG que descargaste y ejecutá **VirtualBox.pkg**.



2. Presioná **“Continúe”** si te lo solicita.
3. Cambiá dónde instalar VirtualBox si es necesario y hacé click en **“Instalar”**.
4. Ingresá tu nombre de usuario y contraseña de MAC si te lo solicita.
5. Si ves un cartel de **“Extensión del sistema bloqueada”** emergente:
  - a. Hacé click en **“Abrir preferencias de seguridad”**.
  - b. Presioná **“Permitir”** al lado de **“Software del sistema del desarrollador Oracle America, Inc. fue bloqueado para cargar”**.
  - c. Cerrá la ventana **“Seguridad y Privacidad”**.
  - d. Cerrá la ventana de instalación (tenes que hacer click en **“Guardar”** cuando se te solicite mover el instalador a la Papelera).

- e. Repetí los pasos 1 a 4.



Si no ves el cartel especificado en el paso 5, seguí en el **paso 6**.

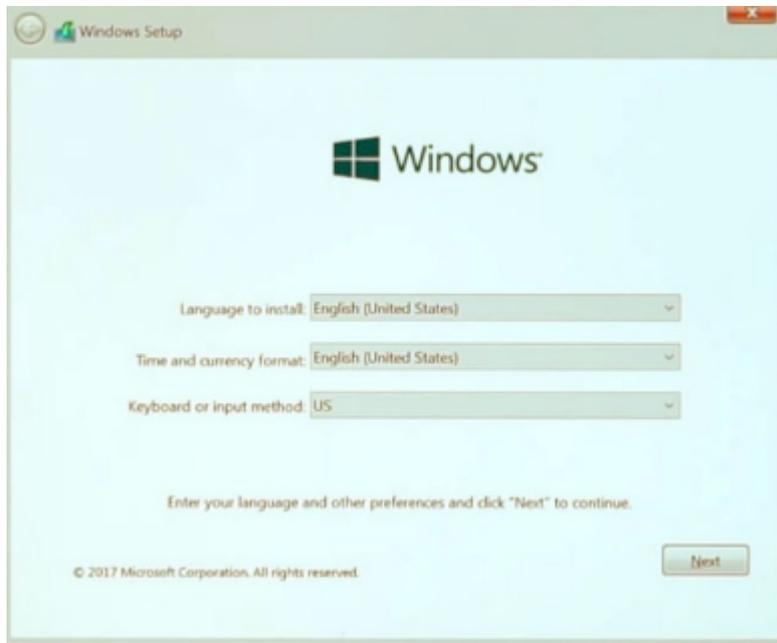
6. Debes esperar hasta que se complete la instalación y luego puedes cerrar la ventana.

### CREACIÓN DE UNA NUEVA MÁQUINA VIRTUAL:

1. Utilizá la herramienta **“Aplicaciones”** y ejecutá VirtualBox.
2. Hacé click en **“Nuevo”**.
3. Creá un nombre para tu nueva máquina virtual y seleccioná la versión de Windows que quieres instalar (selecciona una versión de 64 bits a menos que tu Macbook tenga más de 10 años. Si tu MAC tiene más de 10 años, es necesario que averigües si tu procesador tiene 32 -bit o 64 bits). Hacé clic en **“Continúe”**.
4. Seleccioná la cantidad de RAM que le asignarás a la máquina virtual de Windows (asegurate de permanecer la zona verde). Luego haces click en **“Continúe”**.
5. Seleccioná **“Crea un disco duro virtual ahora”**.
6. Seleccioná **“VHD”** (disco duro virtual) y hacé click en **“Continúe”**.
7. Seleccioná **“Tamaño fijo”** (preferiblemente) y hacé clic en **“Continúe”**.
8. Seleccioná el tamaño del disco virtual. y hacé click en **“Continúe”**.
9. Presioná **“Inicio”**.
10. Si se te solicita que selecciones un archivo de disco óptico virtual, hacé click en el icono de una carpeta.
11. Presioná **“Agregar”** y seleccioná el archivo ISO de Windows que descargaste al principio. Hacé clic en **“Inicio”**.
12. Cuando se te solicite que abras **“Preferencias del sistema”**, podés hacer click en **“Denegar”**.

## INSTALACIÓN DE WINDOWS.

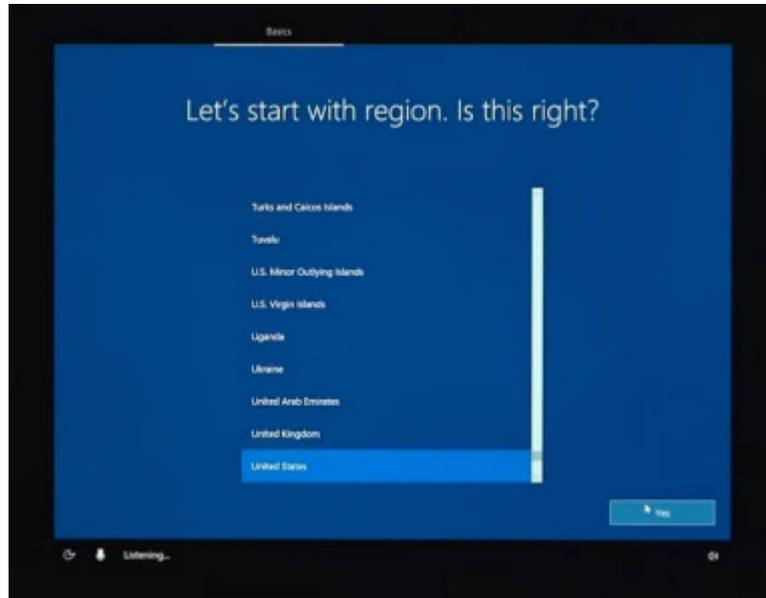
1. Elegí el idioma, la hora, los formatos de moneda y el teclado o método de entrada que prefieras. Hacé click en **“Next”**.



2. Presioná **“Instalar ahora”**.
3. Ingresá la clave de licencia de Windows para activar Windows y hacé click en **“Next”**. Si no lo tienes ahora, hacé click en **“No tengo una clave de producto”**.
4. Seleccioná el sistema operativo que deseas instalar (Windows 10 Home funcionará si obtienes Windows para su uso personal) y hacé click en **“Next”**..
5. Aceptá los términos de la licencia y hacé click en **“Next”**.
6. Presioná **“Personalizada: Instalar Windows solamente (avanzado)”**.
7. Presioná **“Next”**.
8. Tenes que esperara hasta que se complete la instalación.
9. Esperá mientras se reinicia la máquina virtual (no presiones ninguna tecla).

## CONFIGURACIÓN DE WINDOWS:

1. Confirmá tu región.



2. Confirmá tu distribución de teclado preferida.
3. Si se te solicita, seleccioná a qué red conectarse o hacé click en **“No tengo internet”** en la esquina inferior izquierda.
4. Seleccioná si instalas Windows para uso personal o para una organización y hacé click en **“Next”**.
5. Ingresá tus credenciales de Microsoft o, si no tiene una cuenta de Microsoft y no desea crear una ahora, seleccioná **“Cuenta sin conexión”** en la esquina inferior izquierda y luego **“Experiencia limitada”** en la esquina inferior izquierda.
6. Decidí si querés tener un asistente digital (Cortana) y ajustá la configuración de privacidad.

Una vez finalizado este proceso deberás replicar el proceso detallado en el correo de Generación de claves.