# Manual de Instalación

# Intercomunicador Java



Versión: 1.0

Fecha: 01/12/2015



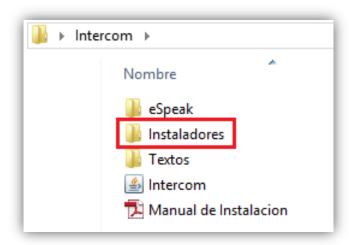
Manual de Instalación

## **Objetivo del Documento**

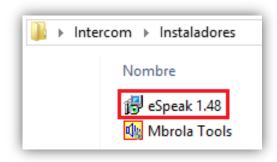
El presente documento es el manual de instalación de la aplicación Intercom. En el mismo se describe paso a paso como llevar acabo la instalación del motor de voz de dicha aplicación, utilizando capturas de pantalla para facilitar su comprensión.

## Instalación del Motor de Voz

1. Ubicarse dentro de la carpeta Intercom (Carpeta de la aplicación) y dirigirse a la carpeta "Instaladores".



**2.** Dentro de esta carpeta se encuentran dos programas: "eSpeak 1.48" y "Mbrola Tools". Abrir el programa "eSpeak 1.48", en primera instancia, para comenzar la instalación del mismo.

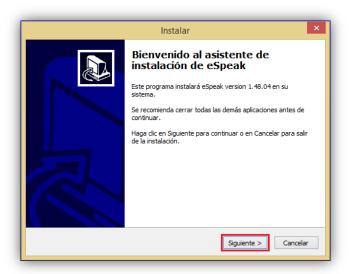


Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 2 de 16

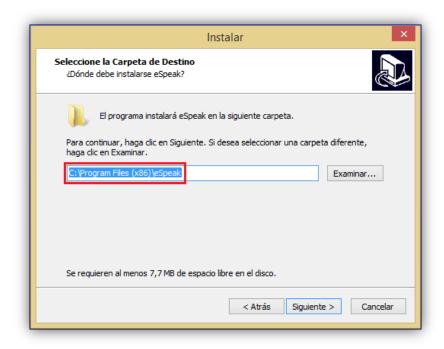


## Manual de Instalación

**3.** Aparecerá una ventana con el siguiente mensaje: "¿Desea permitir que este programa de un editor desconocido realice cambios en el equipo?". Dar en el botón si y se visualizara una ventana que dará comienzo a la instalación. Hacer click en "Siguiente" para continuar.

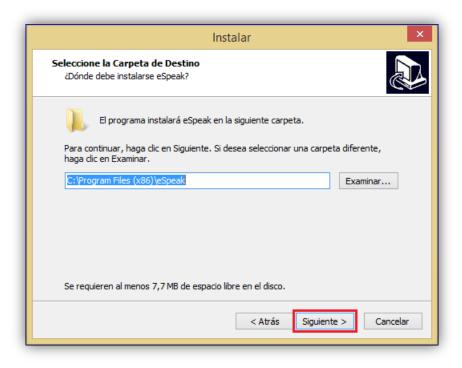


**4.** Aquí se debe prestar mucha atención, ya que en la siguiente ventana de instalación hay que guardar la ruta donde se instalara el eSpeak. Esta ruta servirá para luego cargar las voces de Mbrola al programa eSpeak. Luego de guardar dicha ruta dar click en "Siguiente".

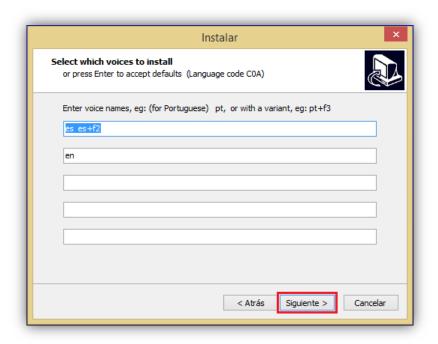


Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 3 de 16





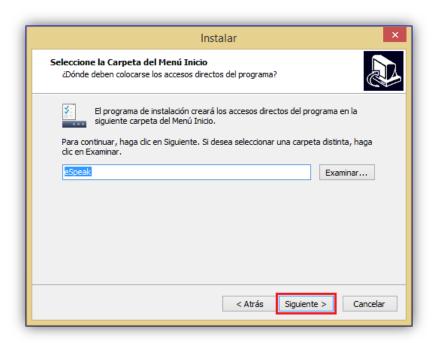
**5.** En las siguientes ventanas no hay que modificar nada, por lo tanto dar click en "Siguiente" y luego en "Instalar". Esperar unos segundos a que finalice la instalación del eSpeak.



Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 4 de 16



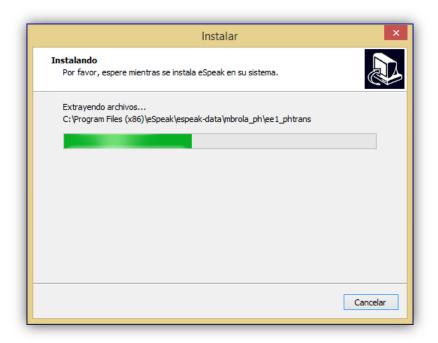
## Manual de Instalación



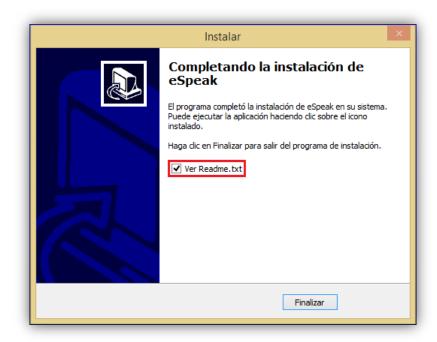


Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 5 de 16



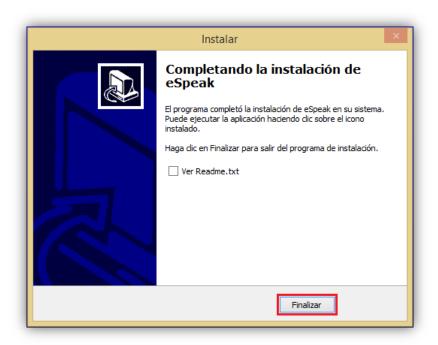


**6.** Por ultimo desmarcar la casilla "Ver Readme.txt" y clickear en "Finalizar" para terminar con la instalación del programa eSpeak.



Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 6 de 16





**7.** Finalizada la instalación del programa eSpeak, ahora, en segunda instancia, se debe instalar el programa Mbrola Tools. Para esto ubicarse nuevamente en la carpeta "Instaladores" y abrir el programa "Mbrola Tools".

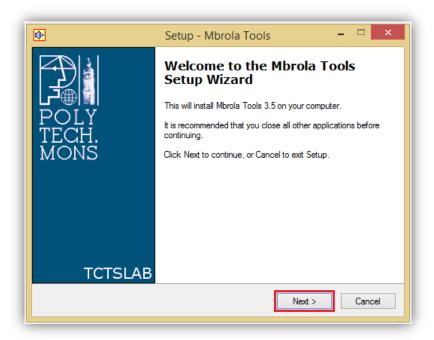


Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 7 de 16

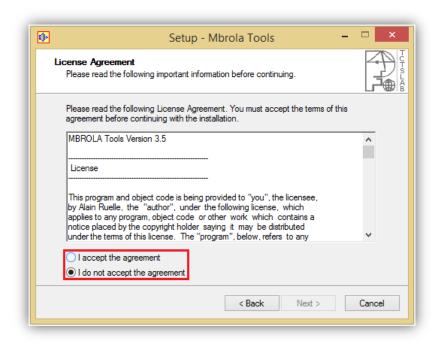


## Manual de Instalación

**8.** Aparecerá la primera ventana de instalación del programa, hacer click en "Next" (Siguiente).

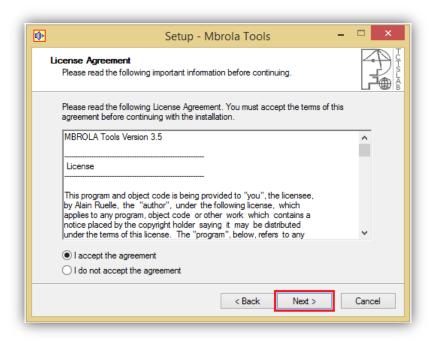


**9.** Luego marcar la casilla "I accept the agreement" (Aceptar las condiciones de uso) y dar click en "Next".



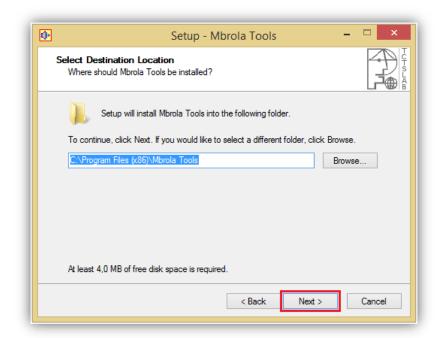
Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 8 de 16





**10.** En las siguientes ventanas no hay que modificar nada, por lo tanto, dar click en "Next" y luego en "Install" (Instalar).

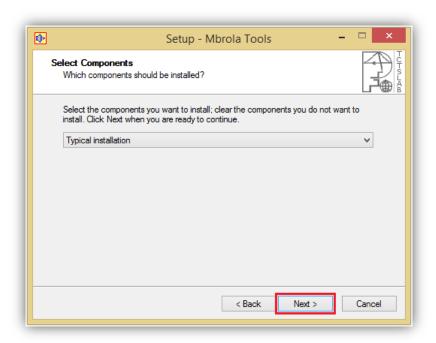
Esperar unos segundos a que finalice la instalación de Mbrola Tools.

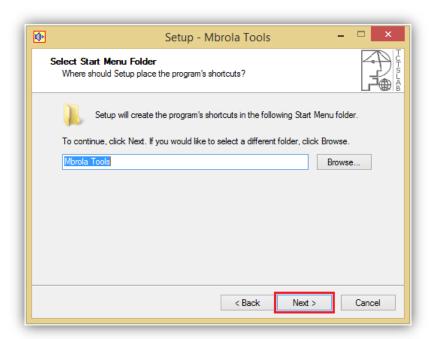


Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 9 de 16



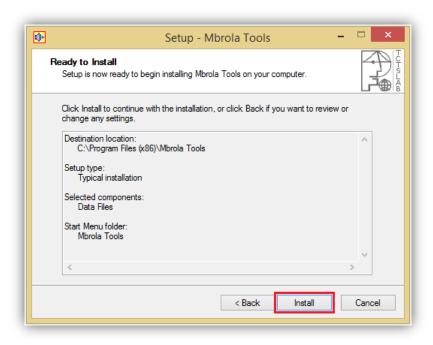
## Manual de Instalación

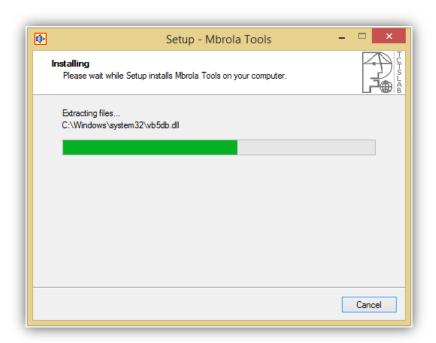




Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 10 de 16





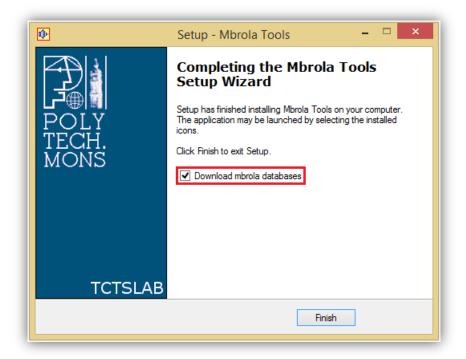


Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 11 de 16



Manual de Instalación

**11.** Por ultimo desmarcar la casilla "Download mbrola databases" y clickear en "Finish" (Finalizar) para terminar con la instalación del programa Mbrola Tools.



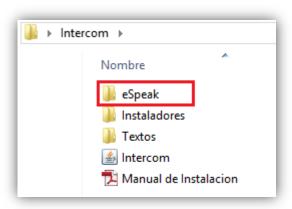


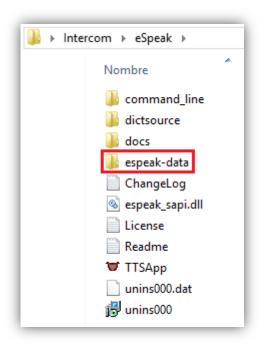
Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 12 de 16



## Manual de Instalación

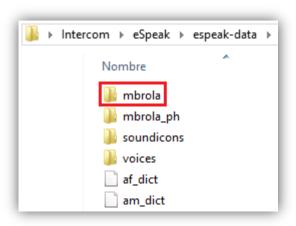
12. Para terminar la instalación del motor de voz se debe copiar las voces Mbrola en la carpeta mbrola, ubicada en la ruta de instalación que se guardó anteriormente. Para esto primero hay que ubicarse en la carpeta Intercom (Carpeta de la aplicación) y dirigirse "eSpeak / espeak-data / mbrola", como se visualiza en las siguientes imágenes. Por ultimo copiar las voces que están dentro de esta última carpeta ("es1", "es2", "es3, "mx1", "mx2").

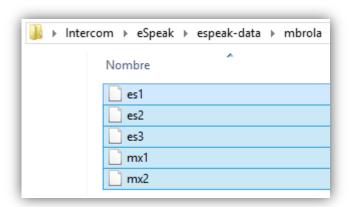




Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 13 de 16







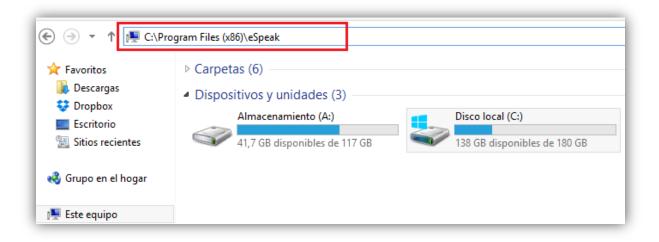
- 13. Una vez copiadas las voces dirigirse a "Equipo".
  - En Windows XP: Inicio → "Mi PC"
  - En Windows 7: Inicio → "Equipo"
  - En Windows 8: Inicio → "Buscar" → Escribimos "Equipo"
  - En Windows 10: Inicio → Buscar → Escribimos "Equipo"

Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 14 de 16



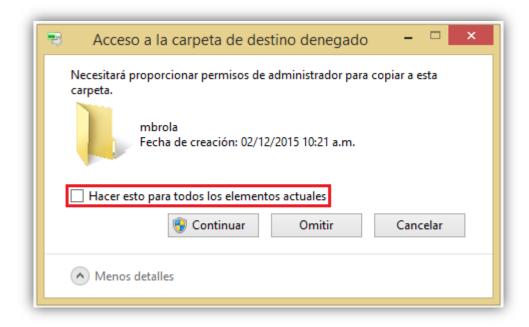
## Manual de Instalación

**14.** Ubicado en "Equipo" colocamos en la barra de direcciones la ruta de instalación que se guardó al principio de este manual.



NOTA: Si al intentar ingresar a dicha ruta obtenemos un aviso de precaución, ingresamos de todos modos.

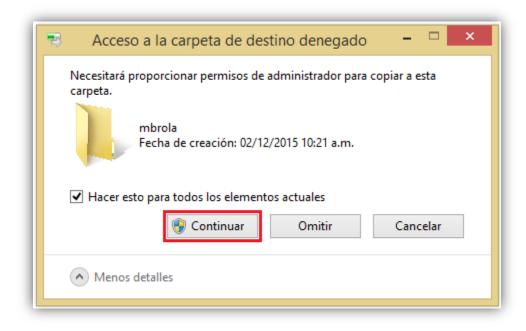
**15.** Por ultimo para finalizar la instalación del motor de voz, ingresar a la carpeta "espeak-data / mbrola" y pegar los archivos de voz que se copiaron en el paso 12, dentro de la carpeta "mbrola". Si se obtiene un aviso que indica que necesitamos permisos de administrador para realizar la copia de dichos archivos, clickear la casilla "Hacer esto para todos los elementos actuales" y clickear en "Continuar".



Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 15 de 16



## Manual de Instalación



AVISO IMPORTANTE: Cuando se ingresa a la aplicación se visualizara en pantalla una advertencia de seguridad, clickear en "Ejecutar". A su vez, cuando se quiera utilizar la aplicación para reproducir audio (Por única vez) se visualizara un aviso de Mbrola, clickear en "I agree".

Versión: **1.0** Fecha: 01/12/2015 Página 16 de 16