

Editing audio: Audacity

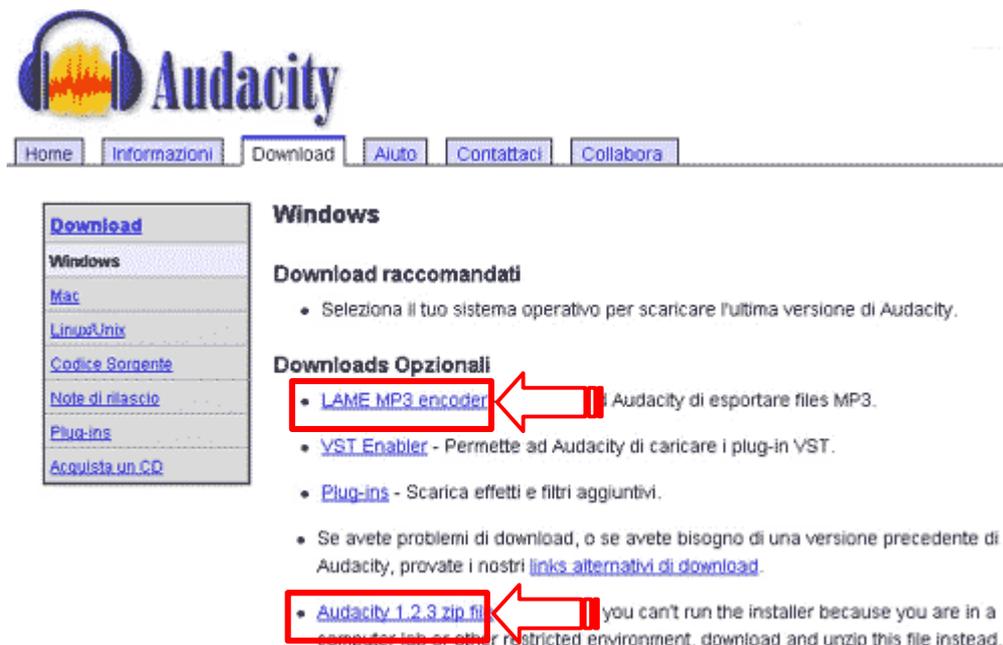
Prima parte: Download e installazione del software

Se intendete utilizzare un software gratuito per le operazioni base di editing audio, **Audacity** rappresenta una soluzione ottimale. E' un programma disponibile per diverse piattaforme e permette di registrare e riprodurre suoni in multitraccia, esportare ed importare file **WAV**, **AIFF** ed **MP3** (per salvare l'audio come MP3, è necessario scaricare il codec **LAME**). Ha funzioni di taglia, copia e incolla ed è in grado di mixare diverse tracce e applicare numerosi effetti.

1. Collegatevi alla pagina <http://audacity.sourceforge.net/download/windows> e cliccate sul link **Scarica Audacity 1.2.3**:



2. Nella pagina successiva (<http://audacity.sourceforge.net/download/windows>) scaricate gli zip dei file **audacity-win-1.2.3** di 2.69 MB (link **Audacity 1.2.3 zip file**) e **lame-3.96.1** di 600 KB (link **LAME_MP3 encoder**, poi seguite le istruzioni al **punto 4** di questo passo a passo):



3. In entrambi i casi vi verrà chiesto di selezionare per il download, il server a voi più comodo: per il file **audacity-win-1.2.3**, fate clic sul link **Download** in corrispondenza del server prescelto (nell'esempio **Berna, Europa**):



SourceForge.net
Create, Participate, Evaluate

SF.net Projects My Page Help

Your download should begin shortly. If it does not, try
<http://voxel.dl.sourceforge.net/sourceforge/audacity/audacity-win-1.2.3.zip> or
choose a different mirror

You are using mirror:
voxel.dl.sourceforge.net

VOXROX
WE'RE DEDICATED

Host	Location	Continent	Download
	Paris, France	Europe	Download
	Sydney, Australia	Australia	Download
	Bern, Switzerland	Europe	Download

4. Per il file **lame-3.96.1** invece, effettuate il **download** facendo clic su uno qualsiasi dei link **lame-3.96.1** presenti nella corrispondente pagina successiva:

LAME Binaries for Windows

This is a list of sites on the internet that are known to host compiled versions of Lamenc.dll for 32-bit windows as of 18/06/2005.

This site is in no way affiliated to these sites, and takes no responsibility for them. Based on a cached copy of <http://mitiok.free.fr/c.htm> after it died off.

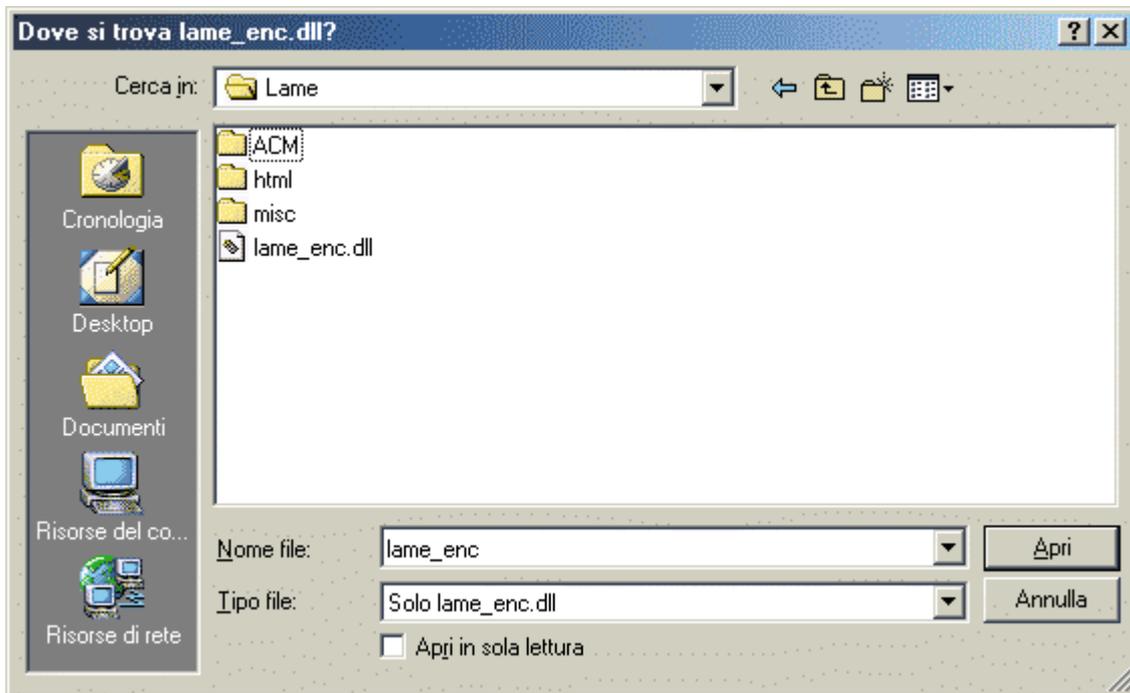
The official home page of of the LAME project can be found [on Sourceforge](#).

For instructions on installing LAME with audacity [see my instructions](#).

- [Another Mitio](#)
- [lame-3.96.1](#)
- [lame-3.96.1](#) - Marko Sihvo, Finland
- [lame-3.96.1](#) -
- [lame-3.96.1](#) - Matt
- [lame-3.96.1](#) - Mikko Mikkola
- [lame-3.96.1](#) - V.Hermann

5. Il programma **audacity-win-1.2.3**, non viene installato nel sistema: è sufficiente scompattare l'archivio zippato nella posizione desiderata. Anche lo zip **lame-3.96.1** (che

contiene il file **lame_enc.dll**, indispensabile per salvare in MP3) va scompattato. A tal fine è **utile** creare una cartella specifica (in questo passo a passo **Lame**) all'interno della cartella principale del programma (**Audacity**). La prima volta che **esporterete** un file come **MP3**, Audacity vi chiederà di indicare la posizione del file **lame_enc.dll**:



6. A questo punto siete pronti per lanciare il programma. Entrate nella cartella **Audacity** e fare **doppio clic** sul file **audacity.exe**:



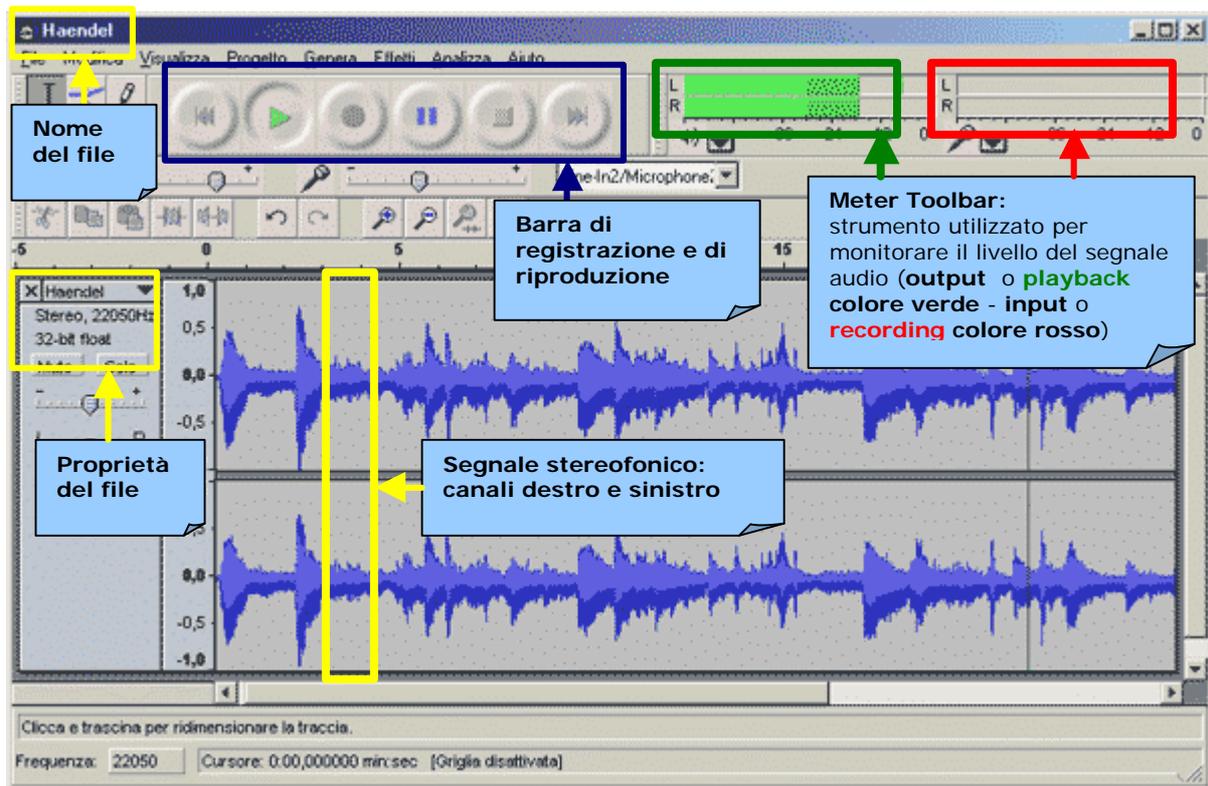
audacity

7. **Audacity** si apre generalmente su una pagina vuota di colore grigio scuro. Per lavorare con un file audio già presente nel sistema, è necessario richiamare il documento dalla sua cartella (**File**> **Apri...**):



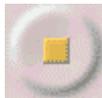
8. Una volta che il documento è stato aperto, la **barra del titolo** di Audacity prende il nome del file (nel nostro esempio **Haendel**) e nella finestra principale appare la sua onda sonora (canali destro e sinistro se il file è stereofonico). Sotto la **barra dei menu** sono visibili i

principali pulsanti per la riproduzione del file (da sinistra a destra **VAI ALL'INIZIO**, **RIPRODUCI**, **REGISTRA**, **PAUSA**, **STOP** e **VAI ALLA FINE** (vedi passo successivo):



9. La **barra di registrazione e riproduzione** contiene tutti i **pulsanti audio di base**:



STRUMENTO	NOME	DESCRIZIONE	STRUMENTO	NOME	DESCRIZIONE
	Registra	Pulsante per l'avvio di una nuova registrazione.		Stop	La riproduzione si ferma e il cursore ritorna alla posizione precedente.
	Riproduci	Il file viene riprodotto dalla posizione corrente del cursore.		Vai all'inizio	Il cursore si porta all'inizio della registrazione.
	Pausa	Pausa della riproduzione. Il cursore viene mantenuto nella sua posizione corrente		Vai alla fine	Il cursore si sposta alla fine della registrazione