

Alberto Pian
Tutorial

Usare e produrre un Podcast



Il Podcast a scuola <http://www.e-didateca.it/>.



- Cercare i Podcast nel Music Store di iTunes.
- Consultare un podcast in iTunes
- Altri modi per collegarsi a un Podcast
- Audio, Video, Testo e Link in iTunes
- Podcast ed episodi: flusso ddi lavoro
- La creazione guidata di un Podcast con Feeder
- Collocare il Podcast sullo spazio web con Feeder
- Inserire gli episodi con Feeder
- La creazione guidata di un Podcast con FeedForAll
- Controllare il Podcast con FeedForAll
- Collocare il Podcast nello spazio web con FeedForAll
- La creazione guidata di un Podcast con Cast Easy
- Creazione guidata degli episodi con Cast Easy
- Episodi aumentati e pubblicazione web con cast Easy
- Creare episodi aumentati con Podcast AV
- Esportare episodi aumentati con Podcast AV
- Il file RSS del Podcast con un editor di testo
- Inserire un episodio con un semplice editor di testo
- Strumentazione
- Registrare la voce con GarageBand
- Registrare la voce con QuickTime
- Usare iTunes per esportare il brano in ACC o Mp3
- Registrare il Podcast su iTunes

Cercare i Podcast nel Music Store di iTunes

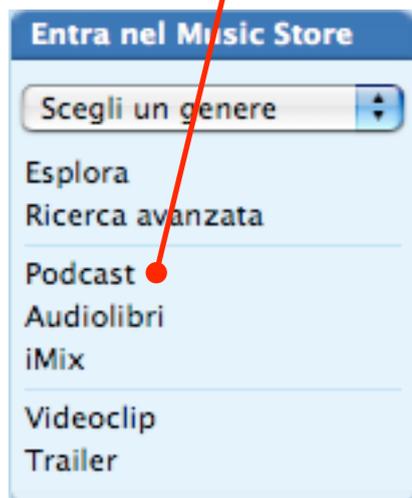


Scegliere **Music Store**. Clic sulla scritta "**Podcast**" che appare nella finestra "Entra nel Music Store". Scegliere una categoria di Podcast.



I 100 Podcast più visti ogni giorno.

I Podcast selezionati da iTunes fra le novità.



Elenco dei Podcast in Istruzione.

Genere	Categoria	Sottocategoria
Musica religiosa	Famiglia	Istruzione superiore
Musica sinfonico-vocale	Gastronomia	Scuola elementare e media
New Age	Humor	Tutto
Opera	Internazionale	
Parlato	Istruzione	

Nome	Tempo	Artista	Album	Genere	Prezzo
Desktopix		Michael Carruth / ...	Desktopix	Education	ISCRIVITI
diabeticfeed		diabeticfeed	diabeticfeed	Education	ISCRIVITI
DIDANEXT		Alberto Pian	DIDANEXT	Education	ISCRIVITI
Digital Mammography Po...	EXPLICIT	Royal College of Ra...	Digital Mammog...	Education	ISCRIVITI
Digital Photography Tips From T...		Chris Marquardt	Digital Photogra...	Education	ISCRIVITI
Digital Rhetoric & Professional Wr...		Chad O'Neil	Digital Rhetoric ...	Education	ISCRIVITI

La **freccia** nella colonna Album mostra le informazioni, il logo, gli episodi. Il pulsante **iscriviti** memorizza il Podcast e ricerca automaticamente gli episodi.

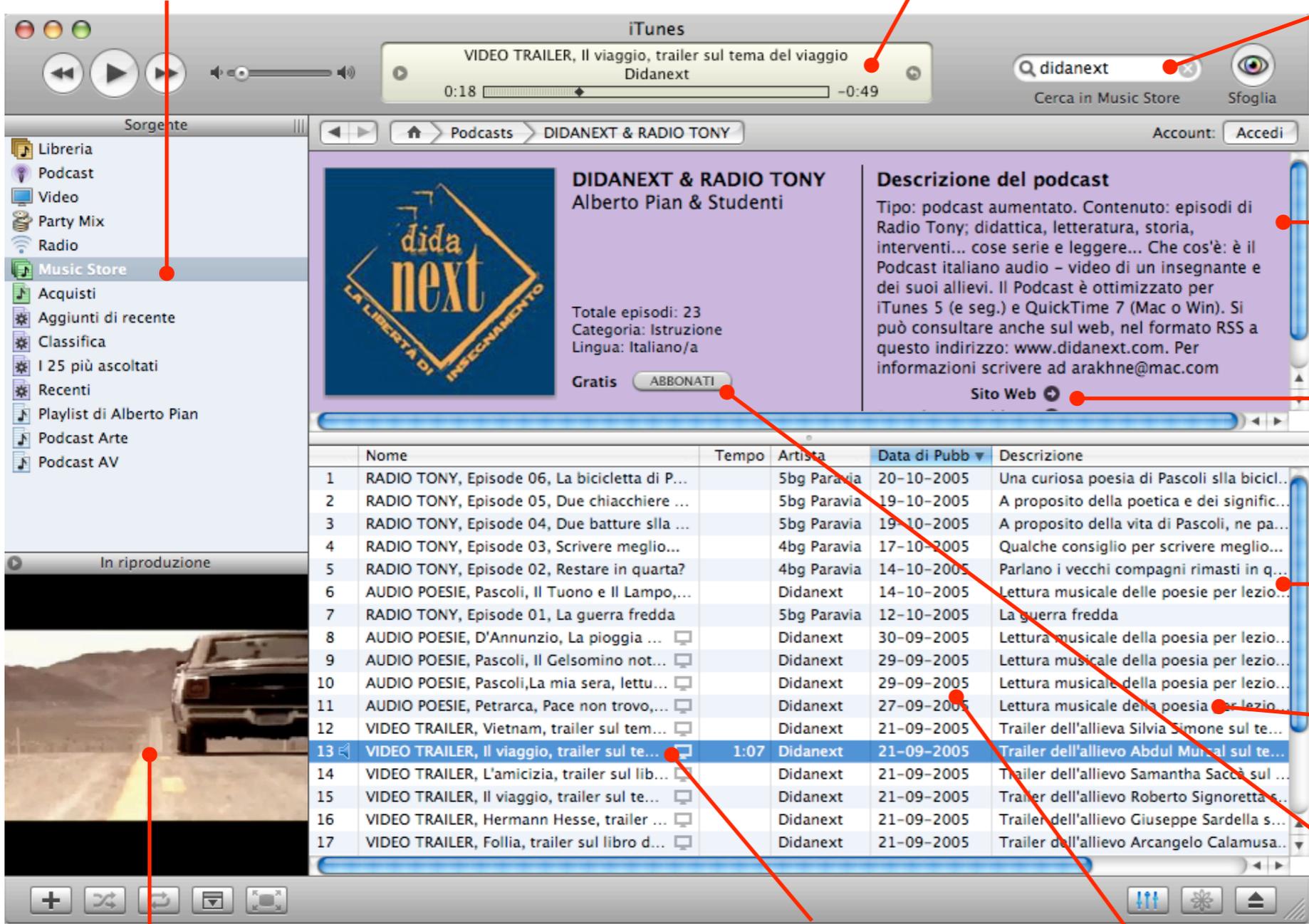
Consultare un Podcast in iTunes



Il Podcast è stato rintracciato nel **Music Store**, è un Podcast registrato in iTunes.

Stato di avanzamento dell'ascolto dell'episodio scelto.

Ricerca di un Podcast specifico nel Music Store (per titolo, autore, ecc.).



Descrizione del Podcast.

Rimanda al sito web che contiene il Podcast.

Descrizione di ogni episodio.

Doppio clic in un punto qualsiasi per ascoltare l'episodio.

Abbonarsi al Podcast pr la ricerca automatica degli episodi.

Proiezione del video (se l'episodio è di tipo video) o delle immagini se sono associate.

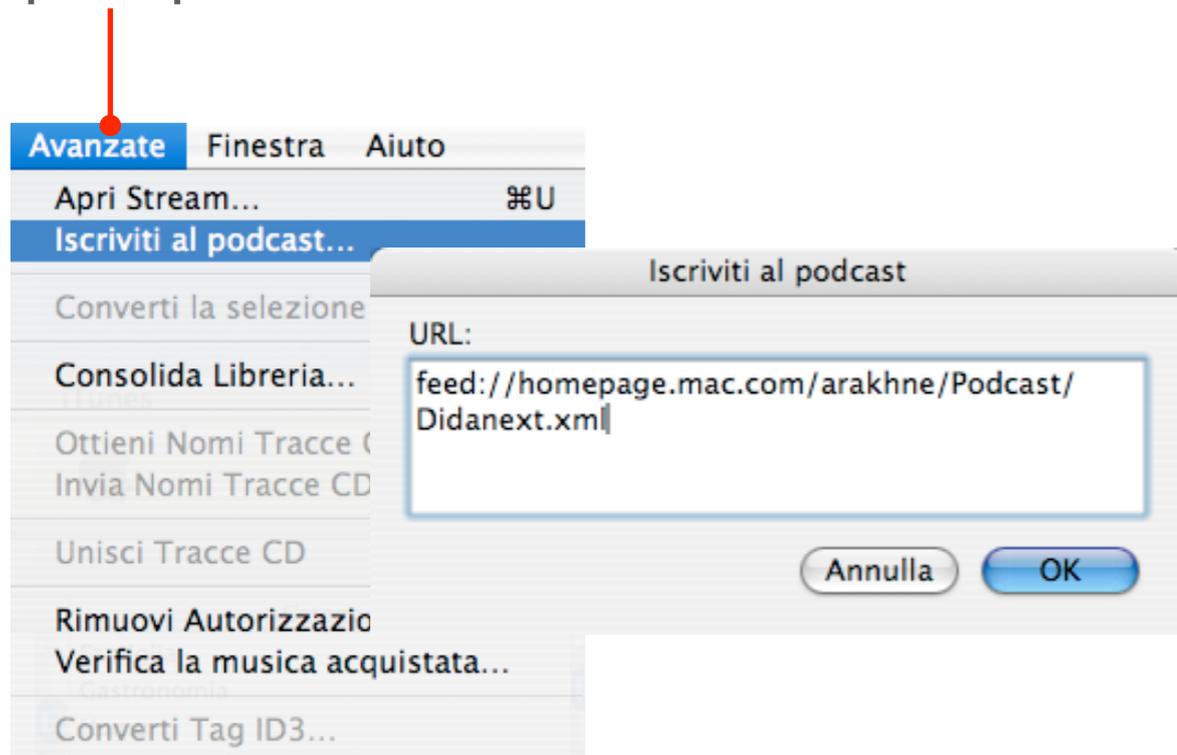
Titolo dell'episodio.

Elenco degli episodi ordinati per data.

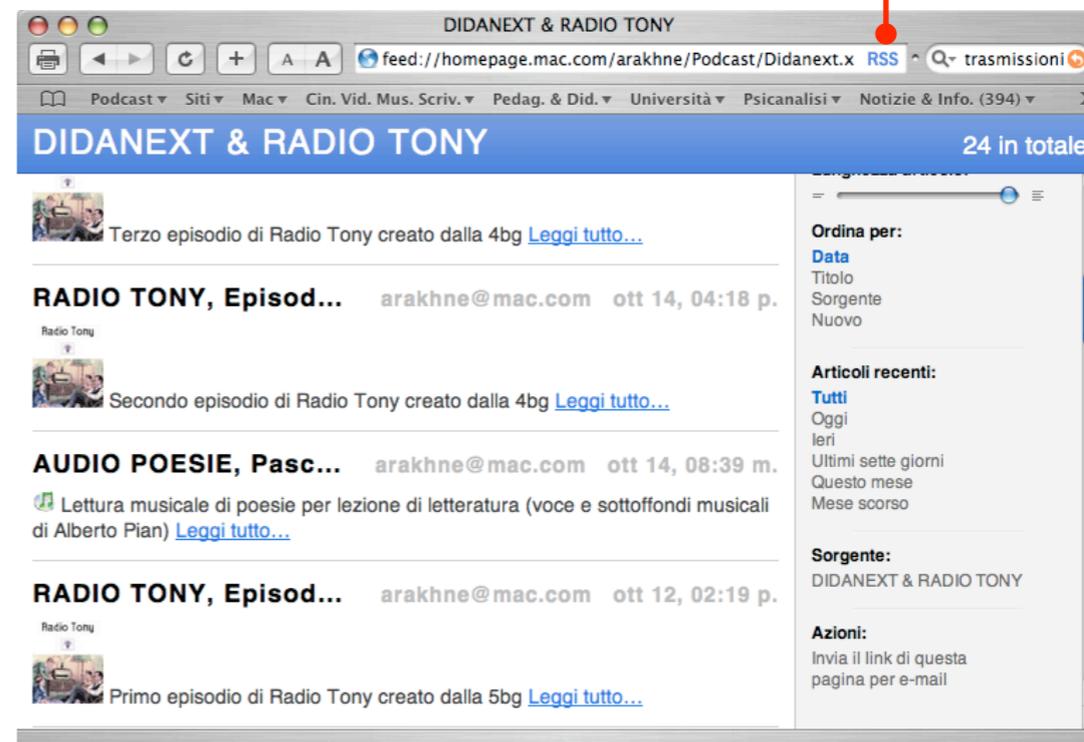
Altri modi per collegarsi a un Podcast



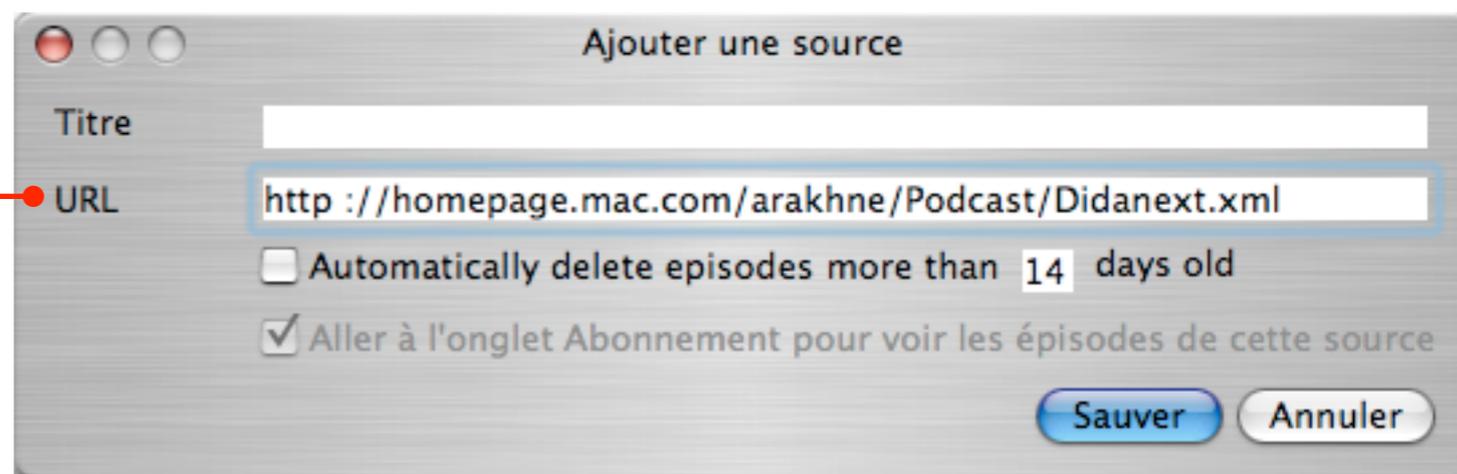
Da **iTunes** scegliere Avanzate e inserire l'indirizzo web del Podcast. Il Podcast apparirà nella finestra principale di iTunes.



Con un **browser Internet** che legga i documenti **RSS** (xml) basta inserire l'indirizzo e il Podcast si aprirà come una pagina web contrassegnata dalla scritta RSS.

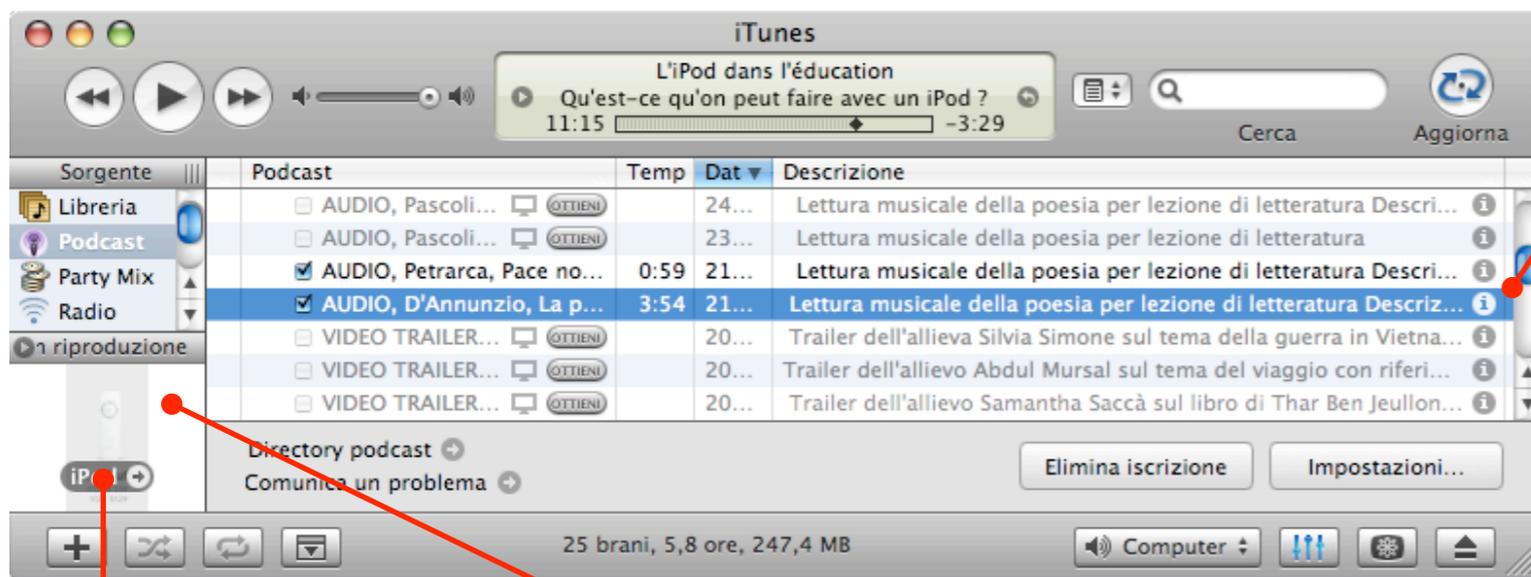


Ci sono anche diverse applicazioni "client", come **iPodder** o **NetNewsWire** (entrambe per Mac, Win e Linux), che permettono di collegarsi a un Podcast inserendo il suo indirizzo web, generalmente occorre conoscere l'indirizzo del Podcast.



iPodder: <http://ipodder.sourceforge.net>
NetNewsWire: <http://ranchero.com/>

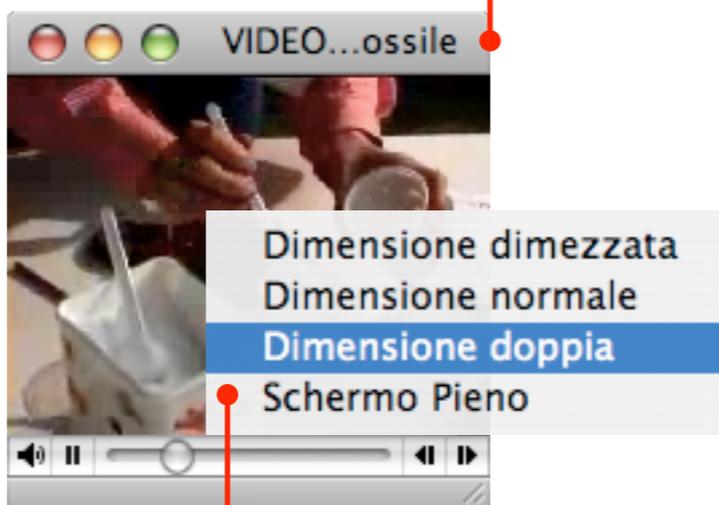
Audio, video, testo e link in iTunes



Collegamento ipertestuale all'interno del video stesso o delle immagini associate all'episodio.

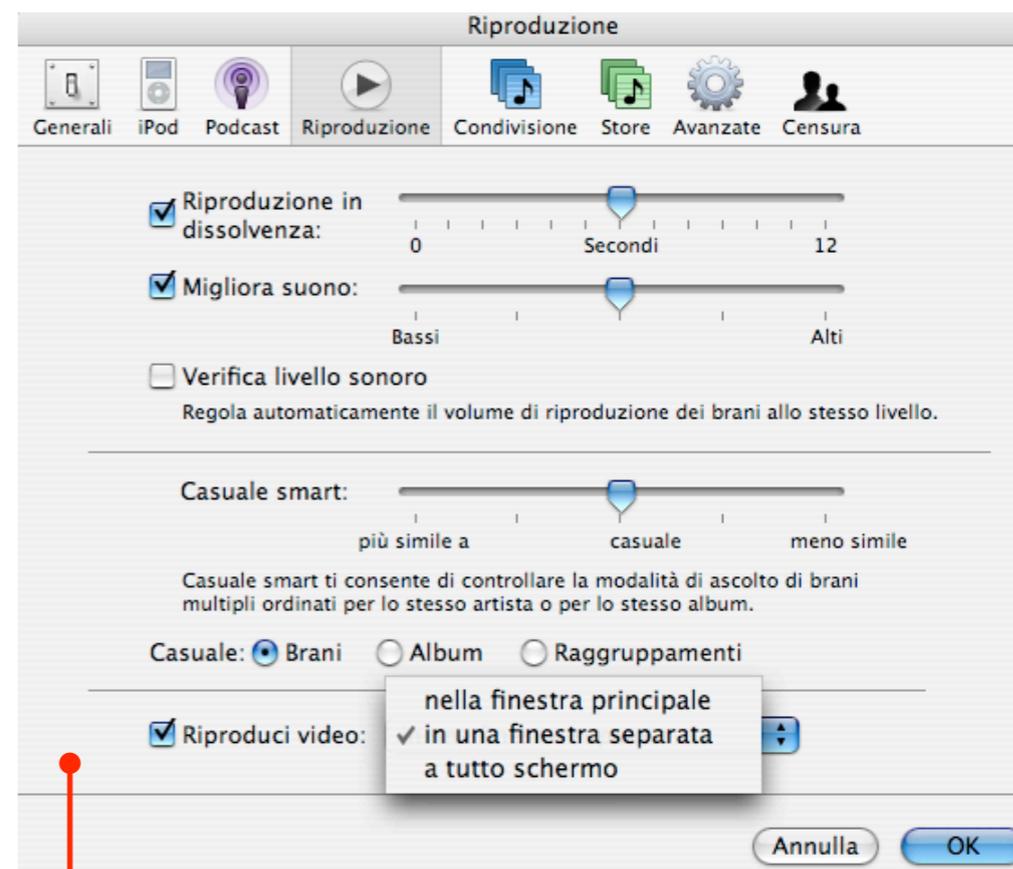
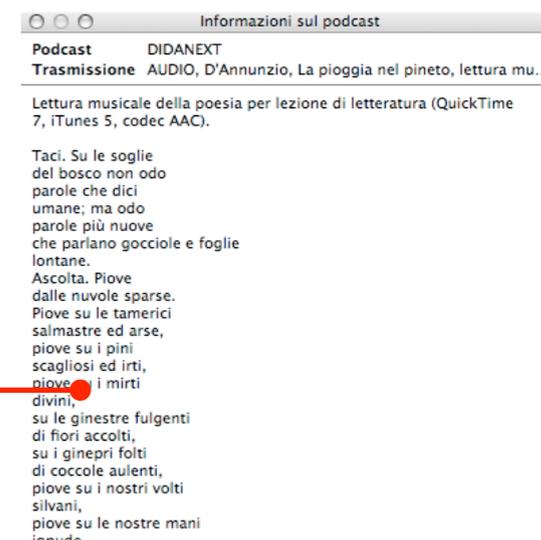
NB: se si progettano i Podcast con episodi **audio, video, testuali e link**, iTunes li gestisce in modo impeccabile.

Doppio clic sul film per aprirlo in una finestra separata.



Clic + tasto ctrl (oppure tasto destro del mouse), per scegliere le opzioni di visualizzazione del filmato.

Clic sulla freccia per vedere eventuali contenuti di testo, se sono stati inseriti.



Da iTunes - **Preferenze** si scelgono le opzioni per la gestione dei Podcast, la visualizzazione dei video e l'audio.

Podcast ed episodi: flusso di lavoro



Creazione del Podcast **Poesie.**



Registrazione audio / video dell'episodio (.m4a).

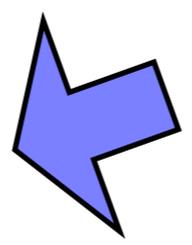
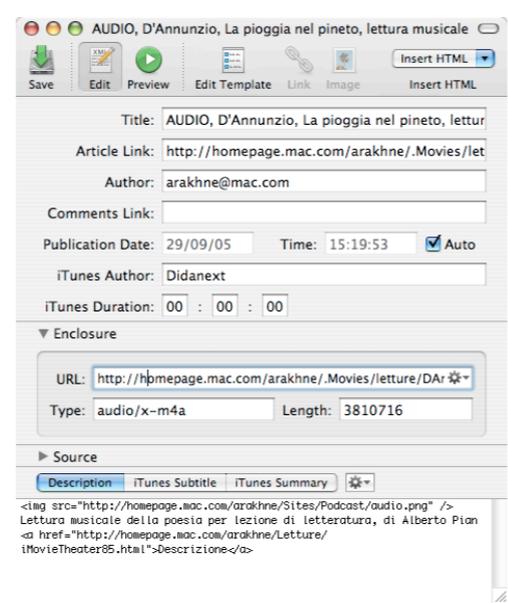


La pioggia nel pineto.m4a



EPISODIO2PIOGGIAPINETO.m4b

Trasformazione del file audio (.m4a) in episodio aumentato (.m4b) con l'inserimento di capitoli, testi, link, immagini, usando un'applicazione specifica (CastEasy, Podcast AV, ecc.)



Inserimento dell'episodio nel Podcast con eventuali parametri (descrizione, link, ecc.), con un'applicazione specifica (FeeForAll, Feeder, CastEasy, RSSWriter, ecc. o un editor di testo.

Inserimento dell'episodio e del file RSS sul web nelle cartelle appropriate, manualmente o con una specifica applicazione di gestione e costruzione di Podcast.



La creazione guidata di un Podcast con Feeder



1 New Feed...

Import File...

Download Feed...

Enter the following required information about this feed:

Title: Scuola

A name for this feed.

Link: www.Scuola.it/Podcast

The URL of the web site where this feed can be found.

Description: Didattica, lezioni, poesie, racconti...

A phrase or sentence describing the feed.

3 Choose at least one iTunes category

▼ Education
Higher Education
Movies & Television
▼ Arts & Entertainment



2 Choose a template for this feed:

Use Template: iTunes Podcasting

4 This optional information is specific to podcasts in iTunes:

Author: Alberto Pian

The people or organization presenting this podcast.

Image URL: www.Scuola.it/Podcast/Images/logo.png

JPG or PNG image between 170 and 300 pixels square.

Owner Name: PodMaster

Email: master@mac.com

The name and email address of the person responsible for this podcast - will not be shown in iTunes.

Show Explicit Warning

1. scegliamo **New Feeder** e inseriamo i dati: titolo del Podcast, il link web al file indice (es: www.Scuola.it/Podcast) e una descrizione per l'utente; **2.** optiamo per una impaginazione compatibile con iTunes; **3** selezioniamo le categorie del Podcast (es: Education, Movie, ecc.); **4.** Inseriamo l'autore e il link al logo del Podcast che avremo già caricato sul server (es: [logo.png](#) si trova nella cartella `.../Podcast/Images` del sito www.scuola.it), inseriamo anche il nome dell'amministratore (Ower) e la sua mail; **5.** infine diciamo come deve chiamarsi il file RSS che verrà generato automaticamente (es: `IndexPodcast.xml`).

NB: con qualche lieve differenza grafica, tutte le applicazioni per creare Podcast automaticamente richiedono di inserire questi dati.

5

Choose a file name and location for this feed:

File Name: IndexPodcas|xml

The feed can be given a different name when uploaded to the server.

Collocare il Podcast in uno spazio web con Feeder



2 Indirizzo del sito web e dello spazio Ftp dove risiederà il Podcast.

Inserire il nome utente e la password per accedere ai servizi FTP del sito.

Inserire il percorso della cartella dove collocare il Podcast (es: http://Scuola/Podcast).

In .mac il Podcast viene inserito automaticamente nella cartella Sites, dove avremo creato la cartella Podcast.

1. Info apre un pannello con i dati inseriti; **Edit setting** per inserire il Podcast sul web; 2. scegliamo la modalità FTP; 3. compiliamo il modulo; 4. possiamo anche usare i servizi offerti da .mac.

Vogliamo che i file (audio, video...), siano in una sottocartella di Podcast (es: Poesie per i file audio di lettura poesie, ecc.)

4

Inserire gli episodi con Feeder



The screenshot shows the Feeder application interface with the following fields and values:

- Title: AUDIO, D'Annunzio, La pioggia nel pineto, lettura musicale
- Article Link: http://homepage.mac.com/arakhne/.Movies/let
- Author: arakhne@mac.com
- Comments Link: (empty)
- Publication Date: 29/09/05
- Time: 15:19:53
- Auto:
- iTunes Author: Didanext
- iTunes Duration: 00 : 00 : 00
- Enclosure URL: http://homepage.mac.com/arakhne/.Movies/lettura/DAR
- Type: audio/x-m4a
- Length: 3810716

The Source section shows the following HTML code:

```

Lettura musicale della poesia per lezione di letteratura, di Alberto Pian
<a href="http://homepage.mac.com/arakhne/Lettura/iMovieTheater85.html">Descrizione</a>
```

Esempio di inserimento di un episodio in un Podcast tramite l'applicazione Feeder.

Titolo dell'episodio.

Link eventuale collegamento a una pagina Internet.

Autore eventuale indirizzo e-mail.

Autore nome che viene inserito nel campo Artista di iTunes.

URL indirizzo Internet dal quale reperire il file audio / video da scaricare tramite iTunes o un'altra applicazione.

Type e Length campi per identificare il tipo degli episodi, generalmente inseriti automaticamente.

Description informazioni che compaiono nel campo Descrizione di iTunes oppure nel sottotitolo dell'episodio, se si visualizza attraverso un browser Internet o un'altra applicazione. **iTunes subtitle** aggiunge informazioni specifiche visualizzate dalle frecce che compaiono in iTunes di fianco al titolo dell'episodio. **iTunes Summary**, si possono inserire testi anche lunghi come spiegazioni, traduzioni, ecc. che saranno visualizzati in iTunes tramite una freccia posta di fianco al campo Descrizione dell'episodio.

La creazione guidata di un Podcast con FeedForAll



Feed Title

Every feed needs a title. If you have a website that contains the same information as this RSS feed, the title of this feed should be the same as the title of that webpage. Enter the feed's title below.

Title

Podcast didattico

Next

Feed Description

Your feed also needs a description. The description is a phrase or sentence that describes the contents of the RSS feed.

Description

Podcast della scuola: didattica, poesie, lezioni, video...

Feed Link

Each feed also needs a link. The link field must contain the URL (web address) to the webpage that corresponds to this RSS feed. That webpage typically has the full version of the information that this feed summarizes.

Link

http://www.sitoscuola.it

Finish

Add Item

4

Item Title

The Item's title is similar to the headline of a newspaper article. The Title is typically what users of your feed will read to decide if they will continue, and read the Item's description.

Title

1 of 1

Episodio 1

Item Description

The Item's description contains the actual text for this item. The description may contain something like a news article, or an announcement. It typically is a synopsis or summary of a full story.

Description

1 of 1

Primo episodio registrato dalla classe 2a

Item Link

Each Item should have a link associated with it. An Item's link should be an URL (web address) which points to the webpage, that contains the full version of the information that this item represents. Users of your RSS feed who want more information about this item, will follow this link to read more about it.

Link

1 of 1

http://sitoscuola.it/podcast/episodio1.html

Dal menu **File - Feed Wizard**. **1.** si inserisce il nome del Podcast; **2.** una descrizione; **3.** un eventuale link al sito web. **4.** aggiungere un Item (episodio); **5.** il titolo dell'episodio; **6.** la descrizione dell'episodio; **7.** un eventuale link a una pagina web; **8.** i dati del file audio/video allegato.

5

Item Enclosure

An Enclosure is an optional field in an item. It is commonly used for Podcasting.

- * 'URL' is the link to a website with the file.
- * 'Length' is the size of the file in bytes.
- * 'Type' is the MIME type of the file, for example "audio/mpeg".

Include Enclosure

URL

1 of 1

http://sitoscuola.it/podcast/audio/episodio1.m4a

Length

3024

Type

audio/mpeg

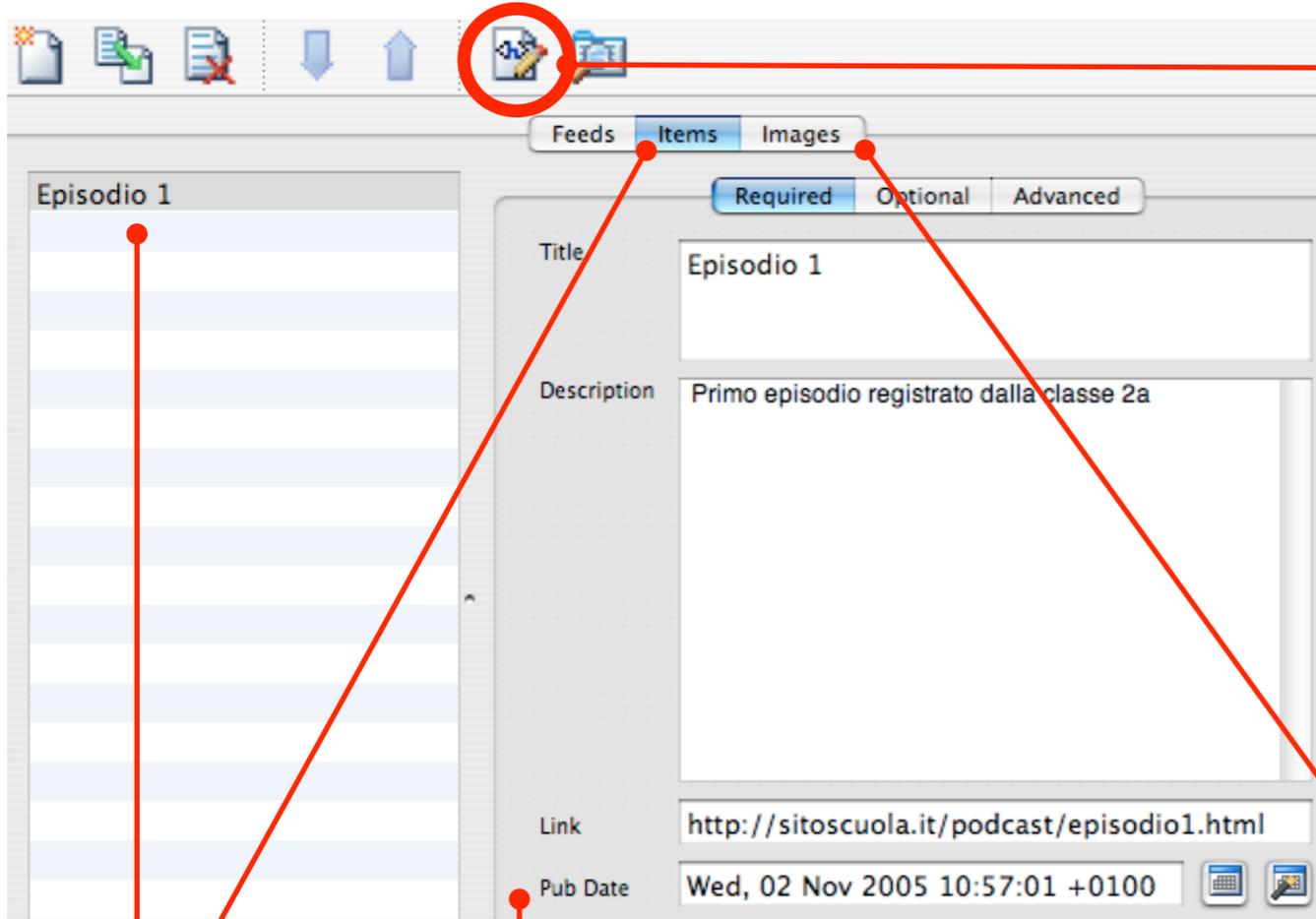
Dimensioni in byte del file audio/video.

Indirizzo (URL) completo del file audio/video.

Tipo di file (audio/mpeg).

8

Controllare il Podcast con FeedForAll



Primo episodio registrato dalla classe 2a [vai alla pagina della 2A](#)

Link Text:

Link URL:

Open in New Browser

Cancel

OK

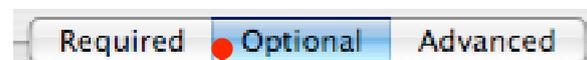


Primo episodio registrato dalla classe 2a [vai alla pagina della 2A](#)

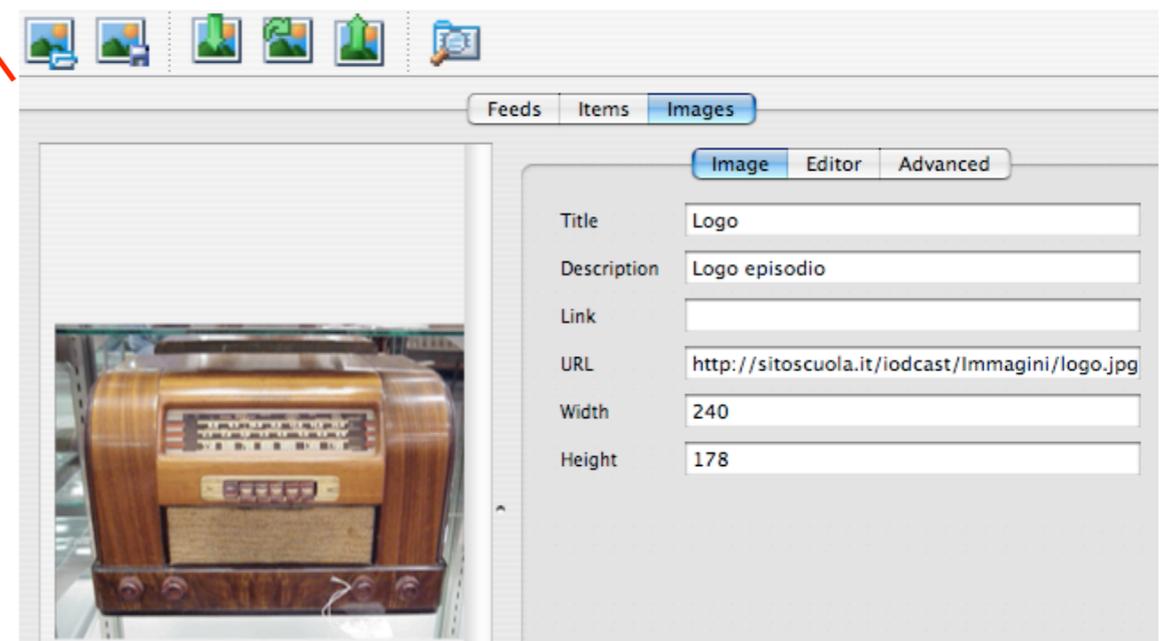
In ogni campo di testo si può creare un link a una pagina web: dall'icona **Edit**, evidenziare il testo, fare clic sull'icona link, compilare la finestra e il link è pronto.

Elenco degli episodi (**Item**): fare clic per modificarli.

Campi di descrizione del Podcast o degli Item: titolo, note descrittive, link a una pagina web e data di pubblicazione con possibilità di modifica della data (icone a fianco).

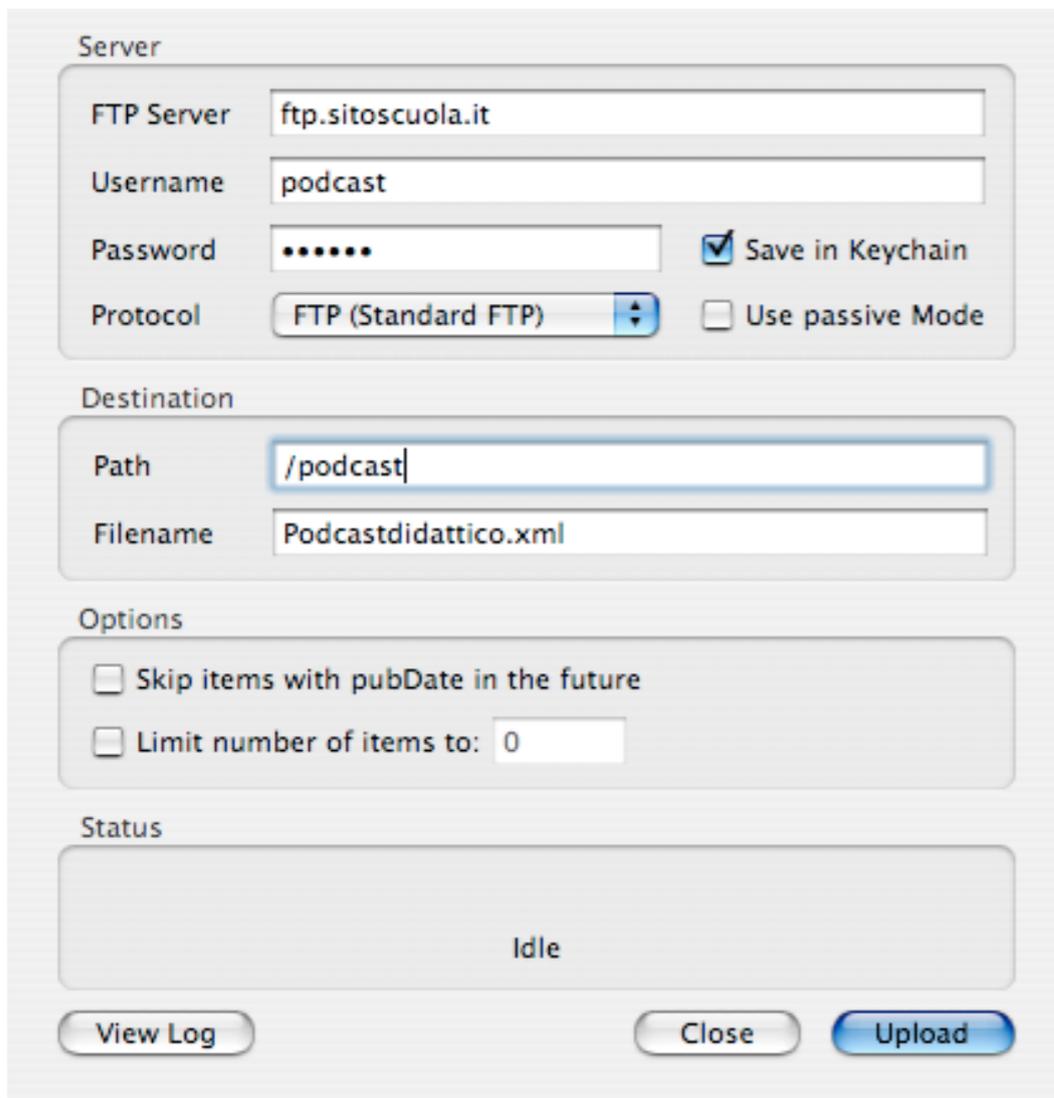


Il pulsante **Optional** permette di controllare una serie di ulteriori caratteristiche del Feed o degli Item, per esempio: iscrizione in categorie, link predefiniti, autore.

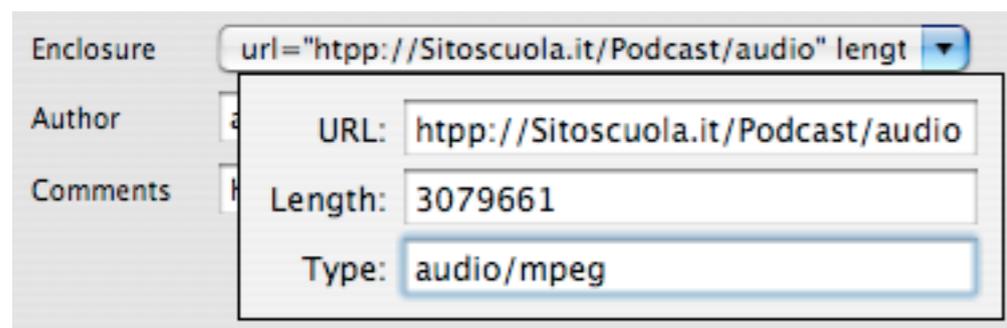


Inserire un'immagine associata al Feed o all'Item, con titolo, descrizione, URL (indirizzo dell'immagine sul web), un eventuale link associato quando si fa clic su di essa.

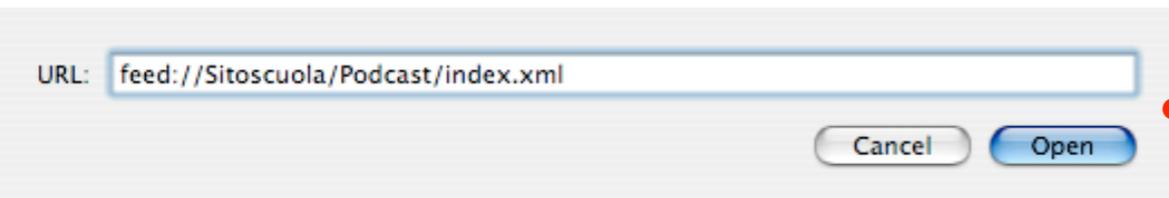
Collocare il Podcast nello spazio web con FeedForAll



Per inserire il Podcast sul web, occorre disporre di uno spazio dove poter inserire il file generato da FeedForAll. I file audio/video associati ai singoli Item devono già essere stati inseriti sul web, infatti FeedForAll non carica anche questi file, il cui indirizzo deve quindi essere recuperato e inserito tramite il pulsante **Optional** nel campo Enclosure (2). Dal menu **File - Upload** bisogna compilare la finestra Server. (1) FeedForAll propone una serie di caselle da compilare. FTP server: indirizzo web dello spazio dove collocare il file RSS (in questo caso Podcastdidattico.xml); Username e Password, per stabilire il collegamento al server; in Protocol stabilire il tipo di connessione FTP (standard o protetta SSL). Altre opzioni riguardano la possibilità di saltare degli Item da pubblicare in seguito e di pubblicare un numero limitato di Item.

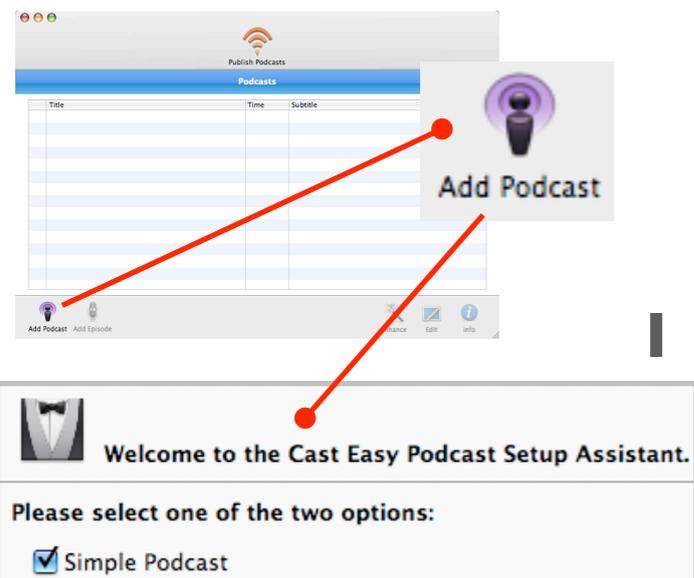


2

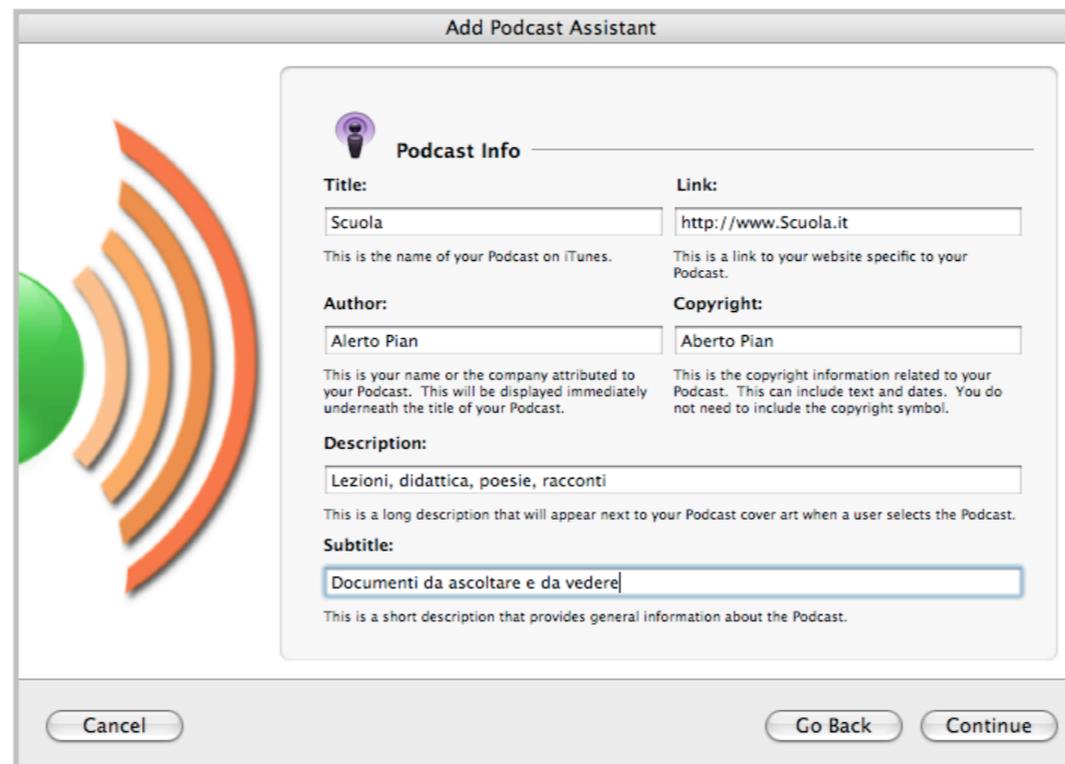


Si può prelevare un Podcast esistente ricreandone la struttura: dal menu **File - Download**, digitare l'indirizzo del Feed da recuperare.

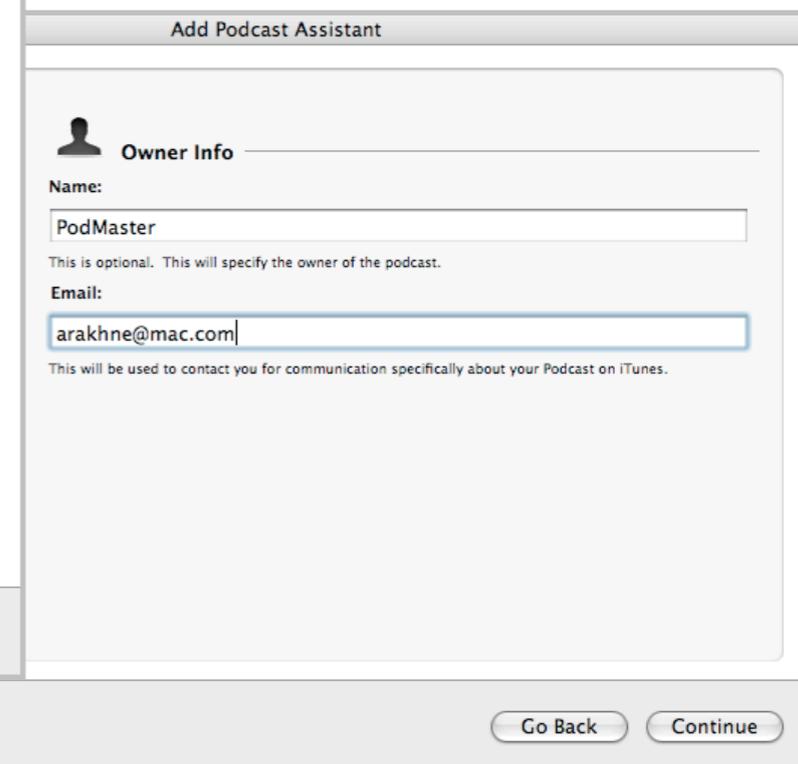
La creazione guidata di un Podcast con Cast Easy



2

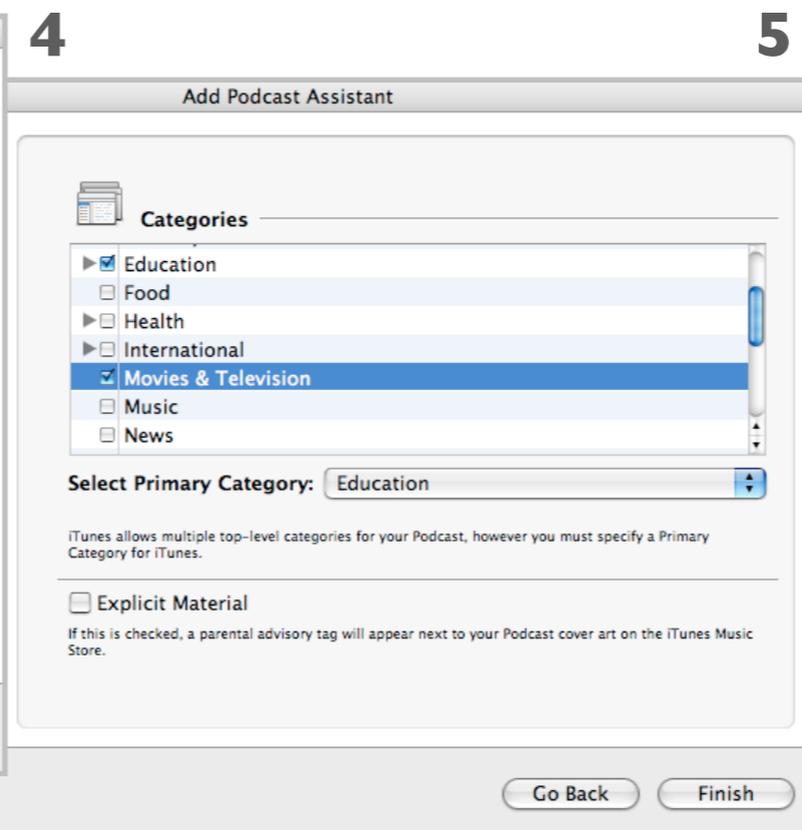


3



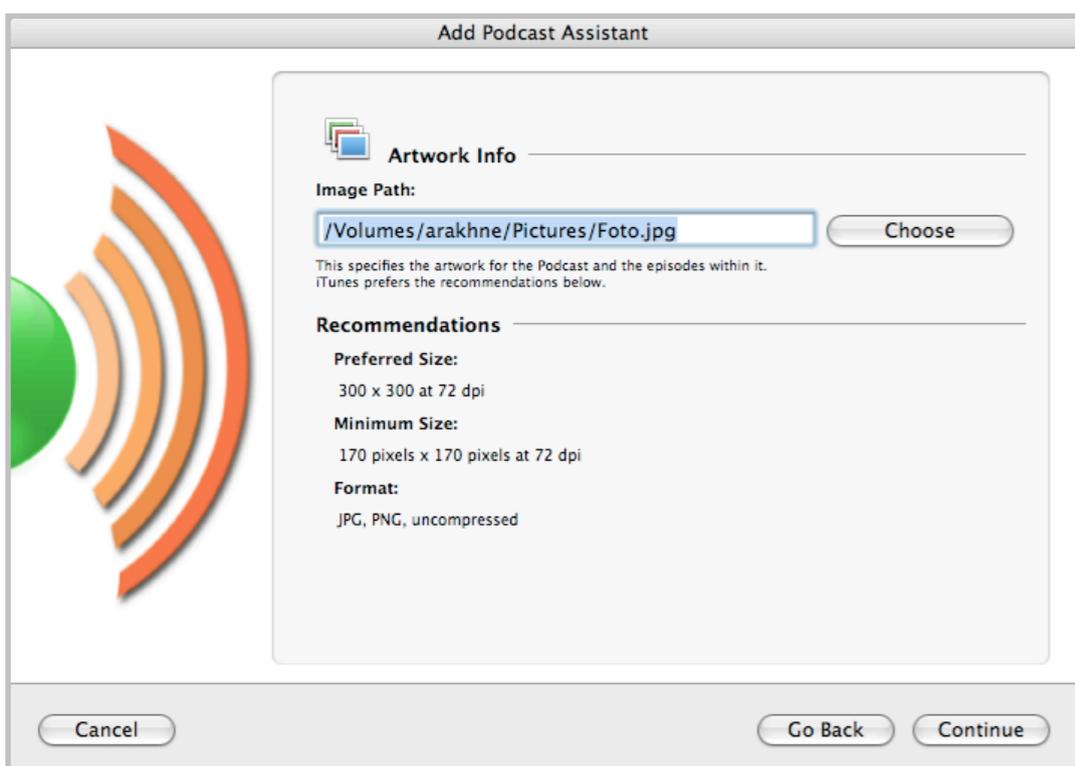
Cast Easy propone una serie di schermate. I dati richiesti sono gli stessi visti in Feeder o in FeedToAll.

4

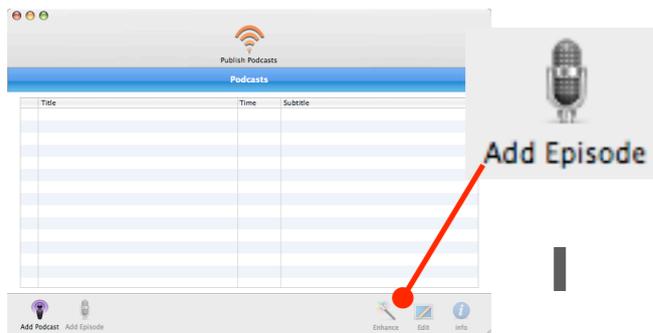


5

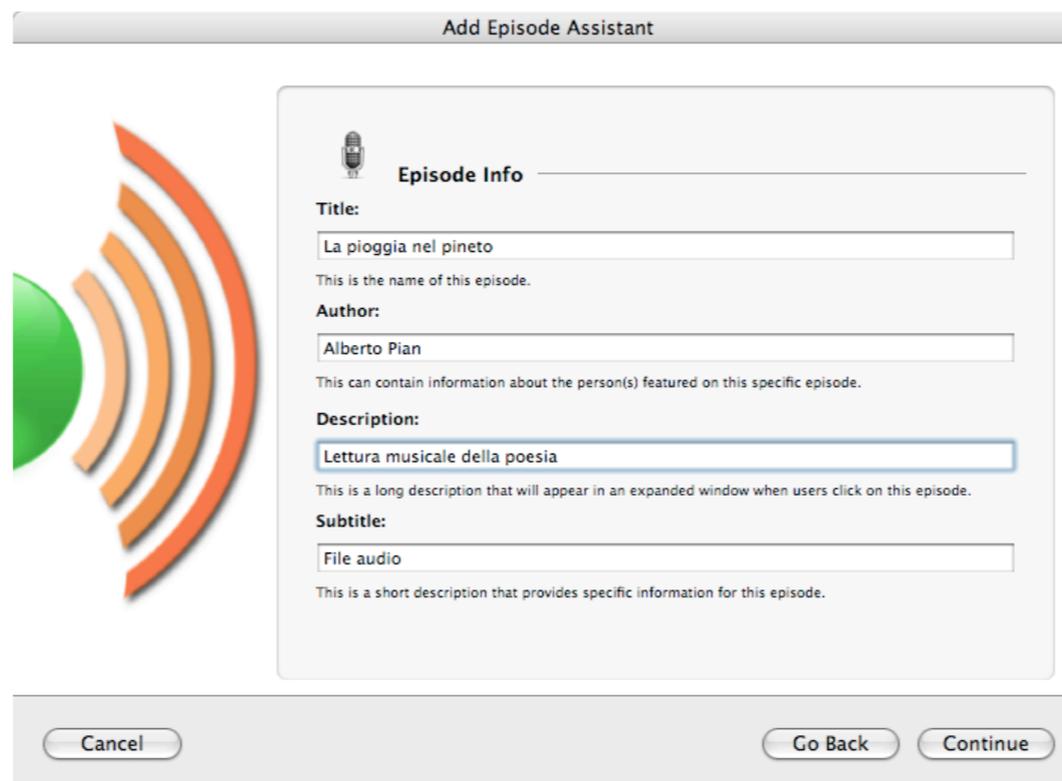
1. Fare clic su **Add Podcast** e scegliere Simple Podcast; 2. dati generali del Podcast: titolo, link alla pagina web del sito, descrizione, ecc.; 3. gestore ed e-mail; 4. immagine - logo del Podcast; 5. categorie nel quale iscriverlo.



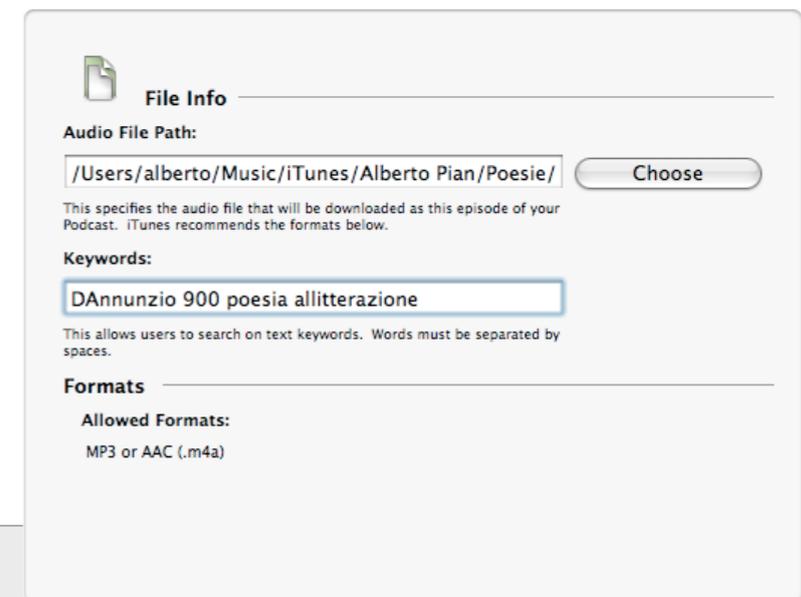
Creazione guidata degli episodi con Cast Easy



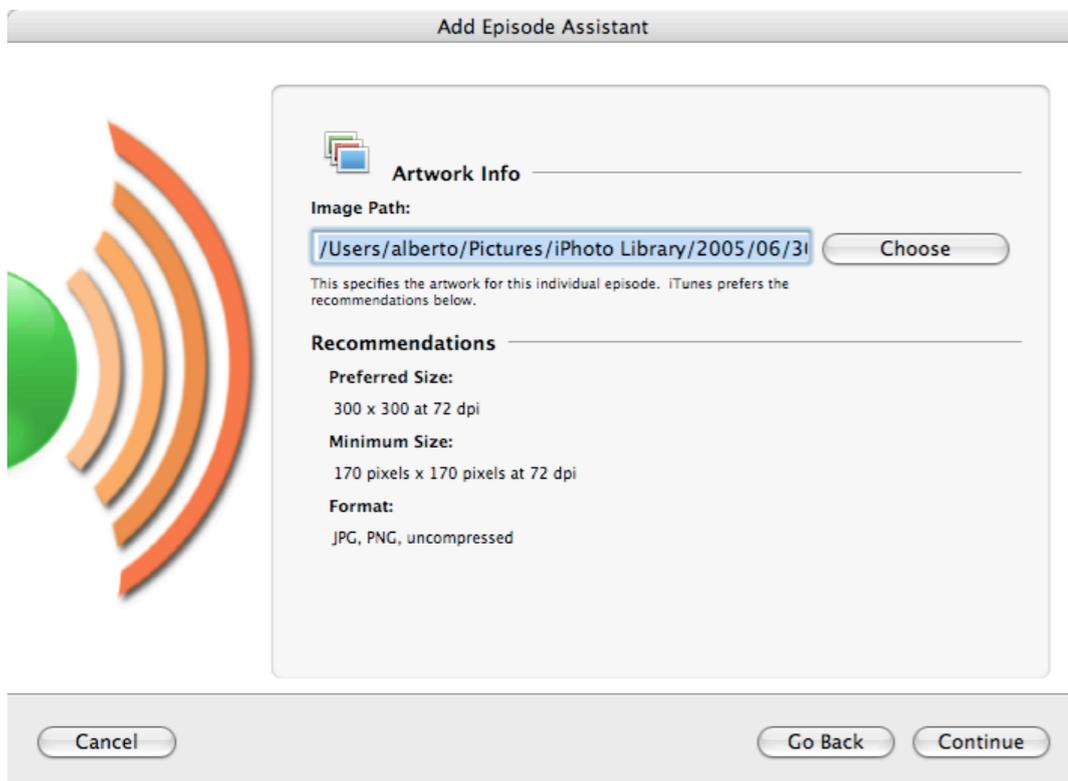
Ogni episodio può essere inserito in modo guidato. Cast Easy colloca tutti i documenti e il file RSS nella cartella Cast Easy Library, posta nella cartella Musica di Mac OS X.



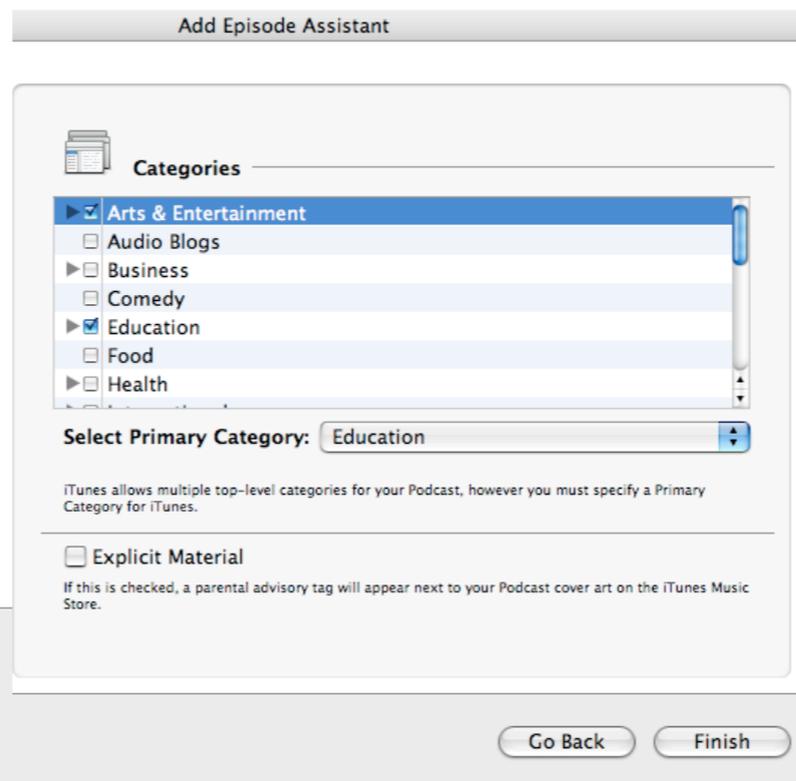
2



3



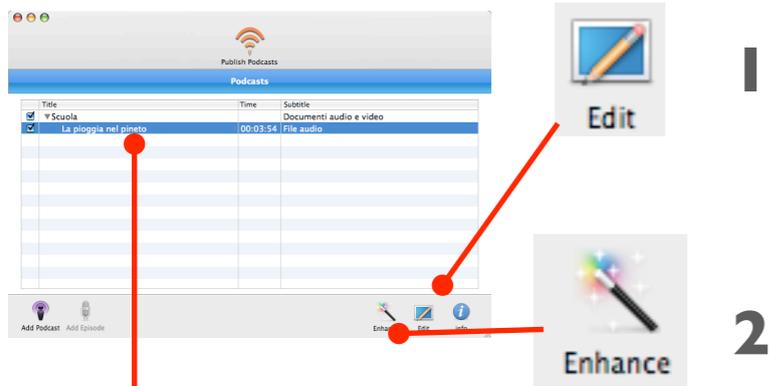
4



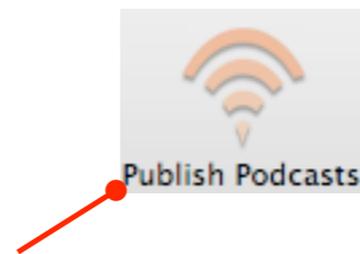
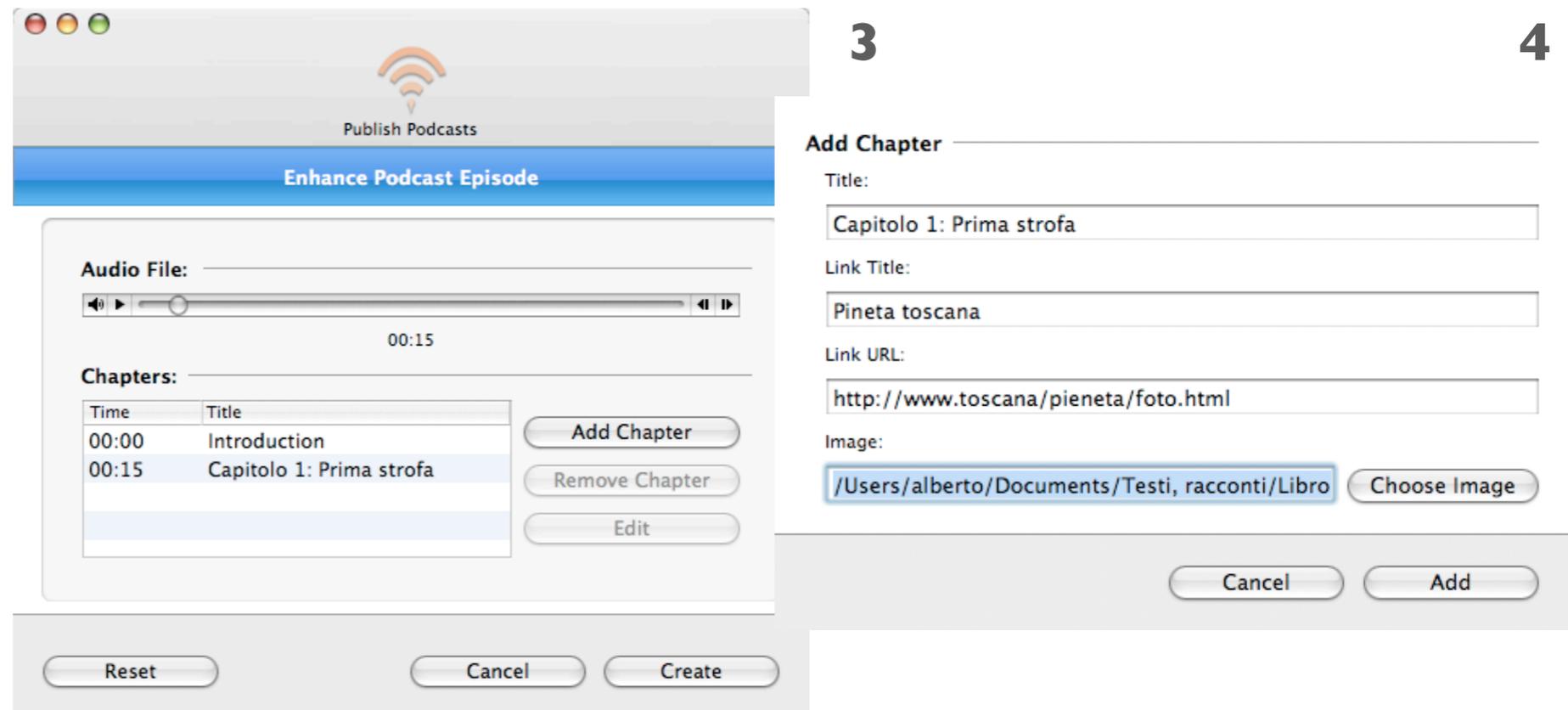
5

1. Fare clic su **Add episode**; 2. dati generali dell'episodio: titolo, autore, descrizione, ecc.; 3. collocazione del file audio / video nell'hard disk; 4. immagine specifica dell'episodio; 5. categorie nel quale iscriverlo.

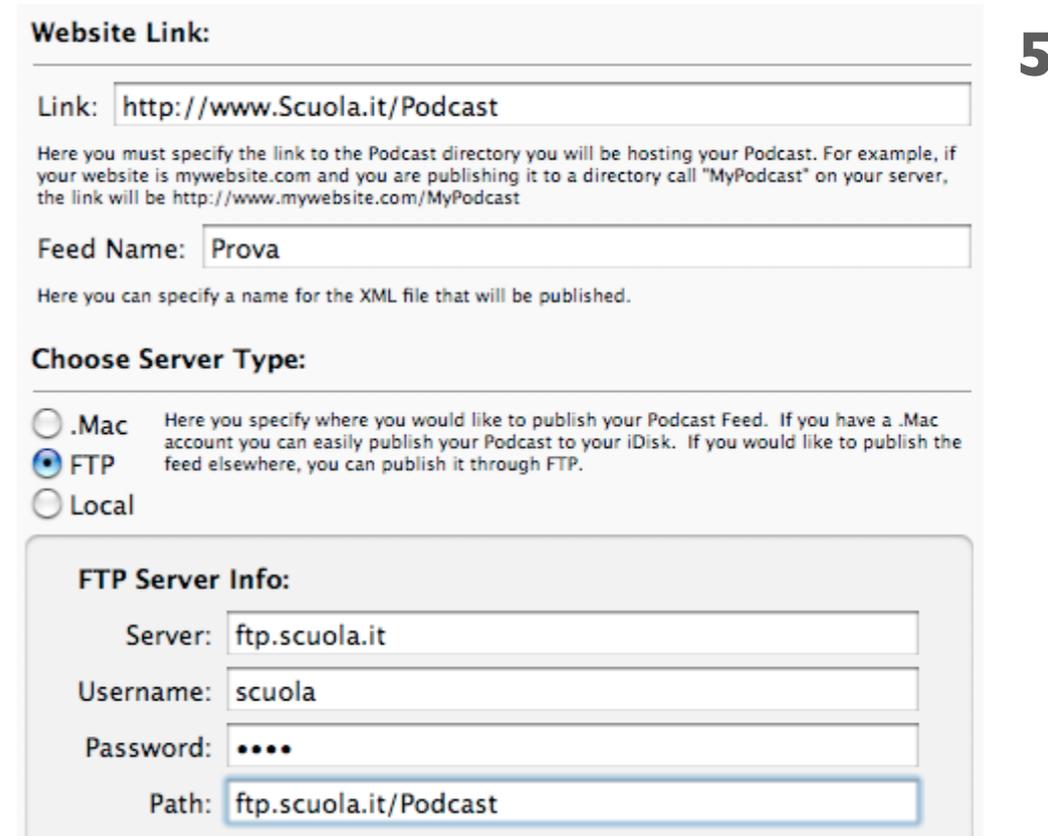
Episodi aumentati e pubblicazione web con Cast Easy



Selezionando il Podcast o un suo episodio dalla finestra principale, possiamo modificarlo con il pulsante **Edit** (1) o inserire capitoli e link dal pulsante **Enhance** (2). Per inserire link e capitoli selezionare l'episodio nella finestra principale e premere **Enhance**. Portare l'audio (3), al punto desiderato e premere Add Chapter (3). Inserire un eventuale link (4) a una pagina web con il titolo (Title Link e Link URL) e una immagine da associare alla porzione di brano audio selezionata. Nell'esempio (3) l'immagine viene mostrata per i primi 15 sec.



Per **pubblicare** il Podcast bisogna usare il pulsante Publish Podcast e inserire i dati del server (login, password, indirizzo web, ecc.), nella finestra che compare (5). Si può scegliere di lavorare su server FTP o .mac.



Creare un episodio "aumentato" con Podcast AV



The screenshot shows the Podcast AV software interface. At the top, there's a window titled "Untitled" with standard Mac OS window controls. Below that is a toolbar with various icons. The main area is a list of chapters with columns for "Picture", "Title", and "start time". The current chapter, "Pineta toscana", is highlighted in blue. Below the list are "Chapters" and "Preview" tabs. At the bottom, there's a playback control area for the selected chapter, showing the title "Pineta toscana" and the current time "00:50 / 03:54". There are volume and play/pause buttons, a progress slider, and a "choose audio file..." button. A small "i" icon is also visible.

The screenshot shows the settings panel for a chapter. It has a "Title" field with "Pineta toscana" and a checkbox for "Use Previous Chapter's Title". Below that are "Start Time" and "Duration" fields with spinners. There are "Settings" and "Comments" tabs. The "Settings" tab is active, showing a "Link URL" field with "http://www.gabrieledannunzio.net", a "Link Title" field with "D'Annunzio il poeta vate.", and a checked checkbox for "Use Previous Chapter's Link". There's a "Picture:" label and a preview window showing a landscape image. Below the preview is a "choose picture file..." button and a checkbox for "Use Previous Chapter's Picture".

Eventualmente usare il titolo del capitolo precedente.

Durata.

Lnk a una pagina web.

Scegliere di usare il link già inserito nel capitolo precedente..

Scegliere l'immagine di questo capitolo.

Aggiungere un capitolo.

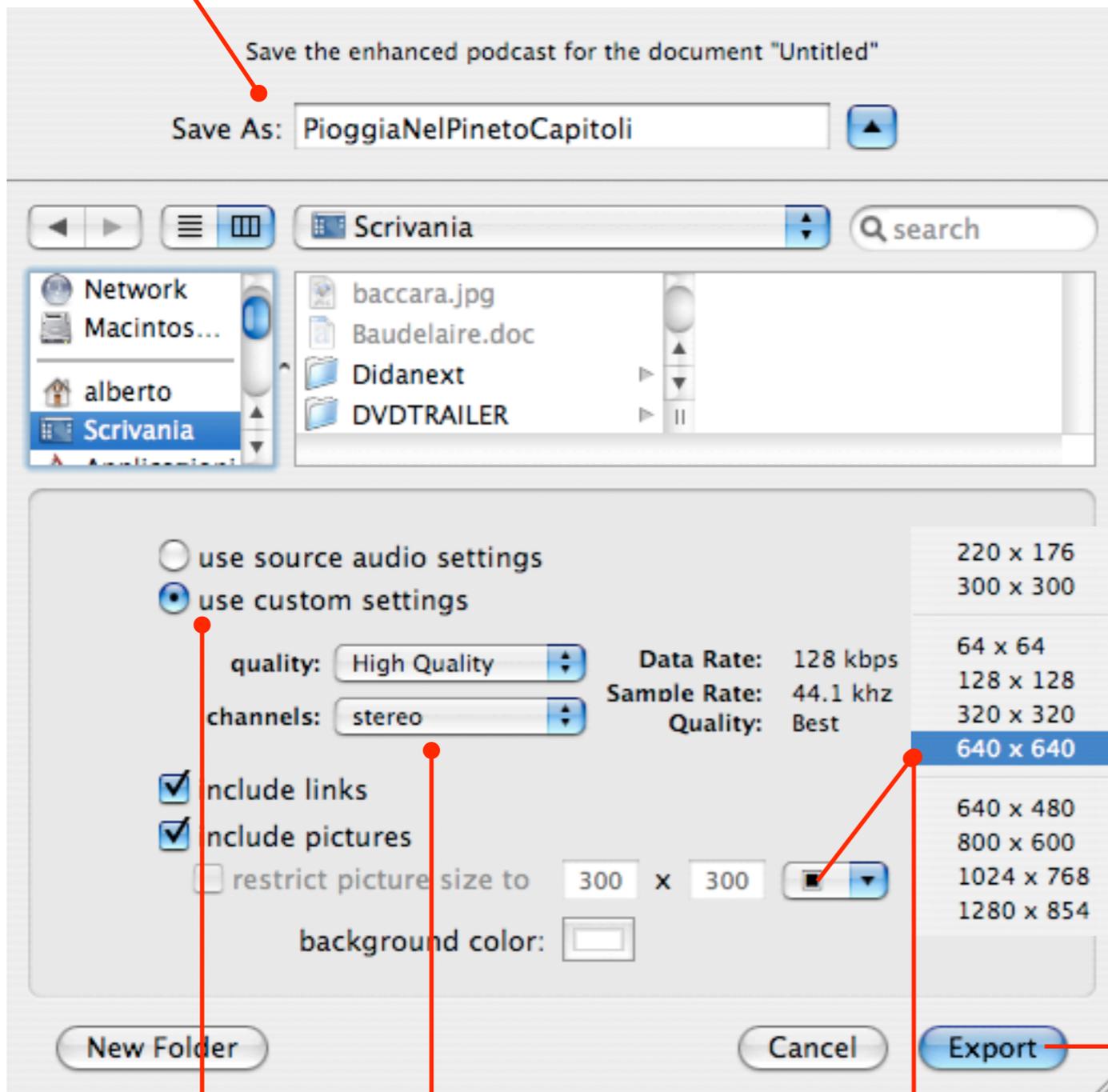
Punto di inizio del capitolo. Scegliere il file audio.

Eventualmente usare l'immagine del capitolo precedente.

Esportare episodi aumentati con Podcast AV



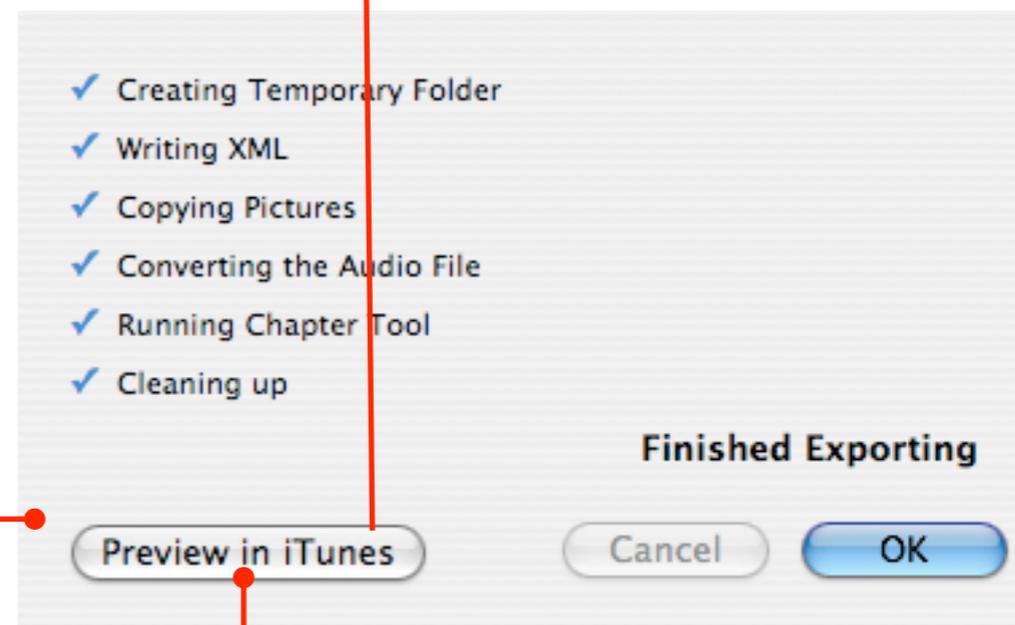
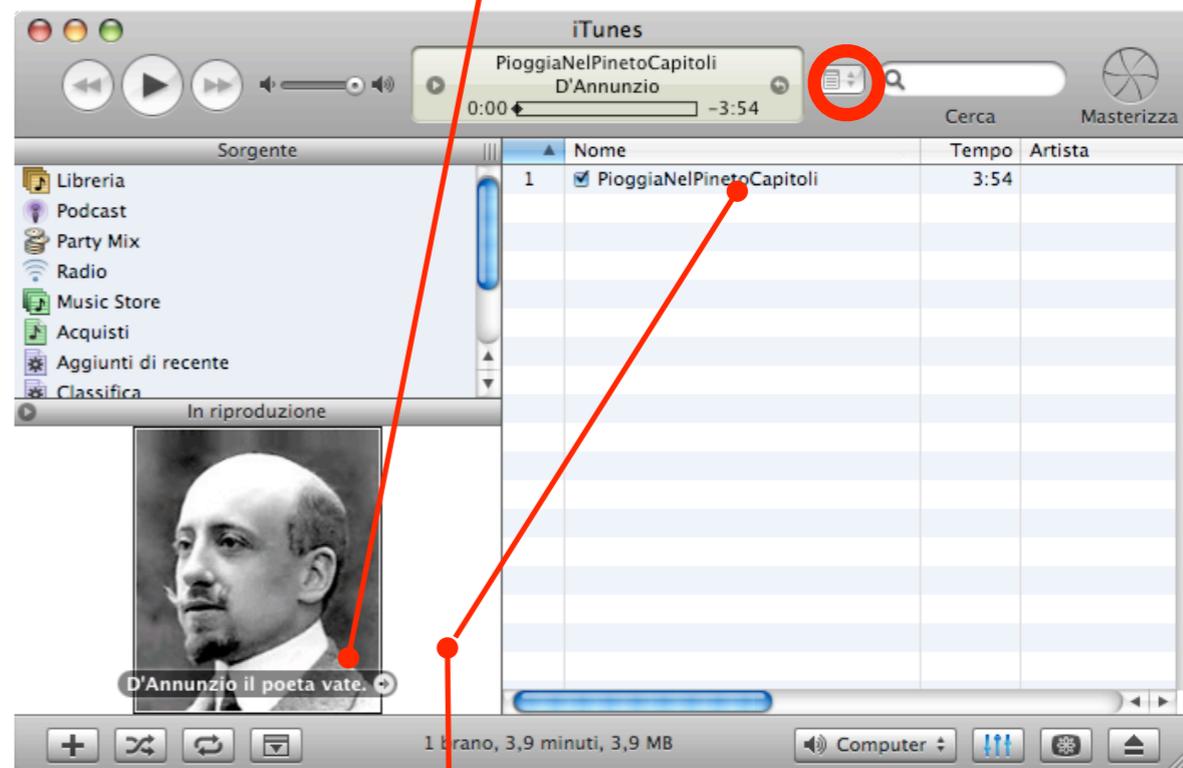
Registrazione il file sul'hard disk.



Usare settaggi personalizzati di compressione per i file audio.

Dimensione delle immagini

Immagini dei capitoli e link a pagine web.



Il file viene aperto in iTunes per controllare che tutto funzioni bene.

Il file RSS del Podcast, con un editor di testo



```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<rss xmlns:itunes="http://www.itunes.com/DTDs/Podcast-1.0.dtd"
version="2.0">
<channel>
  <title>Scuola</title>
  <link>http://www.Scuola.it/Podcast</link>
  <description>Didattica, lezioni, poesie, racconti...</description>
  <generator>Feeder 1.2.2.1 http://reinventedsoftware.com/feeder/</generator>
  <docs>http://blogs.law.harvard.edu/tech/rss</docs>
  <language>it</language>
  <pubDate>Thu, 06 Oct 2005 16:21:16 +0200</pubDate>
  <lastBuildDate>Thu, 06 Oct 2005 16:21:16 +0200</lastBuildDate>
  <itunes:author>Alberto Pian</itunes:author>
  <itunes:image href="http://www.Scuola.it/Podcast/Images/logo.png"/>
  <itunes:category text="Education">
  <itunes:category text="Higher Education"/>
</itunes:category>
  <itunes:category text="Movies & Television"/>
  <itunes:category text="Arts & Entertainment">
  <itunes:category text="Poetry"/>
</itunes:category>
  <itunes:owner>
  <itunes:name>PodMaster</itunes:name>
  <itunes:email>master@mac.com</itunes:email>
</itunes:owner>
  <itunes:block>No</itunes:block>
</channel>
</rss>
```

Il documento generato da Feeder (o da applicazioni analoghe) è un file di testo con estensione xml, scritto con i **tag** (delimitati da < >) del codice xml. Contiene i dati che identificano il Podcast. E' facile riconoscere i dati che sono stati inseriti con Feeder. Per esempio **l'indirizzo** del Podcast, la **descrizione**, o le diverse voci delle **categorie** di iTunes. Dopo questa intestazione del Podcast, mano a mano che si inseriranno gli episodi, il testo si arricchirà dei tag di ciascuno di essi. I dati di ogni episodio saranno scritti in successione. Per creare un Podcast si può dunque usare anche un editor di testo, copiare i tag e modificare i dati.

Inserire un episodio con un semplice editor di testo



```
<item>
  <title>AUDIO, D&apos;Annunzio, La pioggia nel pineto,
lettura musicale</title>
  <link>http://homepage.mac.com/arakhne/.Movies/letture/
DAnnunzio\_PioggiaNelPineto.mov</link>
  <description><![CDATA[
Lettura musicale della poesia per lezione di letteratura, di
Alberto Pian <a href="http://homepage.mac.com/arakhne/
Lecture/iMovieTheater85.html">Descrizione</a>]]></
description>
  <author>arakhne@mac.com</author>
  <pubDate>Wed, 21 Sep 2005 08:06:21 +0200</pubDate>
  <enclosure url="http://homepage.mac.com/
arakhne/.Movies/letture/DAnnunzio_PioggiaNelPineto.mov"
length="3810716" type="audio/x-m4a"/>
  <guid isPermaLink="false">la-pioggia-nel-pineto</guid>
  <itunes:author>Didanext, Alberto Pian</itunes:author>
  <itunes:subtitle> Lettura musicale della poesia per lezione
di letteratura Descrizione</itunes:subtitle>
  <itunes:summary> Lettura musicale della poesia per
lezione di letteratura (QuickTime 7, iTunes 5, codec AAC).
Taci. Su le soglie
del bosco non odo
parole che dici
umane; ma odo
</itunes:summary>
</item>
```

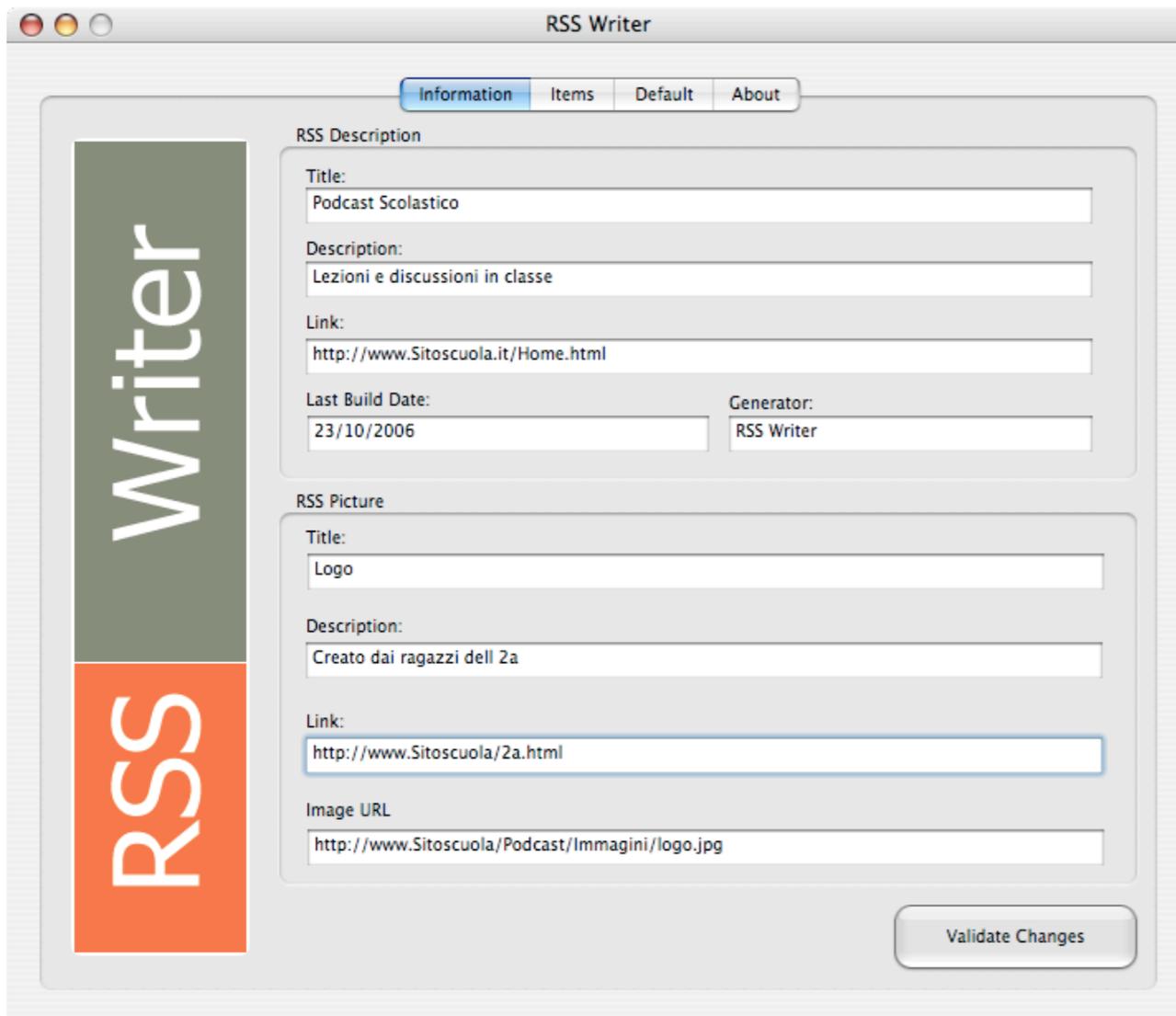
Il documento di testo è scritto con i “**tag**” (le parole poste fra < >) del codice xml e contiene le indicazioni di tutti gli episodi, ognuno dei quali è racchiuso fra due **item** (inizio e fine).

Confrontate il testo con l’immagine precedente: è lo stesso identico episodio. Qui viene mostrato il file di testo generato da Feeder. Non è dunque necessaria un’interfaccia grafica, basta copiare e incollare un item sotto l’altro e poi modificare i riferimenti di ciascun episodio.

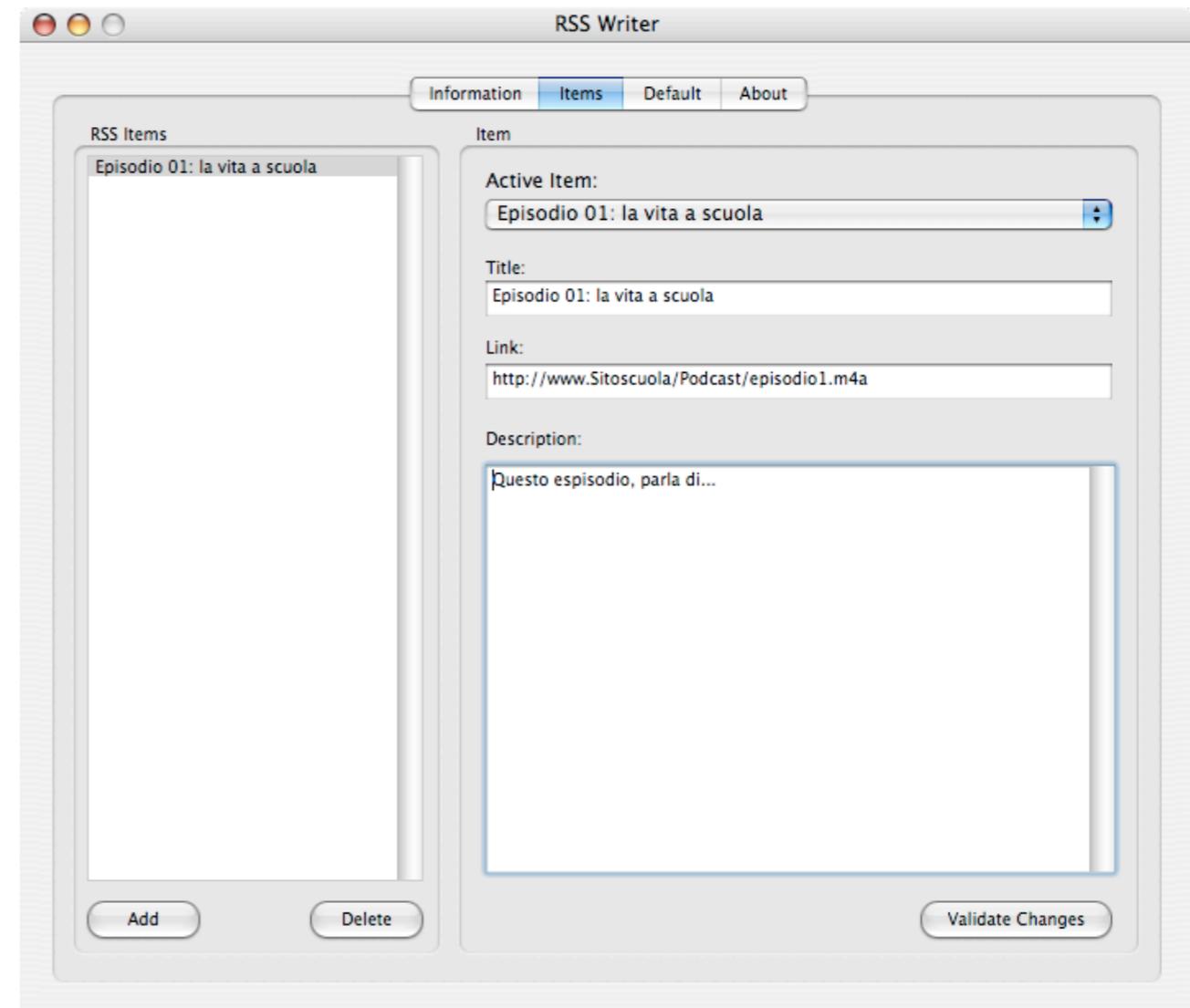
title: è il titolo **dell’episodio;**
link: eventuale collegamento a una pagina Internet; **author:** eventuale indirizzo e-mail; **enclosure url:** indirizzo internet dal quale reperire il file audio / video da scaricare tramite iTunes o un altro client.

description: informazioni che compaiono nel sottotitolo o nel campo Descrizione di iTunes; **itunes subtitle** e **itunes Summary:** contengono informazioni mostrate da iTunes.

Scrivere un file RSS con RSSWriter



The screenshot shows the 'Information' tab of the RSS Writer application. On the left is a vertical logo with 'Writer' in white on a grey background and 'RSS' in white on an orange background. The main area contains two sections: 'RSS Description' and 'RSS Picture'. The 'RSS Description' section has fields for Title (Podcast Scolastico), Description (Lezioni e discussioni in classe), Link (http://www.Sitoscuola.it/Home.html), Last Build Date (23/10/2006), and Generator (RSS Writer). The 'RSS Picture' section has fields for Title (Logo), Description (Creato dai ragazzi dell 2a), Link (http://www.Sitoscuola/2a.html), and Image URL (http://www.Sitoscuola/Podcast/Immagine/logo.jpg). A 'Validate Changes' button is at the bottom right.



The screenshot shows the 'Items' tab of the RSS Writer application. On the left is a list of 'RSS Items' with one item: 'Episodio 01: la vita a scuola'. Below the list are 'Add' and 'Delete' buttons. On the right is the 'Item' configuration panel. It has a dropdown menu for 'Active Item' set to 'Episodio 01: la vita a scuola'. Below are fields for Title (Episodio 01: la vita a scuola), Link (http://www.Sitoscuola/Podcast/episodio1.m4a), and a large text area for Description containing the text 'Questo episodio, parla di...'. A 'Validate Changes' button is at the bottom right.

1

2

1. Come al solito occorre prima creare il **Podcast** con le sue informazioni generali e una eventuale immagine associata (Image URL). Le informazioni da inserire sono le stesse che abbiamo già avuto occasione di vedere in altre applicazioni, in questo caso mancano però i tag specifici per iTunes.
2. Creato il Podcast si inseriscono gli episodi (**Item**), anche in questo caso con una serie di indicazioni e il link al file audio / video che caratterizza ogni specifico episodio. RSSWriter genera il file RSS che i più smaliziati potranno correggere e completare con altre informazioni specifiche. RSSWrite si può scaricare a questo indirizzo: <http://www.phelios.net>

Strumentazione



Verifica uscita audio, da usare dopo la registrazione.



Microfoni e cuffie per ogni individuo che partecipa alla registrazione.



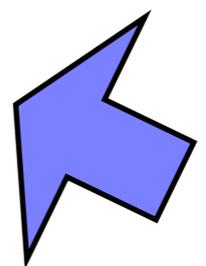
Eventuale interfaccia USB.



Mixer (eventuale compressore, amplificatore, ecc.).



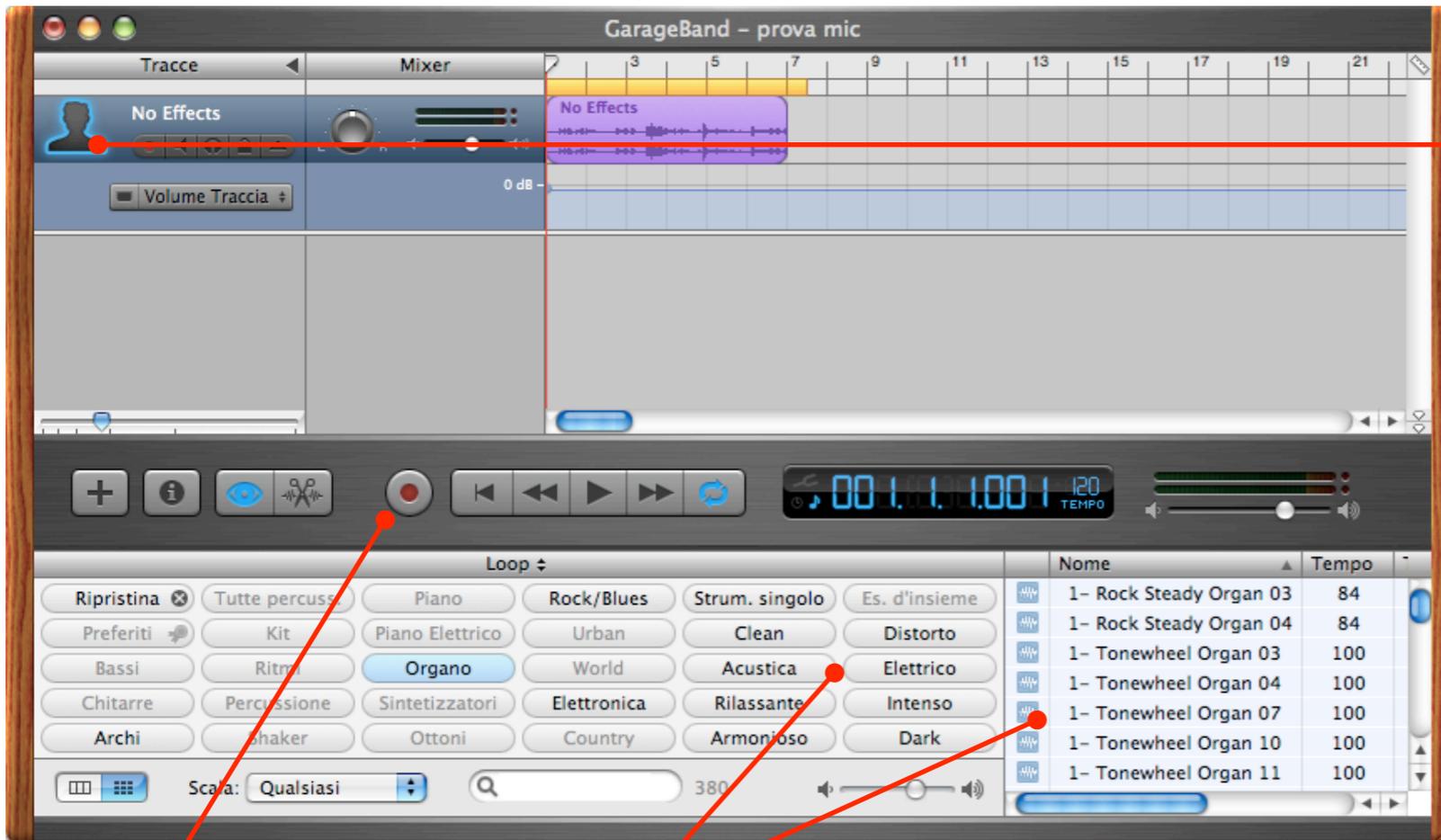
Microfono e cuffie per il conduttore.



Eventuali ingressi diretti per musica registrata o diretta da strumento.

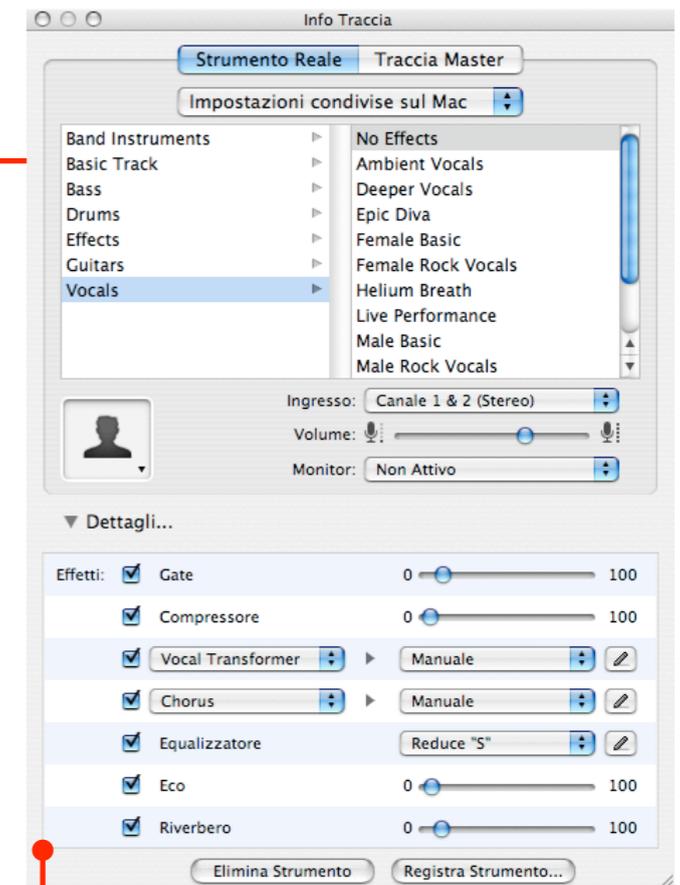


Registrazione la voce con GarageBand



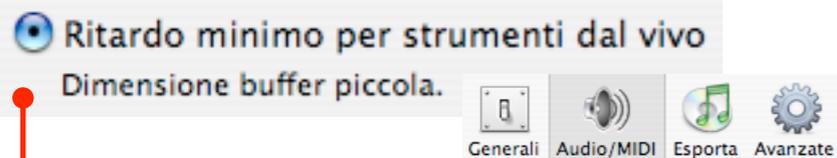
Registra.

Comporre una sigla con i Loop.



Effetti: Gate riduce i rumori; Compressore addolcisce la voce livellando le differenze; Reduce "S", riduce il disturbo; Vocal transformer: voci d'effetto; Attivare lievemente Eco e Riverbero per una maggiore profondità sonora.

Esporta in iTunes



Dalle **Preferenze** impostare l'ingresso audio e scegliere Ritardo minimo... anche per ridurre i rumori di fondo del microfono esterno.

Da Archivio - Esporta iTunes. Da iTunes impostare le Preferenze (iTunes - Preferenze - Avanzate), quindi convertire il file nel formato AAC o Mp3 (premendo CTRL - Clic sul brano) e poi trascinarlo nella cartella del Podcast.

Registrazione la voce con QuickTime



Dalle **Preferenze** scegliere le impostazioni del microfono e della qualità della registrazione.



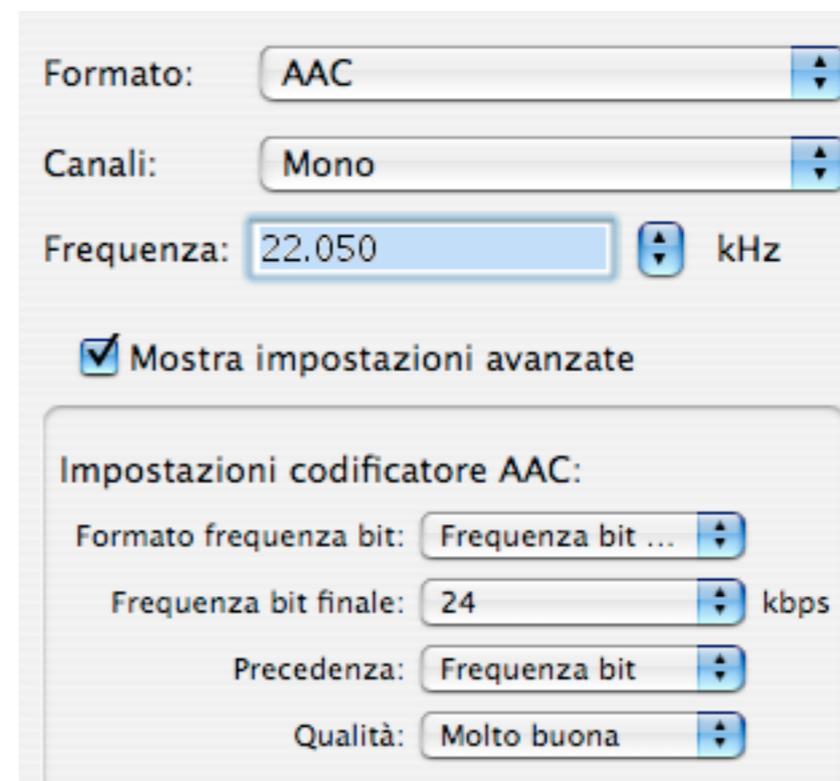
Per esportare il file dal menu File scegliamo Condividi - Mail - Piccola. Il file sarà salvato nel formato AAC in buona qualità per un Podcast parlato.



Dal menu Archivio - Nuova registrazione audio.



Utilizzare il tasto rosso per la registrazione. Eventualmente importare il file in iTunes per convertirlo in Mp3.

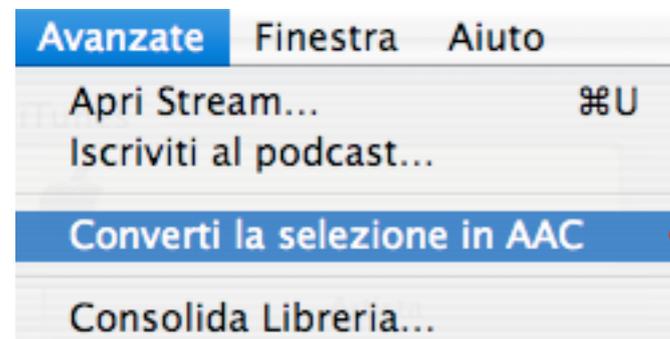
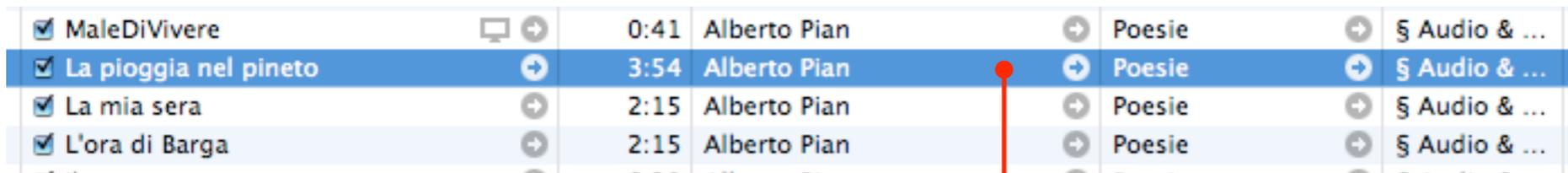


Se invece scegliamo File - Esporta, Da filmato QuickTime a filmato QuickTime, impostiamo manualmente la qualità del file audio.

Usare iTunes per esportare il brano in AAC o Mp3

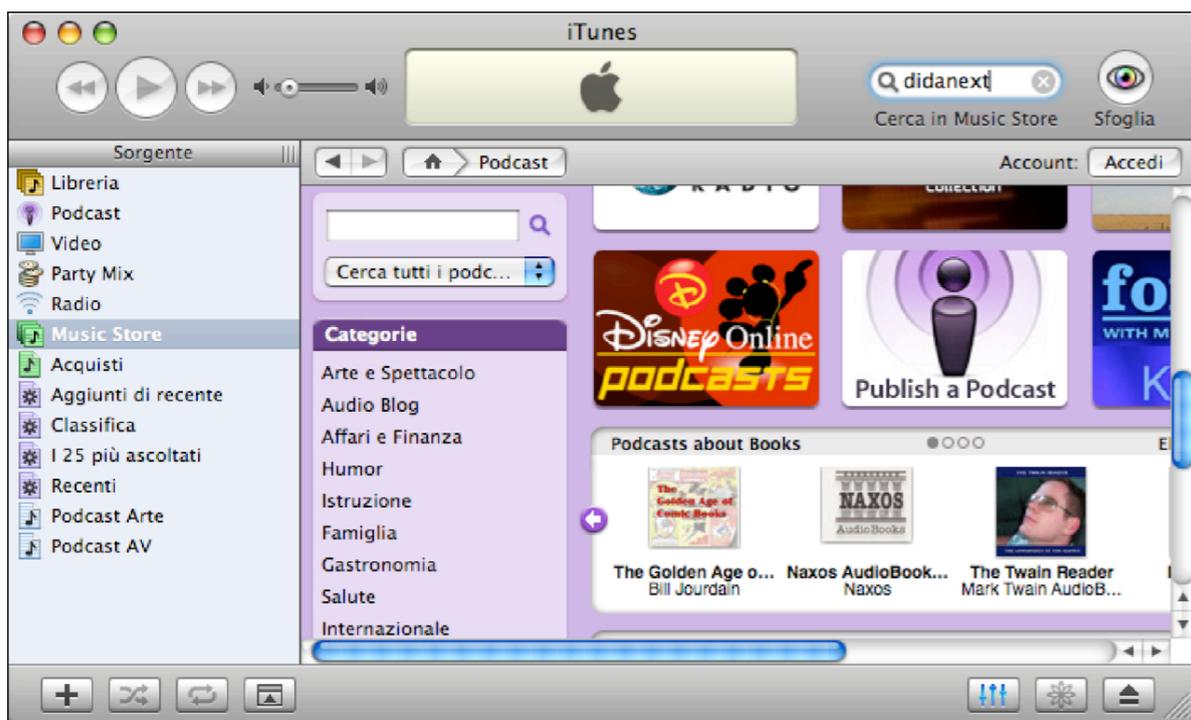


Una volta che si è importato in iTunes il file audio registrato con GarageBand o QuickTime pro, lo si può convertire nel formato AAC o Mp3 per inserirlo nel Podcast. Prima di tutto aprire le Preferenze (iTunes - Preferenze) e quindi selezionare Avanzate. Nella casella Importazione scegliere il codificatore e le impostazioni (quelle suggerite nella finestra sono adatte a un Podcast parlato, nel quale non viene trasmessa musica, oppure è presente solo come sottofondo).



Quindi selezionare il brano dalla finestra di iTunes e poi dal menu Avanzate scegliamo Converti la selezione... Il brano viene convertito. Per registrarlo sull'hard disk basta semplicemente trascinarlo sulla scrivania.

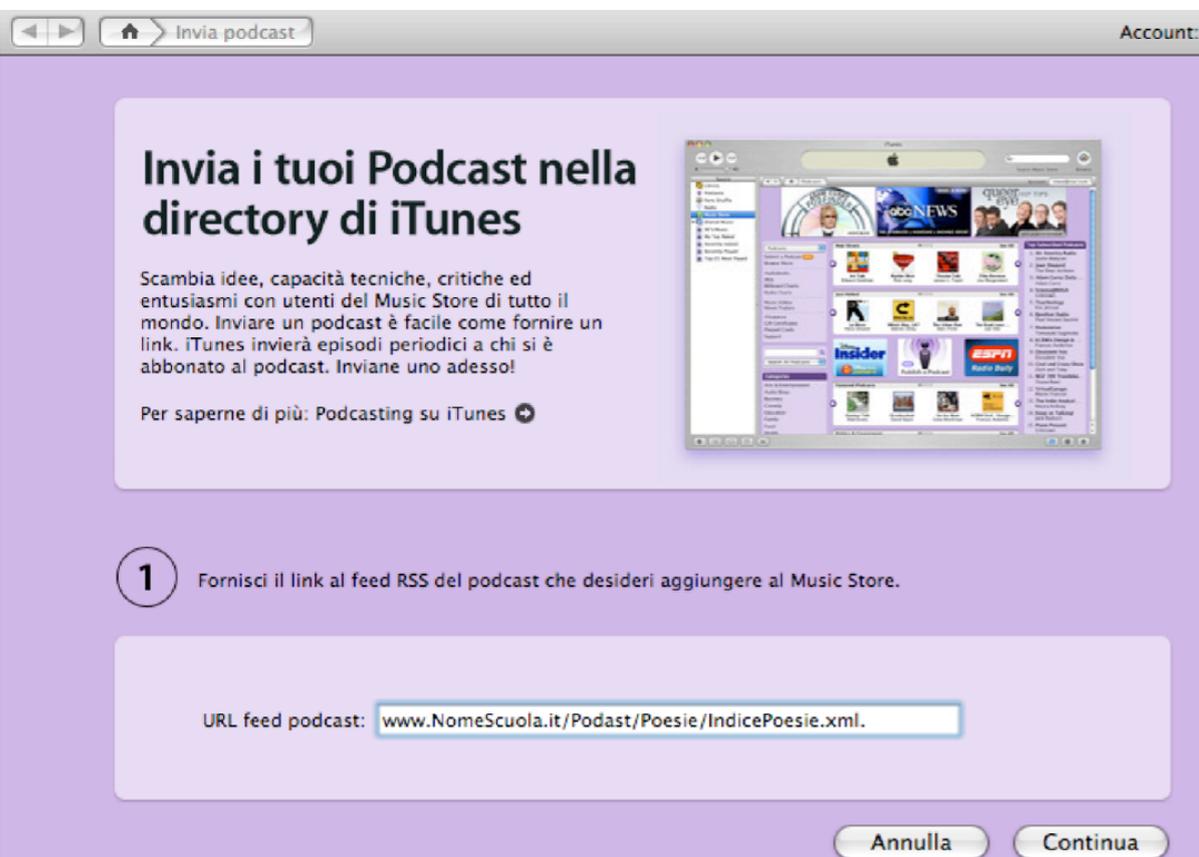
Registrare il Podcast su iTunes



1. Recarsi sull'iTunes Music Store, selezionare la sezione Podcast e fare clic sull'icona Publish a Podcast.

2. Inserire l'indirizzo del Podcast e continuare la registrazione. Per registrarsi c'è però bisogno di iscriversi, gratuitamente, ad iTunes.

3. La registrazione non comporta nulla di particolare tranne che ricordarsi il login e la password! iTunes fornisce un tutorial esaustivo fin dalla pagina di inserimento dell'indirizzo del Podcast. Una volta che il Podcast è stato registrato bisognerà attendere qualche giorno e poi sarà possibile cercare il vostro Podcast all'interno dell'iTunes Music Store e comunicarne a tutti l'indirizzo per aprirlo automaticamente con iTunes (per avere l'indirizzo di registrazione si farà clic con il tasto destro del mouse sul logo del vostro Podcast in iTunes).



3

Accedi al sito per pubblicare il tuo podcast.
Inserisci il tuo ID Apple e la password per pubblicare il tuo podcast. Se non hai ancora creato un account, fai clic su [Crea un account](#).

ID Apple: Esempio: marco@mac.com

Password: [Password dimenticata?](#)

[Crea un account](#) [Annulla](#) [Continua](#)