

Xiphos (autore: Vittorio Albertoni)

Premessa

Lo *Ξιφος* era la spada dei fanti dell'antica Grecia.

Si chiama così sicuramente perché è un prodotto del progetto Sword, che è la spada in lingua inglese, ma questa volta non so perché si chiami così.

Comunque, per sapere tutto sul progetto Sword possiamo andare sul sito web della CrossWire Bible Society all'indirizzo <https://www.crosswire.org/>.

Si tratta di una community di programmatori che sviluppa software open source finalizzato a facilitare la lettura e lo studio della Sacra Bibbia.

Xiphos dimostra che il software libero scorrazza dappertutto e non ha limiti.

In questo manualetto vediamo il suo funzionamento di base.

Una importante avvertenza preliminare riguarda il fatto che il mondo della CrossWire Bible Society è un mondo cristiano ma non cattolico.

Pertanto le versioni della Bibbia trattate da Xiphos sono quelle a 66 libri dei Protestanti e degli Anglicani.

Rispetto alla Bibbia cattolica mancano i 7 libri deuterocanonici che i Protestanti considerano apocrifi (Tobia, Giuditta, Maccabei 1, Maccabei 2, Sapienza, Siracide, Baruc).

Indice

1	Installazione	2
2	Prima configurazione	2
3	Arricchimenti	4
4	Come funziona	5
5	Ricerche	6
5.1	Ricerche utilizzando la funzione Cercare	6
5.2	Ricerche utilizzando il dizionario	7

1 Installazione

Xiphos si trova all'indirizzo <https://xiphos.org/>.

Nella pagina DOWNLOAD troviamo l'installer per Windows.

Per Linux troviamo solo il source code, di non semplice installazione.

Xiphos si trova tuttavia nel repository di qualsiasi distro Linux e lo possiamo installare con i rispettivi gestori di applicazioni (apt per Debian, MX Linux, Ubuntu e derivate, dnf per Fedora e Red Hat).

Per l'installazione sulle più recenti versioni di Ubuntu è consigliabile avvalersi di un Personal Package Archives (PPA) dando i seguenti comandi a terminale:

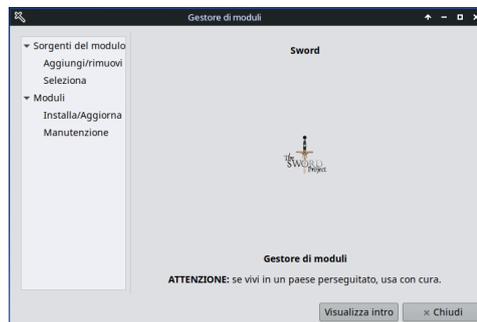
```
sudo add-apt-repository ppa:pkgcrosswire/ppa
sudo apt update
sudo apt install xiphos
```

2 Prima configurazione

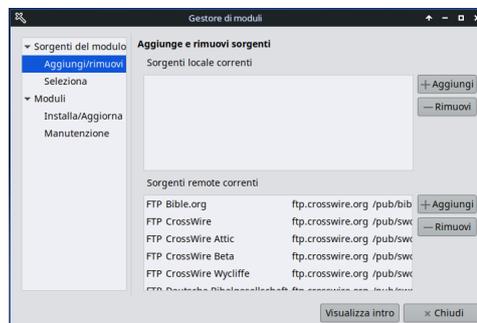
Quando si lancia per la prima volta Xiphos si apre una finestra che presenta il gestore dei moduli.

Clicchiamo su OK e possiamo leggere la finestra della panoramica del Gestore di moduli o chiudere in attesa di capire tutto quanto da questo manualetto.

Eliminata questa finestra rimane la finestra di inizializzazione di Xiphos, attraverso la quale dobbiamo fare la prima cosa necessaria per il funzionamento di questo software: caricare almeno una Bibbia,



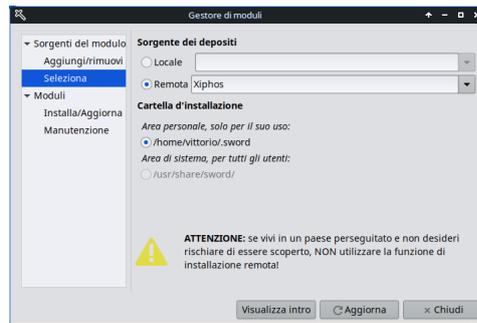
In questa finestra clicchiamo sulla voce AGGIUNGI/RIMUOVI e apriamo così questa finestra



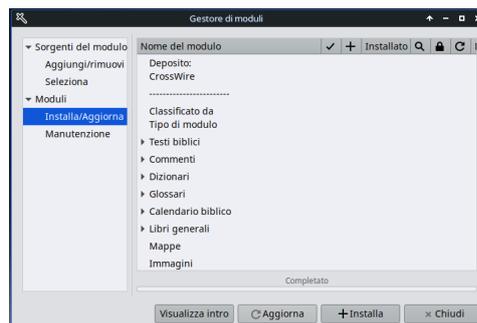
Se, come avviene nell'illustrazione, la zona SORGENTI REMOTE CORRENTI contiene già un elenco di siti, tra cui quello di CrossWire e di Xiphos, non dobbiamo fare altro. In caso contrario clicchiamo sul pulsante che compare nella riga in fondo.

In questo modo ci siamo collegati ai repository che contengono materiale utile a Xiphos.

Ora clicchiamo sulla voce SELEZIONA e apriamo questa finestra

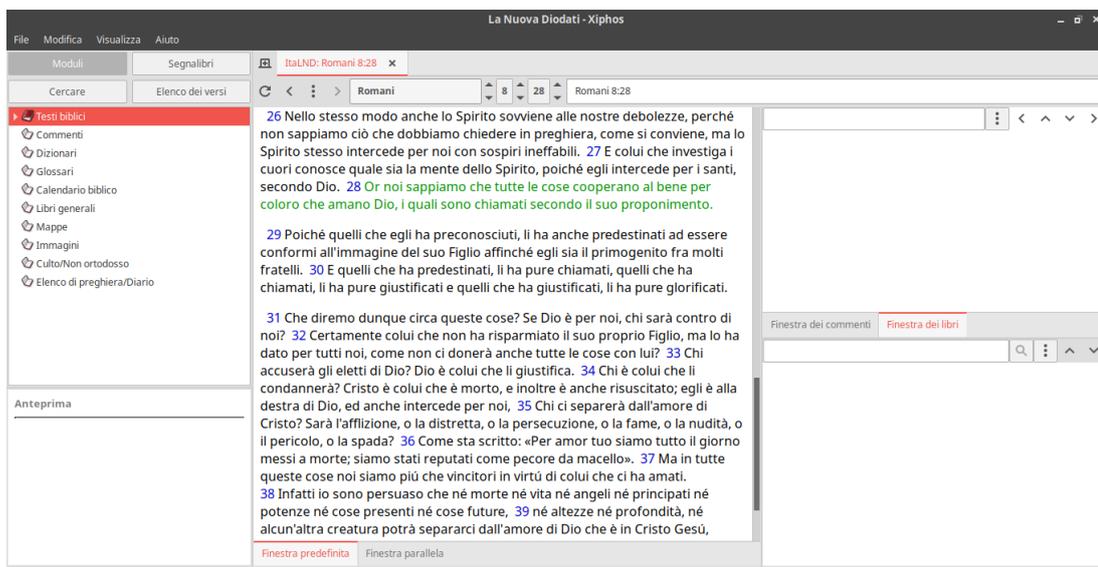


Facciamo in modo che nella finestrella REMOTA compaia il nome del repository XIPHOS e clicchiamo su  .
Finalmente clicchiamo sulla voce INSTALLA / AGGIORNA e apriamo questa finestra



nella quale apriamo la voce TESTI BIBLICI e scorriamo fino a trovare la voce ITALIANO al cui interno selezioniamo per l'installazione il file ITALLND, che è un'edizione aggiornata della Bibbia per eccellenza dei Protestanti italiani (prodotta da Giovanni Diodati nel 1607 e recentemente rinfrescata nel linguaggio: LND sta per La Nuova Diodati).

Installiamo cliccando su  .
Al prossimo lancio Xiphos appare così



La finestra centrale contiene il testo da leggere, posizionato sulla Lettera ai Romani 8, 28.

Per predisporre il file ad una ricerca veloce (parlerò nel seguito della funzione CERCA) vale la pena procedere subito alla sua indicizzazione aprendo il Gestore di moduli da menu MODIFICA > GESTORE DI MODULI e cliccando sulla voce MANUTENZIONE. Nella finestra successiva selezioniamo il file TESTI BIBLICI > ITALIANO > ITALND, cliccando nel piccolo riquadro che lo contraddistingue, e poi sul pulsante  .

3 Arricchimenti

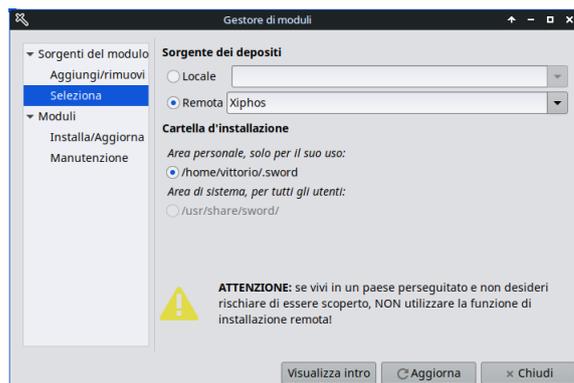
Con il gestore dei moduli possiamo installare quanti moduli vogliamo, siano essi versioni della Bibbia in lingue diverse dall'italiano (praticamente sui repository cui ha accesso Xiphos troviamo versioni in tutte le lingue del mondo), cartine geografiche del mondo della Bibbia, libri e commenti sulla Bibbia, dizionari, ecc.

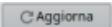
Un primo interessante arricchimento che propongo è quello delle cartine che descrivono i luoghi biblici.

Il processo di installazione è lo stesso per tutti gli altri arricchimenti volessimo installare.

Dal menu MODIFICA > GESTORE DI MODULI apriamo il Gestore dei moduli, che si presenta come lo vediamo nella prima figura di pagina 2.

Clicchiamo sulla voce SELEZIONA e apriamo questa nuova finestra



Nella finestrella, selezionata per default, REMOTA nella zona SORGENTE DEI DEPOSITI scorriamo l'elenco e selezioniamo la voce XIPHOS in modo che si veda questa scritta nella finestrella e clicchiamo su .

Ora clicchiamo sulla voce INSTALLA/AGGIORNA e apriamo un'altra finestra simile a quella della seconda figura della pagina 3.

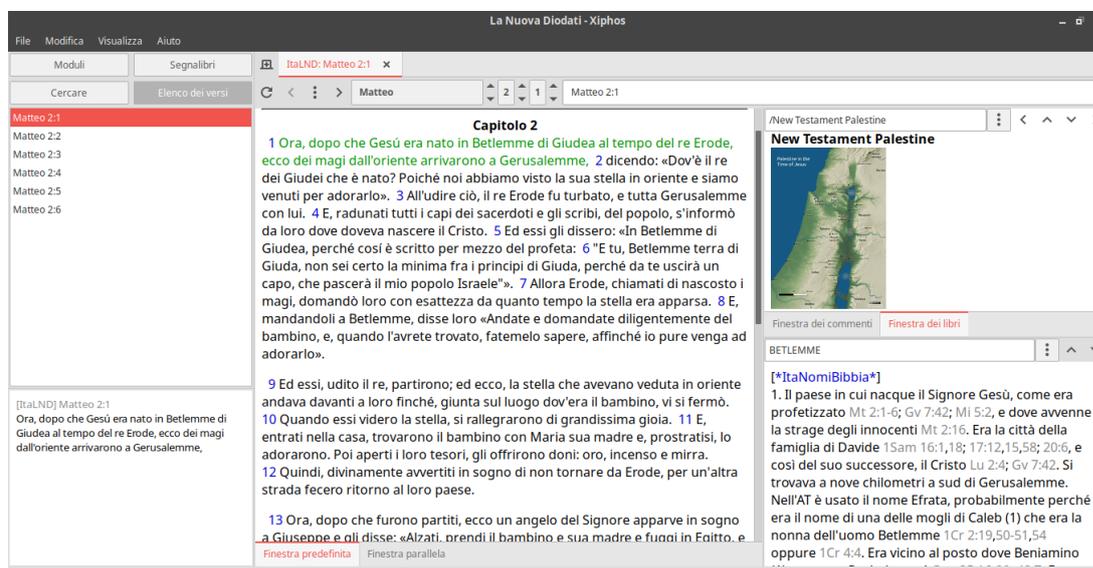
Apriamo la voce MAPPE > ENGLISH e selezioniamo le voci FREE BIBLE MAPS e SMITH BIBLE ATLAS.

Installiamo cliccando su .

Altro arricchimento interessante è il dizionario italiano dei nomi biblici.

Lo possiamo installare con lo stesso procedimento di prima, selezionando il repository CrossWire in REMOTA nella zona SORGENTE DEI DEPOSITI e andando a selezionare DIZIONARI > ITALIANO > ITANOMIBIBBIA.

Dopo questi arricchimenti Xiphos si presenta in esercizio come dalla seguente illustrazione.



4 Come funziona

La finestra di Xiphos che vediamo nell'illustrazione nella pagina precedente contiene una zona centrale in cui compare il testo biblico.

Sulla destra di questa zona abbiamo una doppia zona laterale.

La parte superiore di questa zona è dedicata al collegamento con file di commento o aggiuntivi al testo biblico. Nell'illustrazione, con aperta la Finestra dei libri, contiene le mappe con cui abbiamo arricchito Xiphos.

La parte inferiore contiene il Dizionario.

Sulla sinistra della zona dedicata al testo biblico abbiamo la barra laterale suddivisa in due zone e sormontata da quattro pulsanti che ne governano la parte superiore. Nell'illustrazione vi compare il risultato di una ricerca e poi parleremo più diffusamente di questa zona della barra laterale.

La parte inferiore della barra laterale mostra gli anteprima dei risultati di una ricerca.

La parte superiore della finestra di Xiphos contiene la barra del menu, le cui voci sono autoesplicative.

Sotto la barre del menu abbiamo la barra degli strumenti la cui parte sinistra è occupata dai quattro pulsanti che governano la barra laterale e sulla destra abbiamo questi strumenti per navigare nel testo biblico



La prima finestrella, che nell'illustrazione contiene la parola Genesi, è quella per la scelta del libro biblico da mostrare nella zona sottostante. La scelta avviene cliccando sulla finestrella, aprendo così l'elenco dei libri tra cui scegliere.

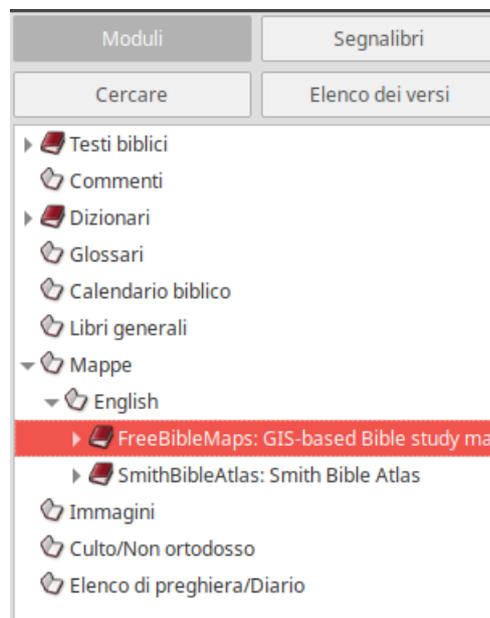
Subito a destra abbiamo la finestrella per la scelta del Capitolo, seguita dalla finestrella per la scelta del Versetto.

La finestrella successiva a destra può servire per il posizionamento rapido a chi sappia il nome del libro come lo riconosce Xiphos e il capitolo e il versetto da trovare. Se, per esempio, scriviamo in questa finestrella Giovanni 4:5 nella zona del testo biblico compare immediatamente il Versetto 5 del Capitolo 4 del Vangelo di Giovanni, evidenziato in colore verde.

Vediamo ora più da vicino la barra laterale.

Per le nostre finalità dilettantesche le finestre che possiamo utilmente aprire nella zona superiore della barra laterale sono la finestra dei moduli e la finestra delle ricerche.

La finestra dei moduli si apre cliccando sul pulsante MODULI posizionato appena sopra la barra laterale



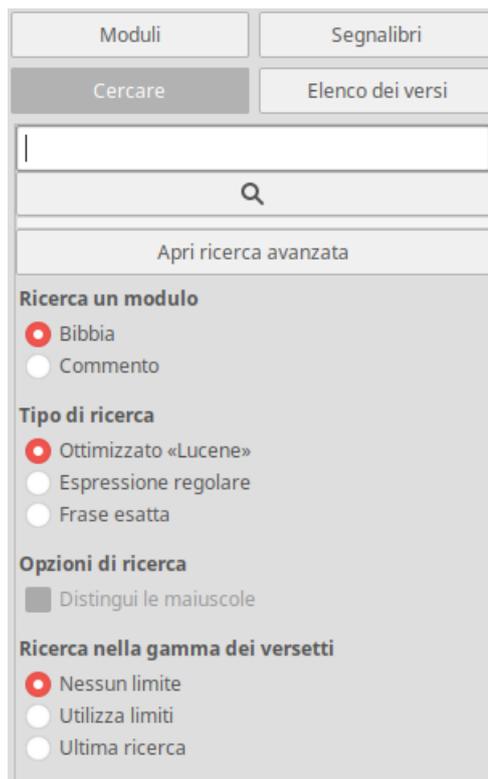
Questa finestra ci consente di navigare tra i moduli che abbiamo installato con il Gestore dei moduli.

Le voci precedute dalla figurina di un libretto chiuso colorato sono quelle che contengono almeno un modulo.

Se la voce contiene un solo modulo, il suo contenuto viene visualizzato per default nella finestra di Xiphos (nel nostro caso, l'unico contenuto di TESTI BIBLICI nella zona centrale, l'unico contenuto di DIZIONARI nella parte inferiore della zona di destra).

Se la voce contiene più moduli, come avviene per MAPPE, dove ne abbiamo importate due, dobbiamo aprire la voce e selezionare quella da far comparire nella parte superiore della zona di destra della finestra di Xiphos.

La finestra delle ricerche si apre cliccando sul pulsante CERCARE posizionato appena sopra la barra laterale



ed ora vediamo come si possono fare le ricerche con Xiphos.

5 Ricerche

Possiamo fare ricerche con Xiphos in due modi: utilizzando la funzione prevista dal software oppure attraverso un dizionario.

Ricordo che per fare ricerche come si deve, come ho già detto alla fine del Capitolo 2, dobbiamo preventivamente indicizzare il file che contiene il testo in cui cercare.

5.1 Ricerche utilizzando la funzione Cercare

Alla fine del precedente Capitolo, qui sopra, abbiamo un'illustrazione della finestra della funzione CERCARE.

Le ricerche che impostiamo con questa funzione sono effettuate sul testo visualizzabile nella finestra del testo biblico.

Da dilettanti ci accontentiamo di utilizzare questa funzione lasciando inalterata la selezione di default delle opzioni.

Nella finestrella dove lampeggia il cursore inseriamo la parola o la frase da cercare e diamo INVIO.

Immediatamente compare nella zona superiore della barra laterale l'elenco dei riferimenti, indicati come Libro, Capitolo, Versetto, dove nel testo compare la parola o la frase cercata.

Selezionando i vari versetti elencati ne possiamo vedere il testo nella zona di anteprima posta nella parte bassa della barra laterale.

Cliccando doppio su uno dei versetti, il testo biblico indicato nella finestra centrale si posiziona in modo da visualizzare il versetto in colore verde nel contesto che lo contiene.

Questo tipo di ricerca è testuale e la parola cercata viene individuata in qualsiasi contesto si trovi, purché sia indicata così come è scritta nel testo in cui cercare.

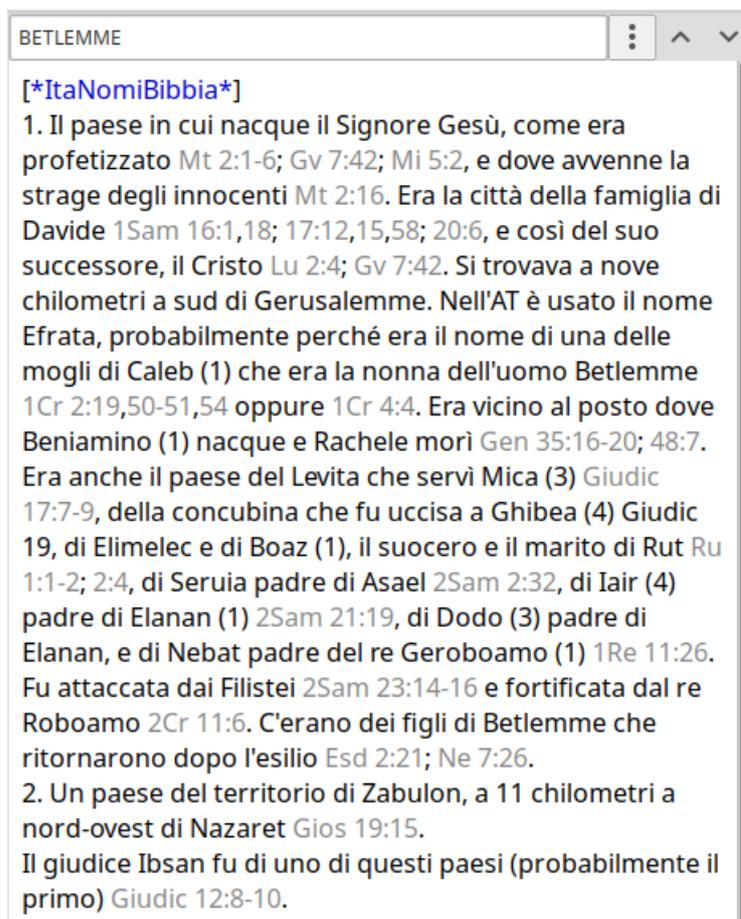
Se, per esempio, indichiamo come oggetto di ricerca la parola Betlemme, otteniamo un elenco di moltissimi versetti della Bibbia in cui compare questa parola purché essa sia presente nel testo proprio scritta come indicato da noi e non, magari, alla latina Bethlehem e senza alcun riguardo al fatto che a noi forse interessa solo quella parola come quella del luogo in cui è nato Gesù e non in tutti i riferimenti indicati come risultato della ricerca.

5.2 Ricerche utilizzando il dizionario

Se la parola che cerchiamo è in un dizionario, tipo quello che abbiamo installato come arricchimento di Kiphos, per effettuare la ricerca possiamo fare di meglio.

Proseguo, per capirci, con l'esempio di Betlemme.

Se cerchiamo la parola Betlemme nel dizionario, scrivendola nella finestrella che compare nella parte inferiore della zona di destra della finestra di Xiphos, otteniamo queste informazioni



Come si vede, il dizionario ci fornisce il significato della parola e ci indica sommariamente a quali avvenimenti può essere associata, indicando gli indirizzi del testo biblico in cui se ne parla.

Questi indirizzi del testo biblico sono contenuti nel dizionario italiano ma si *linkano* con testi scritti in qualsiasi lingua. Pertanto la ricerca funziona per tutti i modi in cui si può trovare scritto Betlemme. E questo è il primo vantaggio che ci offre la ricerca attraverso il dizionario.

Ma c'è un altro vantaggio. Quello di poter selezionare il riferimento al testo solo in relazione a certi eventi cui si ricollega il termine cercato.

Se, per esempio, ci interessano i collegamenti a Betlemme come teatro della strage degli innocenti clicchiamo sul link che troviamo dopo questa citazione nel dizionario (Mt 2:16) e nella barra laterale sinistra vediamo il risultato della ricerca

Matteo 2:16

[ItaLND] Matteo 2:16
Allora Erode, vedendosi beffato dai magi, si adirò grandemente e mandò a far uccidere tutti i bambini che erano in **Betlemme** e in tutti i suoi dintorni, dall'età di due anni in giù, secondo il tempo del quale si era diligentemente informato dai magi.