

IRS2: il motore di indicizzazione e di ricerca dell'ALD-II

1) Introduzione:

Il modulo IRS2 ["Index Retrieval System"] offre due funzioni che consentono un accesso facile e rapido ai dati integrali dell'ALD-II:

- la generazione di due indici alfabetici (progressivo ed inverso)
- la "ricerca a testo pieno": si tratta in ispecie di ricercare, nella totalità dei dati dell'ALD-II, l'occorrenza di sequenze particolari ("lemmi"), che siano parole intere o elementi di esse.

Si vedano in merito la figura 1 e le posizioni ivi contrassegnate con apposite cifre: cifra 1: Selezione di:

- ricerca a testo pieno
- [indice] per ordine alfabetico progressivo
- [indice] per ordine alfabetico inverso

risposta	totale delle	numero della carta-/ titolo della carta-ALD-II	numero del punto di	su una carta d'atlante
----------	--------------	---	---------------------	------------------------

Figura 1

Queste modalità possono essere utilizzate

- tramite l'inserzione di lemmi di ricerca stilati con caratteri normali (rinunciando però ai caratteri ö, ü e ä) ("ricerca grossolana") o
- con caratteri della notazione-ALD light ("ricerca dettagliata").

Si vedano in merito di nuovo la figura 1 e la posizione marcata con la cifra 2: selezione di

- "ricerca grossolana (tramite caratteri normali)"
- "ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD-light)".

a) Cliccare successivamente sui tasti seguenti: "ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD light)" (cf. la figura 1, cifra 2), "schema dei caratteri-ALD-light" (cf. la figura 1, cifra 3): compare, nel centro dello schermo, una tastiera rettangolare con i caratteri della notazione fonetica-ALD light: cf. la figura 2.

b) Il lemma ricercato può essere immesso tramite la tastiera-ALD light ossia – se si tratta di immettere simboli-ASCII normali – tramite la tastiera normale del rispettivo PC. Le correzioni e cancellazioni possono essere compiute coll'aiuto del cursore e delle funzioni abituali della tastiera.

c) Dopo l'immissione del lemma ricercato premere sul tasto "accettare il lemma ricercato": cf. la figura 2, cifra 1.

d) Per cancellare un lemma immesso e sostituirlo con un nuovo basta posizionare il cursore sui caratteri del lemma immesso e fare un clic semplice (a sinistra). Compare la tastiera-ALD light che consente di ripetere le operazioni già segnalate in alto (b): cf. la figura 2, cifre 1 e 2.

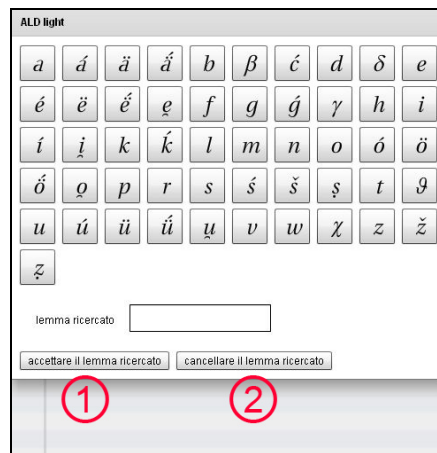


Figura 2

e) La visualizzazione dei risultati ricercati si realizza – a secondo le modalità scelte in precedenza – ossia in *caratteri normali* ossia nella *notazione-ALD light*. Di solito, la visualizzazione viene effettuata in un lasso di tempo molto breve.

Presentiamo ora le due funzioni basilari di IRS2 (i due indici alfabetici e la ricerca a testo pieno) tramite l'applicazione di esempi concreti ed il rinvio ad alcune schermate debitamente preparate.

2) Esempio no 1:

Opzioni selezionate: “ordine alfabetico progressivo”, “ricerca grossolana (tramite caratteri normali)”.

Immissione del lemma *orb*: cf. la figura 3, cifra 1. L'immissione del nesso *orb* si realizza da una parte sulla tastiera del PC e dall'altra nel finestrino intitolato “lemma ricercato”. Per finire, premere sul tasto “ricercare” (cf. la figura 3, cifra 2).

Figura 3

La figura 4 mostra la schermata come si presenta dopo la visualizzazione dei risultati ricercati. Sullo schermo, la visualizzazione dell'indice alfabetico progressivo inizia colla “pagina” dove si trova il lemma ricercato. Di norma si presentano sempre 25 forme (o lemmi) per “pagina”: cf. la figura 4, cifra 1. Calcolando il numero delle “pagine” restanti fino alla fine dell'indice alfabetico progressivo si ottiene il valore 1730 (cf. la figura 4, cifra 2).

Si può però scegliere liberamente il numero delle forme (lemmi, entrate) presentate per “pagina”, inserendo il rispettivo valore nell’apposito finestrino: cf. la figura 4, cifra 1.

Con l’aiuto del tasto situato presso la cifra 4 (figura 4) si giunge alla fine dell’indice alfabetico progressivo. Tramite i tasti presso la cifra 3 si può passare da una pagina all’altra. Per tornare alla posizione di partenza basta premere il bottone presso la cifra 5 (figura 4).



Figura 4

Cliccando su una delle forme visualizzate (qui: *orbetín*) si ottengono le informazioni seguenti:

- il *numero* (figura 5, cifra 4) ed il *titolo* (figura 5, cifra 5) della rispettiva carta dell’ALD-II
- il *rinvio* al rispettivo punto d’inchiesta (figura 5, cifra 6) (tramite il *numero-ALD* ed il suo *nome ufficiale*)
- l’indicazione se la forma evidenziata in questione si trova su una delle 1066 carte dell’ALD-II (*atlante*) o nel “Volume supplementare” (*supplementum*).



Figura 5

Fino adesso tanto il lemma ricercato quanto le forme evidenziate compaiono in *caratteri normali*. Quando si desidera utilizzare i caratteri della *notazione-ALD light*, basta premere il tasto “ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD light)”(cf. la figura 1, cifra 2) prima di procedere all’immissione di un nuovo lemma da ricercare e di mettere in marcia ossia i due indici alfabetici ossia la ricerca a testo pieno: cf. la figura 1, cifra 1.

È anche possibile regolare liberamente – con il mouse – la larghezza delle colonne, contrassegnate con le cifre 2-7 (figura 5).

Il funzionamento dell'indice alfabetico inverso segue le stesse norme. Le forme rintracciate sono però allineate non a sinistra, bensì a destra.

2) Esempio no 2:

Opzioni selezionate: “ricerca a testo pieno”, “ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD light)”: cf. la figura 1, cifre 1 e 2 nonché la figura 2. Immissione del lemma di ricerca *órb* (con la *o* accentuata) secondo le modalità presentate sulla figura 2.

Bisogna inoltre scegliere la posizione (cioè: *inizio*, *interno* o *fine* di parola) che debba detenere il lemma ricercato all'interno delle parole dell'ALD-II: cf. la figura 6. Basta quindi cliccare su uno dei tre tasti a disposizione. Ne esamineremo qui di seguito i risultati, sempre relativi al lemma di ricerca *órb*.

a) inizio di parola: cf. la figura 6.

Eeguire successivamente le operazioni seguenti: cliccare su “inizio di parola”; immissione del lemma *órb*; cliccare su “cercare”. La figura 6 esibisce il risultato della ricerca. Le forme evidenziate sono allineate a sinistra. I loro segmenti relativi al lemma *órb* sono contrassegnati in rosso. Vicino alla cifra 1 si trova l'indicazione della quantità delle forme evidenziate: si tratta di 16 unità. È possibile distribuire le 16 forme trovate a quattro “pagine”. Basta immettere il valore 4 nel finestrino situato presso la cifra 2 (figura 6) e premere di seguito il tasto “enter”. Tramite il tasto situato accanto alla cifra 4 (cf. la figura 6) si può passare dalla prima alla seconda (etc.) pagina. Nel finestrino ubicato vicino alla cifra 3 si evidenzia il numero delle forme esibite per pagina.

lemma ricercato <i>órb</i>		cercare			
modo di ricerca: <i>ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD light)</i>		schema dei caratteri-ALD light			
modo di selezione: <i>Ricerca a testo pieno</i>		[<<] [<] [>] [>>]			
posizione: <input checked="" type="radio"/> inizio di parola <input type="radio"/> interno della parola <input type="radio"/> fine di parola					
carte dell'ALD-II: totale 16 per pagina 25 pagine 1					
risposta	totale delle	numero della carta	numero della carta-ALD-II	numero del punto di	su una carta d'atlante
<i>órba</i>	116				
<i>a</i>	3				
<i>órba</i>					
<i>e</i>	8				
<i>órba</i>					
<i>órbe</i>	2				
<i>órbeda</i>	1				

Figura 6

b) interno della parola: cf. la figura 7.

Eeguire successivamente le operazioni seguenti: cliccare su “interno della parola”; immissione del lemma *órb*; cliccare su “cercare”. Vengono visualizzate 46 forme rintracciate, all'interno delle quali si trova – con caratteri rossi – il lemma ricercato *órb*: cf. la figura 7, cifra 1. Di nuovo è possibile ripartire le forme rintracciate in maniera diversa tramite i finestrini situati presso le cifre 2 e 3 (figura 7).

lemma ricercato *órb* cercare

modo di ricerca *ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD light)* schema dei caratteri-ALD light

modo di selezione *Ricerca a testo pieno*

posizione inizio di parola interno della parola fine di parola

carte dell'ALD-II totale 46 per pagina 25 pagine 1

<<< < > >>>

risposta	totale delle	numero della carta-	titolo della carta-ALD-II	numero del punto di	su una carta d'atlante
<i>bişórbó'a</i>	3				
<i>bişórbó'a</i>	1				
<i>bórbá</i>	14				
<i>bórbé</i>	3				
<i>y</i> <i>čígórbóla</i>	1				

Figura 7

c) fine di parola: cf. la figura 8.

Eeguire successivamente le operazioni seguenti: cliccare su “fine di parola”; immissione del lemma *órb*; cliccare su “cercare”. La figura 8 mostra il risultato della ricerca: non è stata rintracciata nessuna forma conveniente. L’esito della ricerca è quindi *negativo*.

lemma ricercato *órb* cercare

modo di ricerca *ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD light)* schema dei caratteri-ALD light

modo di selezione *Ricerca a testo pieno*

posizione inizio di parola interno della parola fine di parola

carte dell'ALD-II totale 0 per pagina 25 pagine 0

<<< < > >>>

risposta	totale delle	numero della carta-	titolo della carta-ALD-II	numero del punto di	su una carta d'atlante

attenzione

nessuno risultato per questa ricerca

OK

Figura 8

Per una ricerca analoga con un esito *positivo* basta immettere – tramite la tastiera-ALD light – il lemma *áre*: cf. la figura 9. Vengono trovate 373 forme allineate a destra, che tutte contengono, sempre in posizione finale, il lemma ricercato marcato con caratteri rossi.

lemma ricercato *áre* cercare

modo di ricerca *ricerca dettagliata (tramite caratteri-ALD light)* schema dei caratteri-ALD light

modo di selezione *Ricerca a testo pieno*

posizione inizio di parola interno della parola fine di parola

carte dell'ALD-II totale 373 per pagina 25 pagine 1

<<< < > >>>

risposta	totale delle	numero della carta-	titolo della carta-ALD-II	numero del punto di	su una carta d'atlante
<i>áre</i>	1				
<i>balbáre</i>	1				
<i>arcáre</i>	2				
<i>andáre</i>	6				

Figura 9