







Progetto Cooperazione Sistemi Sbn Iccu

Catalogazione Semantica

Manuale Utente

Sistema Pubblico di Connettività - Lotto 3

Compilato Almaviva

Rivisto ICCU

Approvato ICCU

Lista di distribuzione

Ver.	Elabora	Verifica	Approva	Data emissione	Descrizione delle modifiche
1.0	AlmavivA				Prima stesura
1.1	AlmavivA	ICCU	ICCU	10/09/2025	Soggettazione con link ad authority nome

Manuale Utente - Lotto 3

SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx



SOMMARIO

1. IN	ITRODUZIONE	4
1.1	Premessa	2
1.2	Scopo del documento	
1.3	Campo di applicazione	
1.4	Acronimi e glossario	
1.5	Documenti correlati	
1.6	Convenzioni	
2 ΔΙ	UTHORITY SOGGETTO	
2.1	Interrogazione di un soggetto	
2.1.1		
2.1.2		
2.1.3	888	
2.2	Navigazione attraverso la funzione Esamina	
2.2.1		
2.3	Catalogazione di un soggetto	
2.3.1		
2.3.2		
2.3.3 2.3.4	55	
2.3.4	Cancendzione dei soggetto	
3. AL	UTHORITY DESCRITTORE	25
3.1	Interrogazione di un descrittore	25
3.1.1		
3.1.2	Prospettazione analitica del descrittore	29
3.1.3	Dettaglio descrittore	31
3.2	Navigazione attraverso la funzione Esamina	32
3.2.1	Esamina entità collegate da lista sintetica e da analitica	32
3.3	Catalogazione di un descrittore	33
3.3.1	Creazione del rinvio al descrittore	34
3.3.2		
3.3.3	Modifica del descrittore	37
3.3.4	Cancellazione del descrittore	39
4. AL	UTHORITY TERMINE DI THESAURO	41
4.1	Interrogazione di un thesauro	Л1
4.1.1	•	
4.1.2		
4.1.3		
4.2	Navigazione attraverso la funzione Esamina	
4.2.1		
4.3	Catalogazione di un termine	
4.3.1		
4.3.2		

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A		Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3	
Manuale Utente - Lotto 3		SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx	
4.3.3	Creazione di un termine derivato	61	
4.3.4	Lega termine ad altro termine	64	
4.3.5	Lega classe a termine	68	
4.3.6	Modifica del termine	72	
4.3.7	Cancellazione del termine	74	
5. AL	JTHORITY CLASSE	76	
5.1	Interrogazione di una classe	76	
5.1.1	_	78	
5.1.2	Dettaglio classe	80	
5.2	Navigazione attraverso la funzione Esamina	82	
5.2.1	Esamina entità collegate da lista sintetica	82	
5.3	Catalogazione di una classe	85	
5.3.1	Cattura della classe	85	
5.3.2	Creazione della classe	86	
5.3.3	Modifica della classe	89	
5.3.4	Cancellazione della classe	91	
5.3.5 5.3.6		92 95	
6. CA	TALOGAZIONE SEMANTICA DEL TITOLO	100	
6.1	Comportamento di Indice SBN rispetto ai legami semar	ntici condivisi100	
6.2	Soggetti	101	
6.2.1	S .	101	
6.2.2		105	
6.2.3	<u> </u>		
6.3			
6.3.1	<u> </u>		
6.3.2			
6.3.3	=		
6.4 6.4.1	-	112 112	
6.4.1		112	
6.4.3		110	
7. IM	IPORTAZIONE DEL THESAURO BNCF	119	
7.1		119	
7.2			
8. LIN	NK TRA AUTHORITY NOME E AUTHORITY		
8.1	= ==	123	
8.2			
8.3	55		
8.4			
8.4.1	==		
8.4.2	iviodifica di un soggetto senza link attivo a nome	129	

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

1. INTRODUZIONE

1.1 Premessa

Il presente manuale costituisce una guida rapida e una descrizione delle principali funzionalità presenti nell'applicativo SBNCloud relativamente all'area della Catalogazione Semantica, quindi relativa alle authority Soggetto, Descrittore, Classe e Termine di thesauro e ai loro legami con le entità di tipo Titolo.

1.2 Scopo del documento

Scopo del documento è descrivere principali funzionalità dell'area Catalogazione e dell'area Authorities semantiche attivabili dall'applicativo SBNCloud tramite la voce di Menu Catalogo.

1.3 Campo di applicazione

L'intervento si svilupperà nell'ambito del progetto "Progetto Cooperazione Sistemi Sbn Iccu".

1.4 Acronimi e glossario

Definizione / Acronimo	Descrizione
ICCU	Istituto centrale per il catalogo unico delle Biblioteche Italiane e per le informazioni
	bibliografiche
FIR	Soggettario di Firenze
SKOS	Simple Knowledge Organization System
BNCF	Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze

1.5 Documenti correlati

Definizione / Acronimo	Descrizione
SPCL4-IND_SIST-ProgettoFabbisogni-1.0	Progetto Fabbisogni
Contratto esecutivo CIG 7999637549	Contratto esecutivo

1.6 Convenzioni

NA

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

2. AUTHORITY SOGGETTO

Il seguente manuale utente è rivolto agli utenti dell'applicativo SBNCloud e descrive i principali passi operativi necessari per effettuare la procedura di ricerca/cattura/creazione le cui funzionalità sono attivabili in larga parte dalla voce di menu Catalogo/Soggetti e descrittori e consente tutte le operazioni relative alla catalogazione semantica.

L'applicativo SBNCloud, basato sul protocollo SBNMARC (cfr. sito dell'ICCU – Evoluzione Indice SBN – Documentazione specifiche SBNMARC) permette la gestione dei soggetti sia in modalità locale che condivisa e, in particolare consente di:

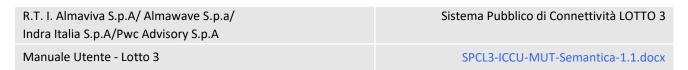
- Gestire i soggetti del "Nuovo Soggettario di Firenze" (FIR) in modalità totalmente condivisa, in maniera analoga a quanto previsto dal protocollo SBNMARC per l'authority Nomi, quindi:
 - o Utilizzare un unico identificativo (CID) condiviso tra base dati locale e Indice SBN
 - o Possibilità di localizzare per gestione il soggetto
 - Comunicazione da parte di Indice SBN delle variazioni intercorse alla stringa soggetto (Allineamento).
- Gestire altri soggettari non FIR in modalità locale. I soggettari locali sono visibili solamente ai poli e biblioteche che li configurano come utilizzati (vedi procedure di Amministrazione: Gestione biblioteche, Gestione bibliotecari).

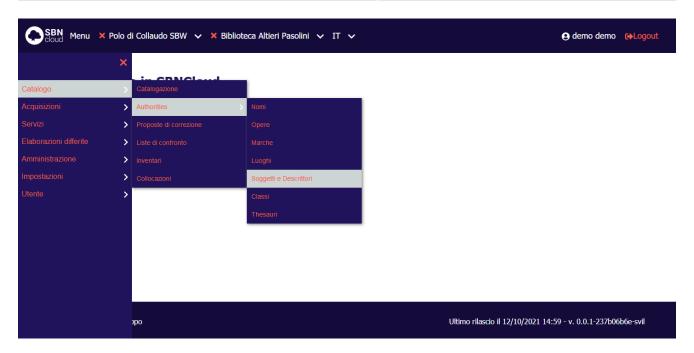
2.1 Interrogazione di un soggetto

L'interrogazione è la procedura che consente di:

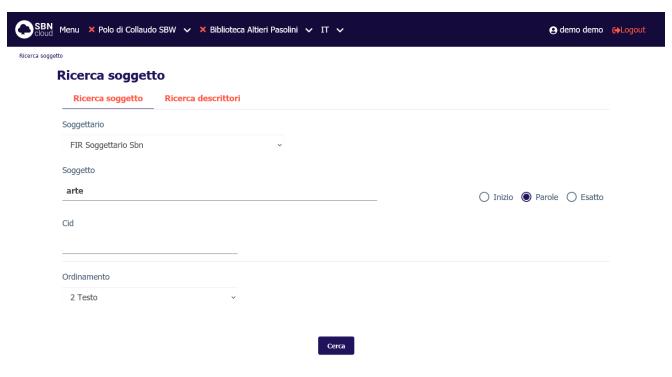
- Consultare la base dati locale o di Indice (solamente per soggettario FIR)
- Esaminare i soggetti individuati e i relativi reticoli (descrittori)
- Attivare tutte le operazioni (cattura, creazione, modifica, etc.) previste per il soggetto
- Navigare partendo da una authority soggetto per arrivare ad uno dei suoi descrittori.

Le funzioni di Interrogazione sono attivabili, dopo aver effettuato le operazioni di login, dal menu principale ed avere selezionato il Polo e la Biblioteca cliccando sulla voce Catalogo/Authorities/Soggetti e descrittori.





Alla selezione di questa voce fa seguito la prospettazione di una mappa di canali e filtri peculiari dell'elemento che si sta interrogando.



Si può procedere alla ricerca del soggetto immettendo i seguenti parametri:

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

- Soggettario: Codice del soggettario, la ricerca sarà limitata agli oggetti appartenenti al soggettario selezionato. Nel caso del soggettario FIR la ricerca selezionerà i soggetti contenuti sia nel Soggettario 1956 che quelli del Nuovo Soggettario.
- soggetto: stringa del soggetto, in alternativa a identificativo. Se impostato va anche indicato il **Soggettario** di interesse. Il filtro può essere impostato come:
 - inizio: ricerca per stringa iniziale con troncamento a destra.
 - o parole: ricerca delle parole all'interno della stringa senza ordine prestabilito. Nel sistema è impostata una stop list per gli articoli in lingua italiana che vengono esclusi automaticamente dalla ricerca; per escludere gli articoli in altra lingua deve essere cura dell'operatore non inserire l'articolo per permettere al sistema di calcolare la corretta chiave.
 - o **esatto:** ricerca per stringa intera.
- identificativo (CID): in alternativa a soggetto.

L'utente può impostare, a corredo del messaggio di richiesta, il criterio di ordinamento delle liste.

Alla pressione del pulsante Cerca la ricerca verrà attivata prima sul livello di base dati locale. Se la ricerca individua almeno un elemento il sistema propone una lista sintetica dei risultati.

Se la ricerca non individua alcun risultato, nel caso sia stato scelto un soggettario locale, viene attivato il pulsante Crea.

Solo per il soggettario FIR: Se la ricerca a livello locale ha esito negativo la ricerca al livello di Indice viene attivata automaticamente, altrimenti sta all'utente indicare se intende estendere la ricerca in Indice premendo il pulsante Cerca in indice. La ricerca in indice non è disponibile se si era scelto un soggettario locale.

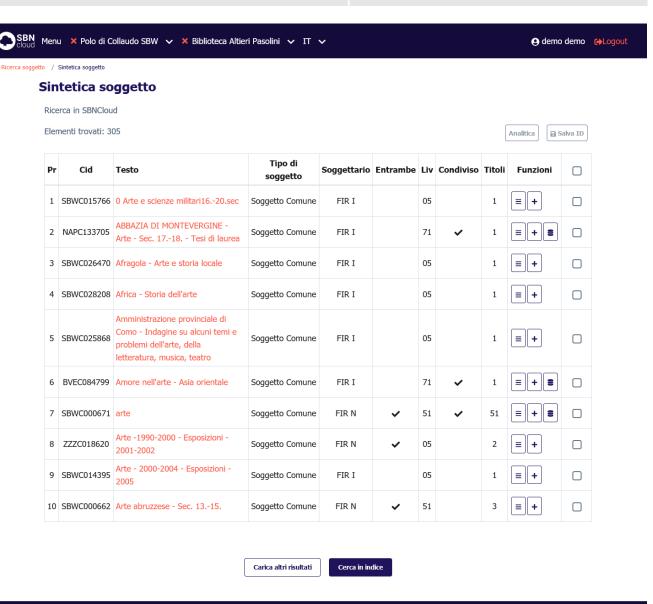
2.1.1 Lista sintetica dei soggetti

I risultati della ricerca sono proposti nella forma di una lista sintetica.

La lista sintetica presenta sempre:

- in alto a sinistra l'indicazione della base dati sulla quale è stata effettuata la ricerca ed il numero degli elementi trovati
- in alto a destra saranno presenti i tasti:
 - o Analitica: per esaminare il prospetto analitico di più soggetti presenti in elenco, anche non in successione, dopo averli selezionati con check box (selezione multipla) e click sul bottone in oggetto; con la selezione multipla si ottiene l'analitica del primo dei record scelti e l'attivazione dei pulsanti che consentono lo scorrimento dei record.
 - O Salva ID per salvare gli identificativi (CID) di più soggetti presenti in elenco, anche non in successione, dopo averli selezionati con check box (selezione multipla) e click sul bottone in oggetto su un file in formato .txt
- la lista dei soggetti trovati.

Di seguito la maschera di una Sintetica soggetto relativa ad una interrogazione sulla base dati di SBNCloud:



Ogni elemento della lista conterrà:

ICCU - Ambiente di Sviluppo

- progressivo
- identificativo univoco (CID)
- testo: la stringa del soggetto è un link e viene utilizzato per esaminare il prospetto analitico del soggetto
- tipo di soggetto
- soggettario
- entrambe: solo per il soggettario FIR: indica che la stringa è valida sia per il soggettario del 1956 che per il Nuovo Soggettario
- livello
- check di condivisione: acceso solo nel caso di soggetti che appartengono al soggettario FIR e sono presenti in Indice (questa colonna è assente nella lista sintetica di Indice)

Ultimo rilascio il 12/10/2021 14:59 - v. 0.0.1-237b06b6e-svil

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

- titoli: contatore dei titoli collegati al soggetto sulla base dati locale (questa colonna è assente nella lista sintetica di Indice)
- una colonna contenente i tasti per l'attivazione delle funzioni sulle singole righe:

	Esamina per accedere al menu Esamina del soggetto (vedi Esamina entità collegate da lista sintetica e da analitica)
+	Utilizza per creare altro soggetto per comporre una nuova stringa di soggetto a partire dal soggetto selezionato (vedi Creazione di un soggetto)
	Analitica di Indice per esaminare il prospetto analitico del titolo direttamente sulla base dati di Indice (questa colonna è presente solo sui titoli condivisi con il sistema Centrale ed è assente nella lista sintetica di Indice)

• check per la selezione multipla (nella riga di intestazione è presente il check per selezionare/deselezionare tuti gli elementi)

In fondo alla maschera saranno presenti i tasti:

- caricare i titoli successivi ai primi 15 se presenti (tasto Carica altri risultati)
- rilanciare la ricerca in Indice (tasto Cerca in Indice)
- inserire un soggetto in condivisione con l'Indice (per il soggettario FIR) o in locale (tasto Crea)

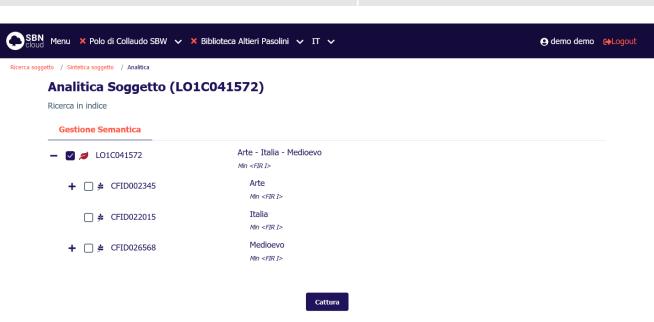
2.1.2 Prospettazione analitica del soggetto

La prospettazione analitica espone con modalità "ad albero" l'intero reticolo con tutti i legami tra il soggetto e i descrittori che lo compongono.

I rami del reticolo i cui oggetti di arrivo sono a loro volta partenza di legami ad altri oggetti hanno all'estrema sinistra un bottone in cui è rappresentato il segno "+" quando i rami sottostanti sono nascosti, il segno "-" quando i rami sottostanti sono visibili.

La mappa analitica introduce diversi tasti funzionali a seconda che si tratti di analitica di SBNCloud o di analitica di Indice e che quindi potrebbe essere relativa sia ad un soggetto non ancora localizzato da SBNCloud oppure ad un soggetto creato/gestito da una Biblioteca di SBNCloud.

Di seguito la prospettazione analitica di un soggetto interrogato sulla base dati di Indice e non presente sulla base dati SBNCloud:

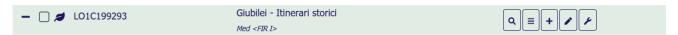


Il colore con cui è contrassegnato il soggetto radice del reticolo indica la localizzazione dello stesso sulla base dati di Indice:

- ✓ il colore **rosso** indica che il soggetto non è localizzato per SBNCloud;
- √ il colore azzurro indica il soggetto è localizzato per gestione in SBNCloud;

I descrittori non hanno localizzazione e quindi vengono mostrati sempre in colore azzurro.

Per ogni riga del reticolo, al passaggio del mouse, sarà disponibile una sequenza di tasti che rimanderanno alle funzioni disponibili per lo specifico elemento.



Tasto **lente**: è presente su qualsiasi elemento e consente di esaminare il dettaglio dell'elemento del reticolo (Vedi <u>paragrafo 2.1.3</u>).

Tasto **esamina**: consente di accedere al menu Esamina dell'elemento del reticolo (vedi <u>paragrafo 2.2</u>); il tasto è sempre disponibile;

Tasto **aggiungi**: consente di creare un nuovo soggetto a partire dal soggetto visualizzato. Gli attributi del soggetto origine vengono copiati sul soggetto derivato. La stringa modificata deve comunque superare i controlli previsti (vedi Creazione del soggetto);

Tasto **modifica**: consente di attivare funzioni di variazione o cancellazione dell'elemento del reticolo; il tasto è disponibile solo nel caso in cui il soggetto sia localizzato per SBNCloud;

Tasto **funzioni di servizio**: consente di attivare la funzione di **Allinea soggetto** (disponibile solo per il soggettario FIR) e portare in locale le modifiche eventualmente effettuate sulla stringa soggetto in indice.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Nell'analitica effettuata su base dati di Indice potrà essere presente, in fondo alla mappa, il tasto Cattura che provvede a importare il soggetto presente in Indice sulla base dati di SBNCloud ed a localizzarlo per gestione in Indice.

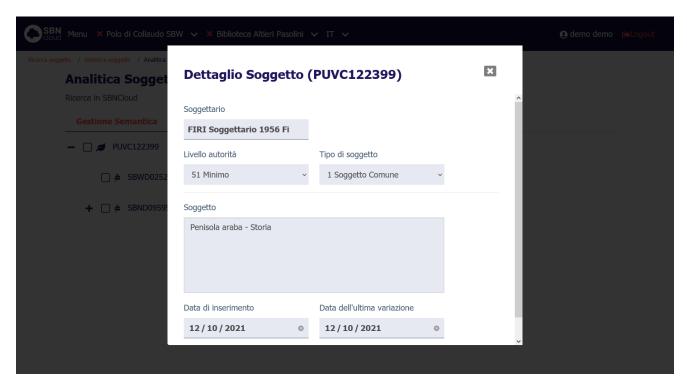
La presenza/assenza delle funzionalità attivabili è dinamica e dipende da:

- la base dati d'interrogazione (SBNCloud/Indice);
- la condivisione o meno del record (condiviso/solo locale);
- la selezione effettuata sulla analitica (soggetto/descrittore);
- la forma del termine nel caso di Descrittore;
- il livello di autorità del soggetto

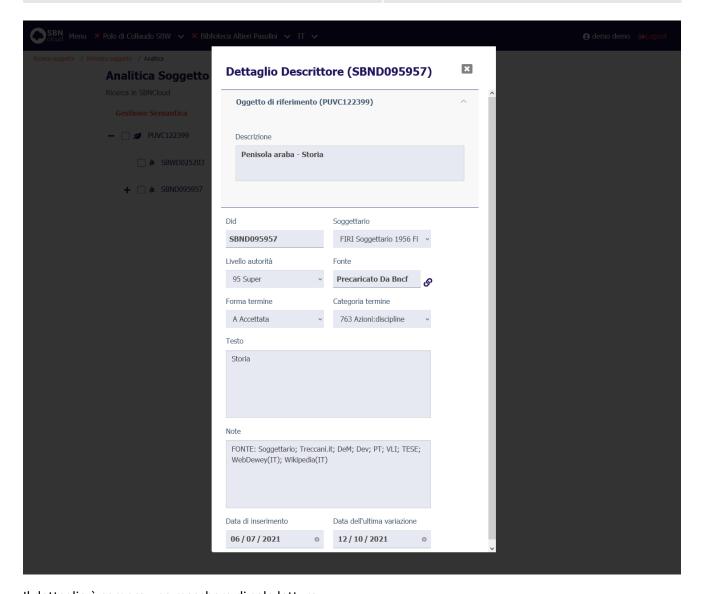
Nell'analitica richiesta su base dati di locale, solo per il soggettario FIR, sarà presente il tasto analitica di Indice che provvede ad effettuare un'interrogazione sulla base dati di indice dello stesso soggetto presente nell'analitica visualizzata senza passare dalla visualizzazione in sintetica.

2.1.3 Dettaglio soggetto

Attivando il bottone Dettaglio sulla radice del reticolo verrà prospettata una finestra modale che contiene il dettaglio del soggetto:



Se si seleziona il tasto Dettaglio su un qualsiasi descrittore collegato, si ottiene la stringa dell'oggetto di riferimento (contenuto in un accordion normalmente chiuso il cui contenuto potrà essere visualizzato selezionando l'icona apposita) e, a seguire, il dettaglio dell'elemento collegato:



Il dettaglio è sempre una maschera di sola lettura.

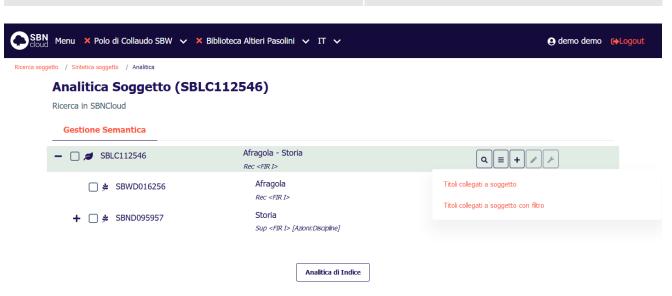
2.2 Navigazione attraverso la funzione Esamina

La Navigazione è resa possibile dalla funzione di Esamina che può essere attivata effettuando la selezione dell'icona **Esamina** sulla lista sintetica o sulla scheda analitica sull'oggetto bibliografico.

Il menù della funzione esamina è dinamico e dipende dalla tipologia dell'oggetto selezionato (soggetto o descrittore) e dal livello della base dati.

2.2.1 Esamina entità collegate da lista sintetica e da analitica

Da una lista sintetica, selezionando l'icona di **Esamina** si sceglie dalla tendina la voce d'interesse. Si riporta di seguito l'esempio della lista di Esamina eseguita su una maschera di Analitica effettuata sulla base dati di SBNCloud:



Da un soggetto individuato sulla base dati è possibile esaminare:

- i titoli collegati
- i titoli collegati con filtro
- soggetto uguale in indice (disponibile solo per i soggetti del soggettario FIR indicati come solo locali e permette la ricerca di un soggetto di indice su cui fondere il soggetto locale)

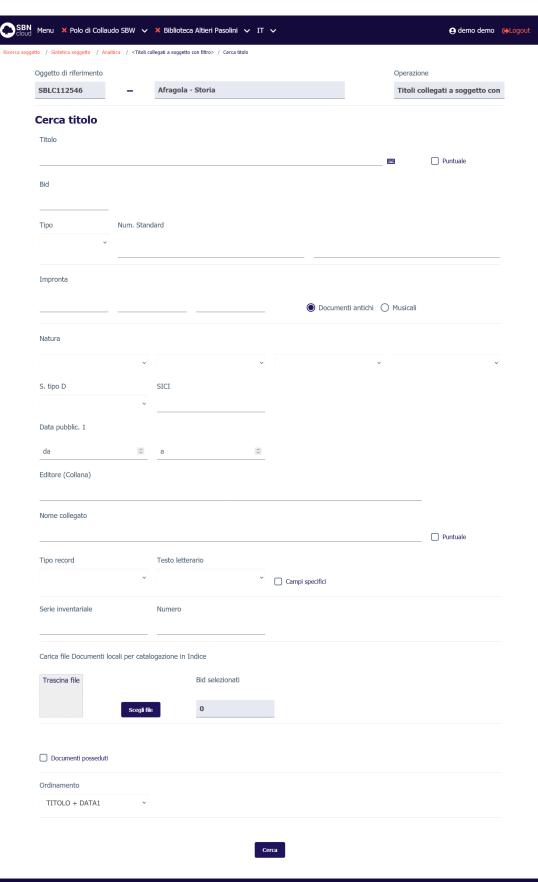
e in seguito proseguire la navigazione fino al raggiungimento dell'entità di interesse.

A differenza dell'**Esamina Titoli** collegati, la funzione **Esamina Titoli** collegati con filtro consente, a partire da soggetto, di restringere la richiesta al fine di evitare risposte troppo "rumorose".

Alla selezione dell'opzione Titoli collegati con filtro viene nuovamente emessa la maschera di interrogazione titolo dove è possibile inserire ulteriori filtri da applicare ai soli titoli collegati.

Nella parte superiore della maschera viene mostrato il soggetto di riferimento che agisce come filtro implicito della ricerca successiva:

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx



ICCU - Ambiente di Sviluppo Ultimo rilascio il 15/10/2021 16:57 - v. 0.0.1-2555c/6e5-svil

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

In fase di navigazione è quindi prevista un'applicazione più estesa dei filtri considerando canale primario della ricerca l'elemento di cui si chiedono i titoli collegati.

2.3 Catalogazione di un soggetto

Obiettivo principale della procedura è la catalogazione, ovvero la registrazione sulla base dati locale e di Indice della stringa di soggetto e la sua localizzazione.

Le funzioni che consentono, dopo la ricerca nelle basi dati di SBNCloud e di Indice, la gestione del soggetto sono:

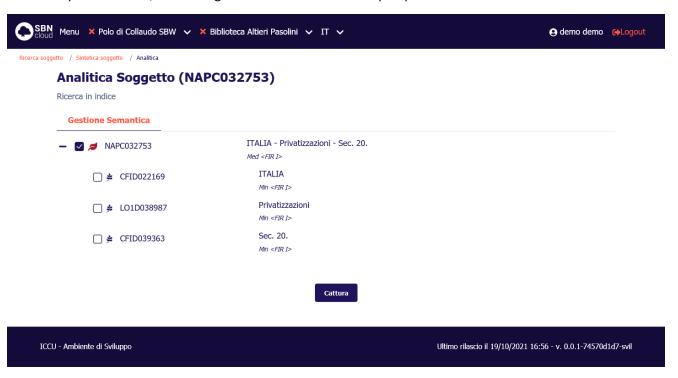
- la Cattura
- la Creazione del soggetto
- la Modifica (varia, fondi, cancella) della stringa di soggetto
- la Localizzazione/delocalizzazione del soggetto.

La catalogazione condivisa e la localizzazione sono supportate unicamente per i soggetti del Soggettario FIR. La gestione degli altri soggettari è possibile solo in locale.

2.3.1 Cattura del soggetto

La ricerca, al fine di individuare il soggetto da utilizzare, può avere esito positivo e restituire una lista sintetica di oggetti rispondenti ai parametri di ricerca inseriti oppure avere un esito negativo.

Nel primo caso, qualora il soggetto sia stata trovato in Indice, si può procedere alla registrazione in locale del record attraverso la funzione Cattura. La funzionalità è disponibile solo per quei soggetti che risultano non localizzati per SBNCloud, contrassegnati dal colore rosso nella prospettazione analitica:



L'operazione di cattura registra il soggetto sulla base dati locale e la localizza per gestione in Indice.

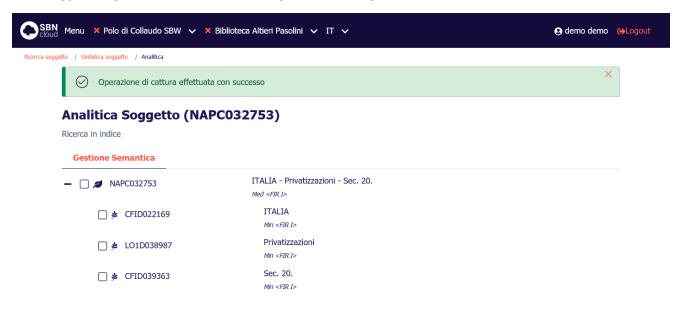
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Dopo aver individuato il soggetto di interesse in Indice si può procedere all'operazione di Cattura da parte della biblioteca operante.

Percorso: Dall'analitica di Indice si seleziona il tasto Cattura.

Con questa operazione:

- il soggetto di Indice viene copiato nella base dati di SBNCloud;
- l'eventuale soggetto solo locale con stringa identica al soggetto catturato viene fuso sul soggetto di Indice;
- il soggetto catturato viene localizzato in Indice per la biblioteca operante;
- i descrittori non vengono catturati ma ricalcolati a livello locale. Questo comporta che gli identificativi dei descrittori (DID) non sono condivisi tra SBNCloud e Indice;
- il soggetto e gli elementi del reticolo vengono contrassegnati sulla analitica dal colore azzurro.



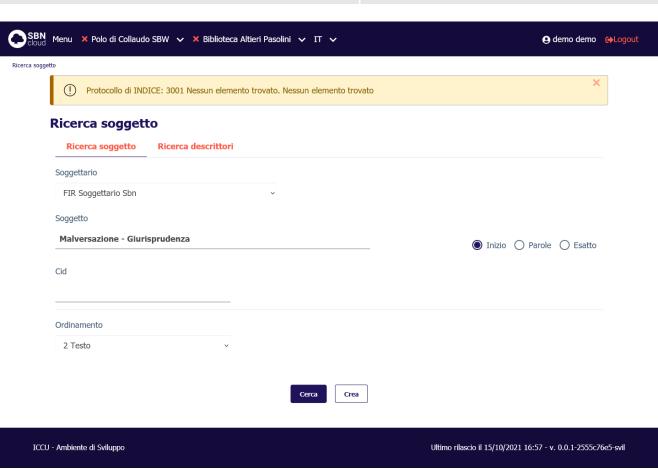
La localizzazione per gestione avviene automaticamente da parte del sistema che, in fase di cattura o creazione, comunica all'Indice che la base dati locale ha registrato il record bibliografico e intende ricevere la versione aggiornata del record eventualmente modificato da altri Poli che non operano con l'applicativo SBNCloud (cfr. Allineamenti). La localizzazione per gestione qualifica le biblioteche operanti in SBNCloud alla modifica del record registrato sulla base dati locale e di Indice.

2.3.2 Creazione del soggetto

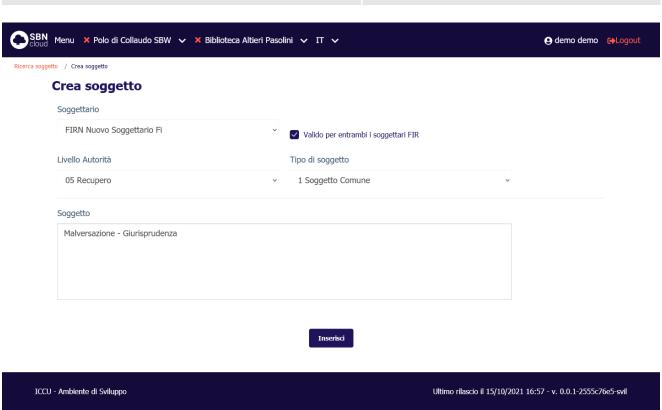
La ricerca effettuata in maniera sequenziale prima sulla base dati di SBNCloud e poi in Indice, al fine di individuare il record da catalogare, può avere esito positivo e restituire una lista sintetica di soggetti rispondenti ai parametri di ricerca inseriti oppure avere un esito negativo. In quest'ultimo caso si rende necessaria la creazione della stringa di soggetto.

La procedura di inserimento del soggetto viene attivata cliccando sul tasto Crea. In caso di ricerca filtrata su un soggettario locale il tasto diventa disponibile dopo la prima ricerca effettuata sulla base dati di SBNCloud. Se il soggettario è FIR il tasto viene attivato solo dopo che entrambe le ricerche (in locale e in indice) vengono eseguite.





Dopo aver cliccato il tasto Crea si apre la mappa di creazione che riporta i parametri inseriti in fase di ricerca che sono comunque modificabili.



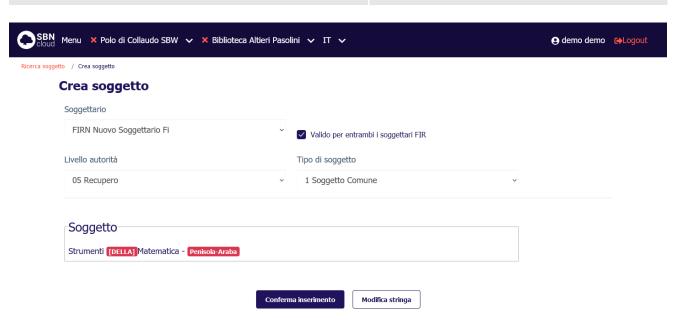
I campi disponibili sono:

- Soggettario;
- Valido per entrambi i soggettari FIR: disponibile solo per il soggettario FIR. Indica che la stringa è ritenuta valida sia per il Soggettario 1956 sia per il Nuovo Soggettario.
- Livello autorità: Il livello di autorità può essere definito nei default utente e non può essere superiore a quello stabilito per il bibliotecario operante (vedi man. Amministrazione del sistema);
- Tipo di soggetto: può essere definito nei default utente;
- Soggetto: stringa del soggetto.

Tutti i campi sono obbligatori.

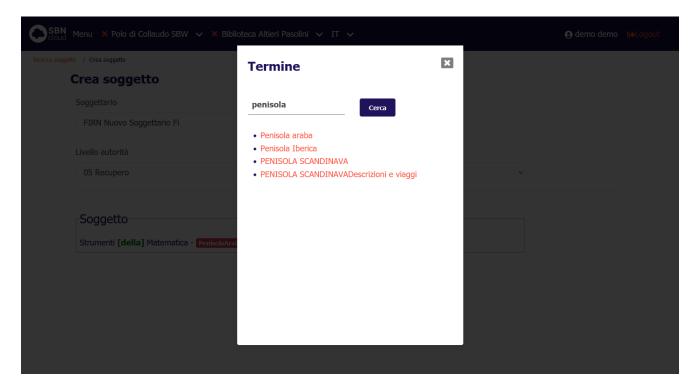
Alla pressione del tasto Inserisci verrà attivata una procedura di controllo che esamina la stringa di soggetto inserita per validarne la correttezza. La procedura eseguirà una serie di controlli e azioni:

- i descrittori in forma di rinvio (forme non preferite) vengono automaticamente sostituiti nella stringa con la loro forma accettata (termine preferito);
- i descrittori che esprimono una partizione cronologica vengono considerati validi, anche se non presenti nel sistema, a patto che rientrino nelle forme riconosciute da SBNCloud:
 - o anni singoli (es. 1999)
 - o intervalli di anni chiusi (es. 2000-2010) o aperti (es. 2010- oppure -2020)
 - o indicazioni relative al secolo (es. Sec. XX o Sec. 20)
- la presenza nella stringa di descrittori non definiti nel sistema viene evidenziata;
- la presenza nella stringa di connettivi non validi viene evidenziata.

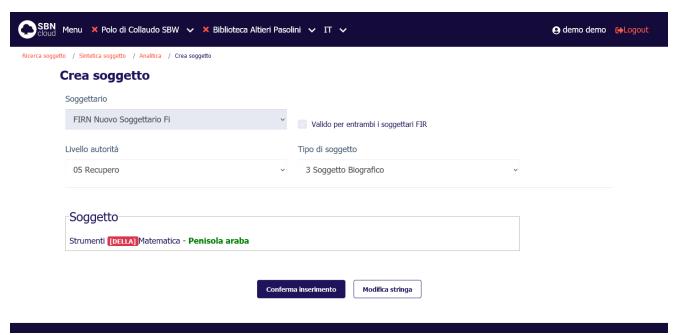


A valle dei controlli sopra descritti le sezioni della stringa soggetto ritenute non valide vengono evidenziate in **rosso** per consentire al bibliotecario di apportare le modifiche necessarie. Il bibliotecario può tornare alla fase di composizione della stringa premendo il tasto **Modifica stringa**. In alternativa, se il bibliotecario ritiene che la stringa soggetto inserita è corretta, può forzarne l'inserimento premendo il tasto **Conferma inserimento**. In questo modo il sistema inserirà il soggetto anche se uno o più descrittori sono ritenuti non validi/presenti. La forzatura non è possibile se la stringa contiene connettivi non previsti. Questo tipo di segnalazione è sempre bloccante.

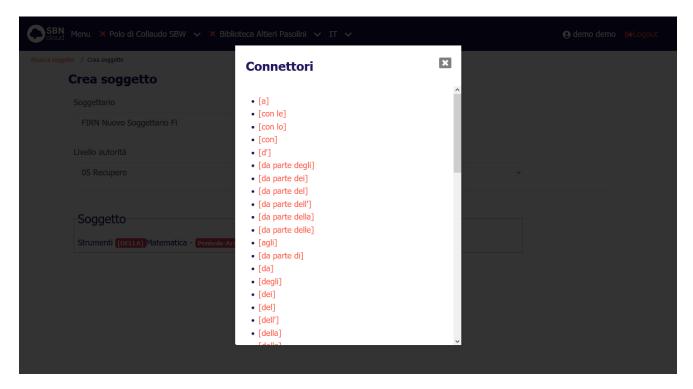
Cliccando su un descrittore non riconosciuto, evidenziato in **rosso**, verrà aperta una modale per ricercare e selezionare un termine sostitutivo tra quelli presenti nel sistema. La casella di ricerca permette una ricerca per stringa iniziale nell'archivio dei descrittori della base dati locale:



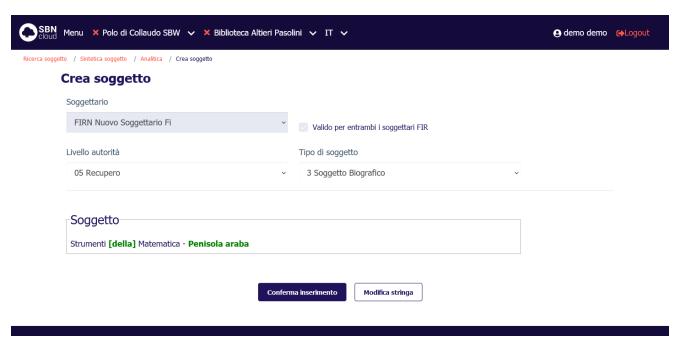
Selezionando uno dei descrittori presenti nell'elenco questo sostituirà il descrittore segnalato come errato nella stringa di soggetto. La porzione di stringa sostituita verrà evidenziata in colore **verde**:



Similmente, selezionando uno dei connettivi segnalati come errati verrà attivata una modale per poter selezionare un connettivo alternativo tra quelli disponibili nel sistema:



Anche in questo caso alla selezione di un connettivo tra quelli previsti il sistema evidenzia la porzione di stringa modificata in verde:



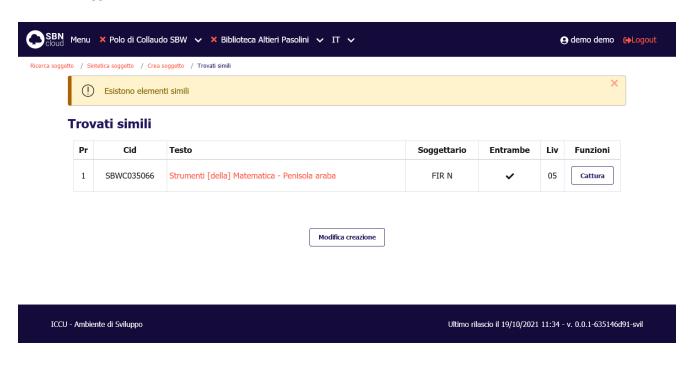
Una volta validata l'intera stringa del soggetto si può procedere alla creazione del record premendo il tasto Conferma inserimento. Il sistema attiva nuovamente la ricerca nelle basi dati locale/Indice allo scopo di verificare l'esistenza di record con chiave soggetto coincidente con quello della stringa che si sta creando. Il risultato può essere:

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

 Nessuna notizia simile: il sistema registra il nuovo soggetto localizzandolo in Indice per gestione, visualizza la sua prospettazione analitica e il messaggio Operazione correttamente eseguita:



• Lista di notizie simili sulla base dati locale o di Indice: viene prospettata la lista sintetica dei soggetti trovati con il messaggio: Esistono elementi simili:



Il Bibliotecario, dall'esame della lista, può procedere a:

- o esaminare in analitica i soggetti proposti tramite selezione del link sulla stringa del soggetto;
- catturare uno dei soggetti simili prospettati dal sistema tramite il tasto Cattura posto nella colonna
 Funzioni di ogni singola riga;

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

o tornare alla maschera di creazione tramite il tasto Modifica creazione per modificare e/o completare i dati inseriti.

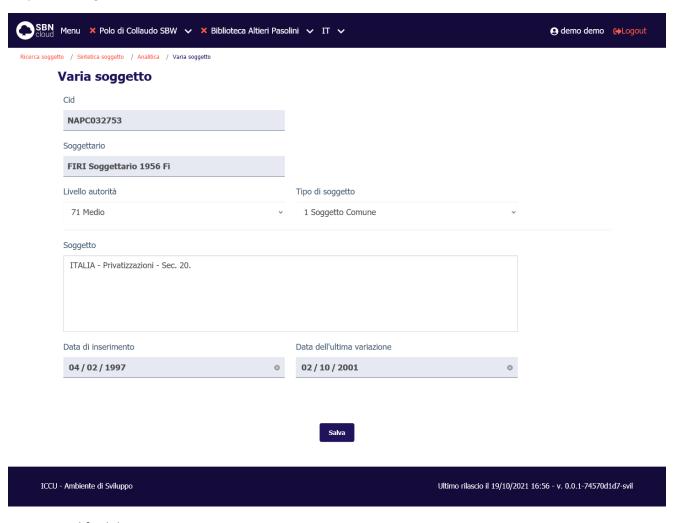
In entrambi i casi il soggetto viene registrato sulle basi dati di SBNCloud e di Indice, e viene localizzata in Indice per gestione.

Il sistema, al termine dell'operazione emette il messaggio Operazione correttamente eseguita.

2.3.3 Modifica del soggetto

La funzione consente di correggere/variare la descrizione di un soggetto che sia presente sulla base dati locale e localizzato in Indice per la biblioteca operante (solo per i soggetti del soggettario FIR).

Dalla prospettazione analitica del soggetto (interrogazione sulla base dati di SBNCloud per i soggettari locali e sulla base dati di Indice per il soggettario FIR) si seleziona l'icona Modifica e si sceglie la voce Varia descrizione; si apre il dettaglio con le aree abilitate alla modifica:



I campi modificabili sono:

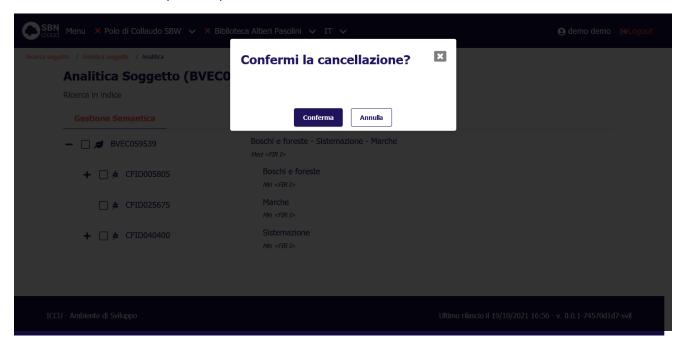
- Livello autorità
- Tipo di soggetto
- Soggetto

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

La modifica della stringa comporta l'attivazione degli stessi controlli previsti nella fase di inserimento (vedi Creazione del soggetto).

2.3.4 Cancellazione del soggetto

La cancellazione del soggetto è attivabile dal tasto **Modifica** della prospettazione analitica locale nel caso di soggetto contenuto in un soggettario locale e da quella di Indice nel caso di soggetto del soggettario FIR. Il sistema chiede conferma prima di procedere:



La funzione è disponibile solo per i soggetti che non sono stati utilizzati per la soggettazione dei titoli. In caso di esistenza di legami a titolo la procedura si conclude con un diagnostico di errore:



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

3. AUTHORITY DESCRITTORE

L'archivio dei descrittori contiene l'insieme dei termini utilizzati per costruire le stringhe di soggetto. In quanto tale non è direttamente incrementabile dall'utente e quindi non offre funzioni per l'inserimento diretto di nuovi termini nella base dati.

Le uniche modalità previste in SBNCloud per l'inserimento di un nuovo descrittore sono:

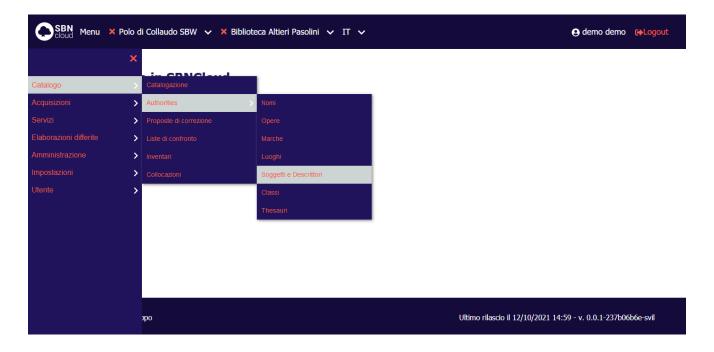
- L'importazione da archivi esterni (vedi Importazione del Thesauro BNCF);
- La costruzione del descrittore a seguito della separazione di una stringa soggetto nei suoi termini atomici (vedi Creazione del soggetto);
- L'inserimento di descrittore come rinvio di un descrittore esistente.

3.1 Interrogazione di un descrittore

L'interrogazione è la procedura che consente di:

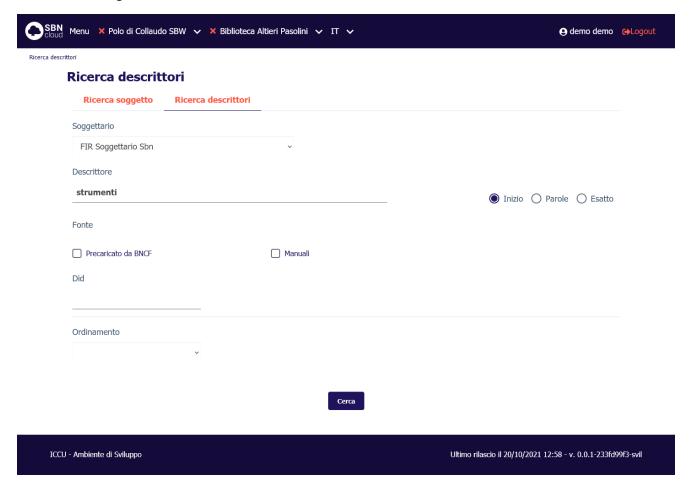
- Consultare la base dati locale o di Indice (solamente per soggettario FIR);
- Esaminare i descrittori individuati e i relativi reticoli;
- Attivare tutte le operazioni previste per il descrittore;
- Navigare partendo da un oggetto per arrivare ad uno dei suoi descrittori collegati.

Le funzioni di Interrogazione sono attivabili, dopo aver effettuato le operazioni di login, dal menu principale ed avere selezionato il Polo e la Biblioteca cliccando sulla voce Catalogo/Authorities/Soggetti e descrittori.



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3	
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx	

Alla selezione di questa voce fa seguito la prospettazione di una mappa di canali e filtri peculiari dell'elemento che si sta interrogando.



Si può procedere alla ricerca del descrittore immettendo i seguenti parametri:

- soggettario: Codice del soggettario, la ricerca sarà limitata agli oggetti appartenenti al soggettario selezionato. Nel caso del soggettario FIR la ricerca selezionerà i soggetti contenuti sia nel Soggettario 1956 che quelli del Nuovo Soggettario.
- **descrittore**: stringa del soggetto, in alternativa a **identificativo**. Se impostato va anche indicato il soggettario di interesse. Il filtro può essere impostato come:
 - o **inizio:** ricerca per stringa iniziale con troncamento a destra.
 - o **parole:** ricerca delle parole all'interno della stringa senza ordine prestabilito. Nel sistema è impostata una stop list per gli articoli in lingua italiana che vengono esclusi automaticamente dalla ricerca; per escludere gli articoli in altra lingua deve essere cura dell'operatore non inserire l'articolo per permettere al sistema di calcolare la corretta chiave.
 - o **esatto:** ricerca per stringa intera.
- precaricato da BNCF: se impostato include nella ricerca solo i descrittori inseriti nel sistema a seguito
 dell'esecuzione dell'apposita procedura di importazione del Thesauro BNCF (vedi Importazione del
 Thesauro BNCF).

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3	
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx	

- manuali: se impostato include nella ricerca tutti i descrittori creati a seguito della composizione delle stringhe soggetto (partizioni cronologiche, luoghi, nomi, ecc.)
- identificativo (DID): in alternativa a descrittore.

L'utente può impostare, a corredo del messaggio di richiesta, il criterio di ordinamento delle liste.

Alla pressione del pulsante Cerca la ricerca verrà attivata prima sul livello di base dati locale. Se la ricerca individua almeno un elemento il sistema propone una lista sintetica dei risultati.

Solo per il soggettario FIR: Se la ricerca a livello locale ha esito negativo la ricerca al livello di Indice viene attivata automaticamente, altrimenti sta all'utente indicare se intende estendere la ricerca in Indice premendo il pulsante Cerca in indice. La ricerca in indice non è disponibile se si era scelto un soggettario locale.

3.1.1 Lista sintetica dei descrittori

I risultati della ricerca sono proposti nella forma di una lista sintetica.

La lista sintetica presenta sempre:

- in alto a sinistra l'indicazione della base dati sulla quale è stata effettuata la ricerca ed il numero degli elementi trovati
- in alto a destra saranno presenti i tasti:
 - o Analitica: per esaminare il prospetto analitico di più descrittori presenti in elenco, anche non in successione, dopo averli selezionati con check box (selezione multipla) e click sul bottone in oggetto; con la selezione multipla si ottiene l'analitica del primo dei record scelti e l'attivazione dei pulsanti che consentono lo scorrimento dei record.
 - o Salva ID per salvare gli identificativi (DID) di più soggetti presenti in elenco, anche non in successione, dopo averli selezionati con check box (selezione multipla) e click sul bottone in oggetto su un file in formato .txt
- la lista dei descrittori trovati.

Di seguito la maschera di una Sintetica descrittore relativa ad una interrogazione sulla base dati di SBNCloud:



Sintetica descrittore

Ricerca in SBNCloud Elementi trovati: 188

Pr	Did	Termine	Categoria/Faccetta	Soggettario	Entrambe	Fonte	Soggetti	Funzioni	
1	SBND128665	Strumenti	Cose:Strumenti	FIR N	~	Precaricato da BNCF	2	=	
2	SBND121971	Strumenti a bocchino → SBND118171 Aerofoni a bocchino	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0		
3	SBND120372	Strumenti a corda	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0	≡	
4	SBND117586	Strumenti a corda <cordofoni> → SBND120372 Strumenti a corda</cordofoni>	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0		
5	SBND117660	Strumenti a corde → SBND120372 Strumenti a corda	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0	≡	
6	SBND122527	Strumenti a corde pizzicate → SBND118655 Strumenti a pizzico	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0		
7	SBND117630	Strumenti a corde strofinate → SBND118391 Strumenti ad arco	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0	≡	
8	SBND119647	Strumenti a fiato	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0	=	
9	SBND121487	Strumenti a percussione	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0	=	
10	SBND118655	Strumenti a pizzico	Cose:Oggetti	FIR		Precaricato da BNCF	0	■	

Carica altri risultati

Cerca in indice

ICCU - Ambiente di Sviluppo

Ultimo rilascio il 13/10/2021 14:39 - v. 0.0.1-f426349fc-svil

■ Salva ID

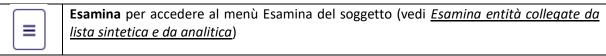
Analitica

Ogni elemento della lista conterrà:

- progressivo
- identificativo univoco (DID)
- termine: la stringa del descrittore è un link e viene utilizzato per esaminare il prospetto analitico del descrittore
- categoria/faccetta
- soggettario
- entrambe: solo per il soggettario FIR: indica che la stringa è valida sia per il soggettario del 1956 che per il Nuovo Soggettario
- fonte

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3	
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx	

- soggetti: contatore dei soggetti collegati al descrittore sulla base dati locale (questa colonna è assente nella lista sintetica di Indice)
- una colonna contenente i tasti per l'attivazione delle funzioni sulle singole righe:



• check per la selezione multipla (nella riga di intestazione è presente il check per selezionare/deselezionare tuti gli elementi)

In fondo alla maschera saranno presenti i tasti:

- caricare i titoli successivi ai primi 15 se presenti (tasto Carica altri risultati)
- rilanciare la ricerca in Indice (tasto Cerca in Indice)

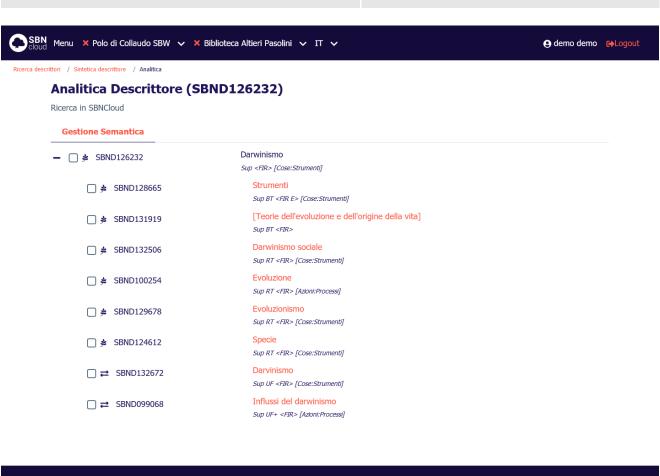
3.1.2 Prospettazione analitica del descrittore

La prospettazione analitica espone con modalità "ad albero" l'intero reticolo con tutti i legami tra il descrittore esaminato e gli altri descrittori relazionati ad esso.

Dato che i reticoli dei descrittori, che rappresentano una tassonomia di concetti legati tra loro in maniera gerarchica, possono essere molto estesi il sistema permette l'esame analitico di un descrittore legato cliccando sulla sua descrizione. In questo caso verrà attivata una nuova mappa analitica per permettere di esplorare ulteriormente i legami tra i descrittori.

La mappa analitica introduce diversi tasti funzionali a seconda che si tratti di analitica di SBNCloud o di analitica di Indice e che quindi potrebbe essere relativa sia ad un descrittore non ancora presente in SBNCloud oppure ad un descrittore creato da una Biblioteca di SBNCloud.

Di seguito la prospettazione analitica di un descrittore interrogato sulla base dati di SBNCloud:



I descrittori non hanno localizzazione e quindi vengono mostrati sempre in colore **azzurro** anche se presenti solo nella base dati di Indice.

Ultimo rilascio il 20/10/2021 12:58 - v. 0.0.1-233fd99f3-svil

Per ogni riga del reticolo, al passaggio del mouse, sarà disponibile una sequenza di tasti che rimanderanno alle funzioni disponibili per lo specifico elemento.



Tasto **lente**: è presente su qualsiasi elemento e consente di esaminare il dettaglio dell'elemento del reticolo (Vedi paragrafo 2.1.3).

Tasto **esamina**: consente di accedere al menù Esamina dell'elemento del reticolo (vedi <u>paragrafo 3.2</u>); il tasto è sempre disponibile;

Tasto **aggiungi**: consente di creare un nuovo rinvio per il descrittore selezionato. La funzione non è disponibile per i descrittori precaricati da BNCF;

Tasto **modifica**: consente di attivare funzioni di variazione o cancellazione dell'elemento del reticolo. La funzione non è disponibile per i descrittori precaricati da BNCF;

Tasto funzioni di servizio: non disponibile.

ICCU - Ambiente di Sviluppo

La presenza/assenza delle funzionalità attivabili è dinamica e dipende da:

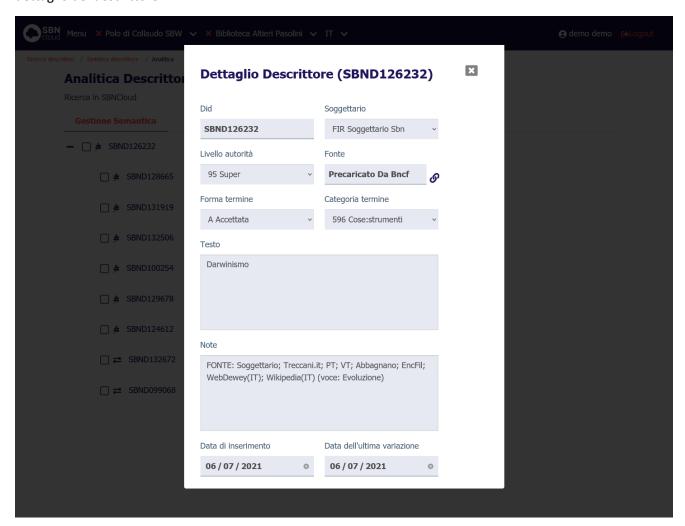
Versione 1.1	R.T. I. Almaviva S.p.A./ Almawave S.p.A./	Pagina
del 28/03/2025	Indra Italia S.p.A./Pwc Advisory S.p.A.	30 di 129

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

- la base dati d'interrogazione (SBNCloud/Indice);
- la fonte del descrittore (precaricato/manuale);
- la forma del termine;
- il livello di autorità del descrittore.

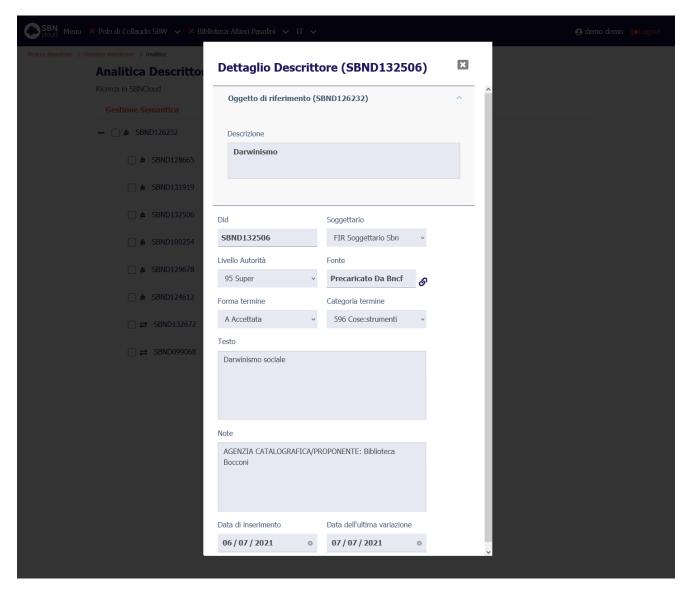
3.1.3 Dettaglio descrittore

Attivando il bottone Dettaglio sulla radice del reticolo verrà prospettata una finestra modale che contiene il dettaglio del descrittore:



Se il descrittore è stato precaricato a seguito della procedura di importazione del Thesauro BNCF nel dettaglio sarà visibile a destra del campo Fonte un pulsante per accedere alla pagina sul sito ufficiale del Thesauro riguardo il descrittore esaminato.

Se si seleziona il tasto Dettaglio su un qualsiasi descrittore collegato, si ottiene la stringa dell'oggetto di riferimento (contenuto in un accordion normalmente chiuso il cui contenuto potrà essere visualizzato selezionando l'icona apposita) e, a seguire, il dettaglio dell'elemento collegato:



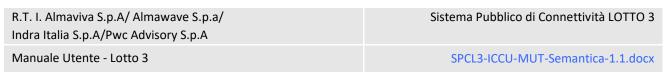
Il dettaglio è sempre una maschera di sola lettura.

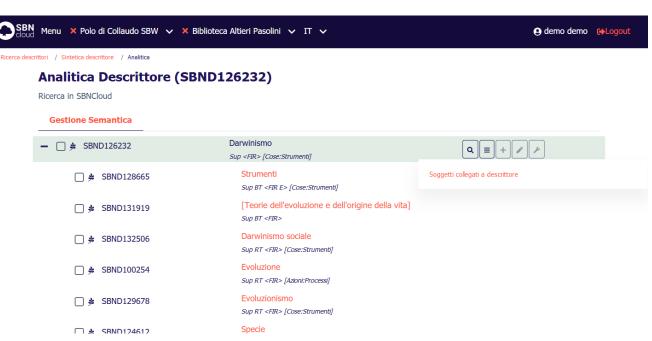
3.2 Navigazione attraverso la funzione Esamina

La Navigazione è resa possibile dalla funzione di Esamina che può essere attivata effettuando la selezione dell'icona **Esamina** sulla lista sintetica o sulla scheda analitica sull'oggetto bibliografico.

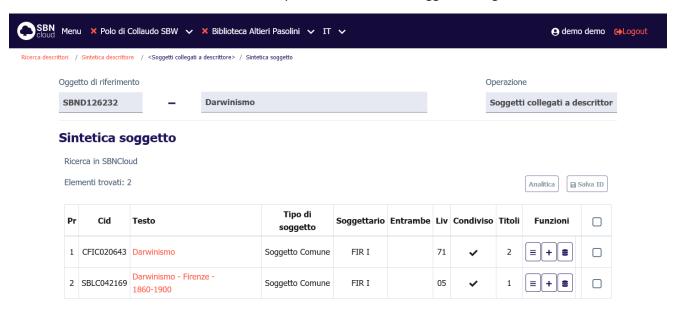
3.2.1 Esamina entità collegate da lista sintetica e da analitica

Da una lista sintetica, selezionando l'icona di Esamina si sceglie dalla tendina la voce d'interesse. Si riporta di seguito l'esempio della lista di Esamina eseguita su una maschera di Analitica effettuata sulla base dati di SBNCloud:





Da un descrittore individuato sulla base dati è possibile esaminare i soggetti collegati:



Dal soggetto è poi possibile navigare ulteriormente verso i titoli collegati. Da un titolo è possibile, inoltre, esaminare i dati gestionali (ordini, posseduto e fascicoli); in questo caso è possibile solo l'esamina e non la navigazione e/o la gestione del dato di arrivo.

3.3 Catalogazione di un descrittore

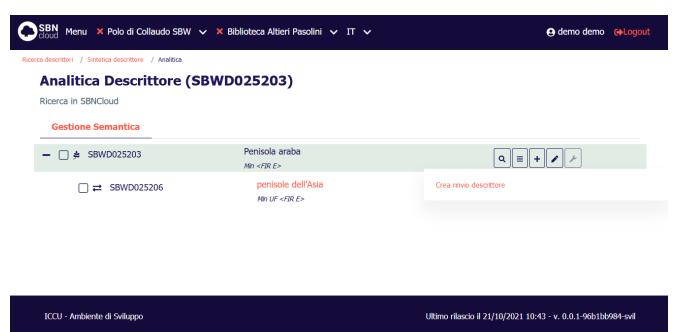
L'archivio dei descrittori non è direttamente incrementabile dall'utente e quindi non offre funzioni per l'inserimento diretto di nuovi termini nella base dati. Le funzioni che consentono la gestione del descrittore sono:

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

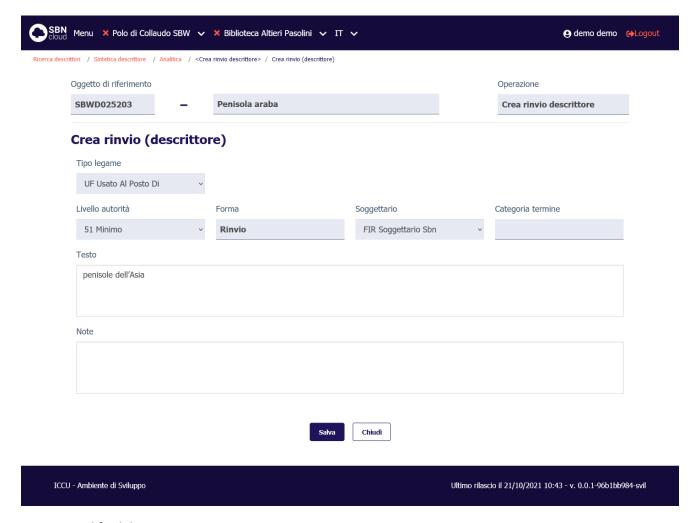
- la creazione di rinvii al descrittore
- la Modifica (varia, cancella) del descrittore

3.3.1 Creazione del rinvio al descrittore

La funzione è disponibile unicamente per i descrittori manuali in forma accettata ed è attivabile a partire dalla visualizzazione analitica selezionando la funzione **Crea rinvio descrittore**:



Dopo aver cliccato il tasto si apre la mappa di creazione che riporta i parametri necessari alla creazione del rinvio. Il descrittore viene creato con forma termine **Rinvio** e il tipo legame tra questo e la forma accettata sarà **UF** (Usato al posto di). Questi dati non sono modificabili:

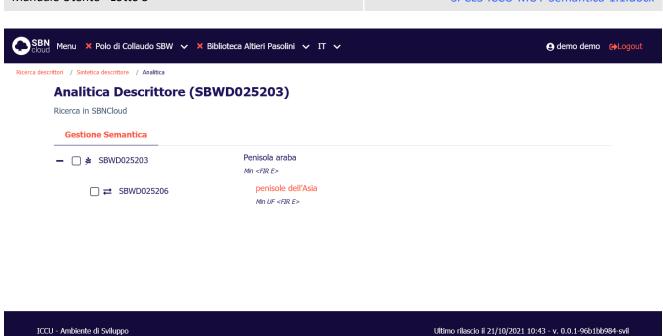


I campi modificabili sono:

- Livello autorità;
- Categoria termine;
- Testo;
- Note.

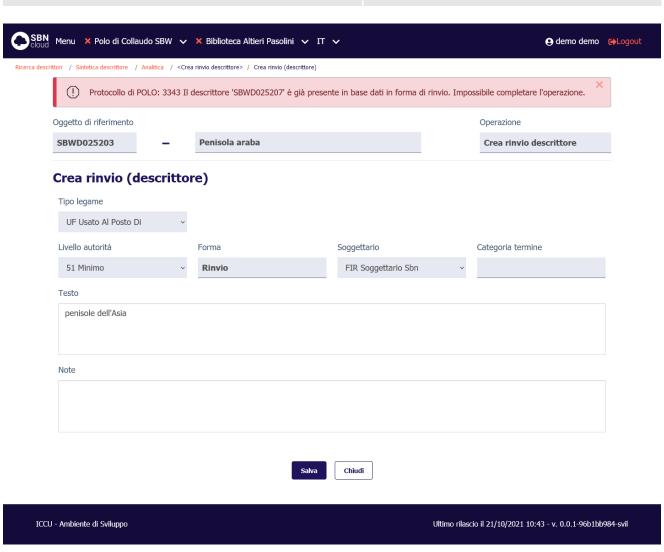
Alla pressione del tasto **Salva** verrà attivata una procedura di controllo che esamina il termine per validarne l'univocità. Il risultato può essere:

 Nessuna notizia simile: il sistema registra il nuovo descrittore e aggiorna la prospettazione analitica del descrittore in forma accettata:



La presenza di un altro descrittore equivalente per lo stesso soggettario blocca l'operazione di creazione con un diagnostico:





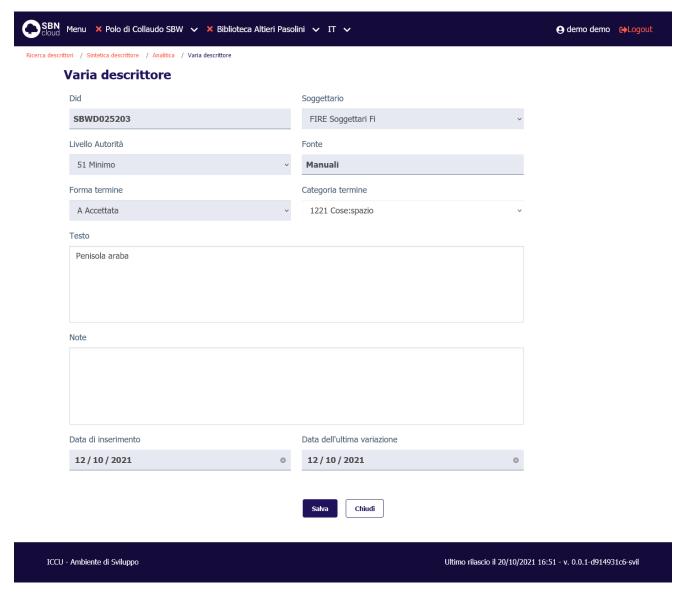
3.3.2 Cancellazione del rinvio al descrittore

La selezione del pulsante **Modifica** voce **Cancella rinvio** consente di cancellare la forma di rinvio e automaticamente il relativo legame alla forma accettata.

3.3.3 Modifica del descrittore

La funzione consente di correggere/variare la descrizione di un descrittore manuale che sia presente sulla base dati locale. La modifica è consentita unicamente per i descrittori che non sono utilizzati all'interno di stringhe di soggetto.

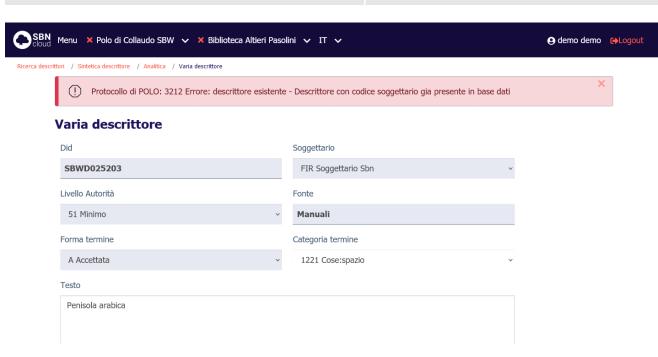
Dalla prospettazione analitica del descrittore si seleziona l'icona **Modifica** e si sceglie la voce **Varia descrizione**; si apre il dettaglio con le aree abilitate alla modifica:



I campi modificabili sono:

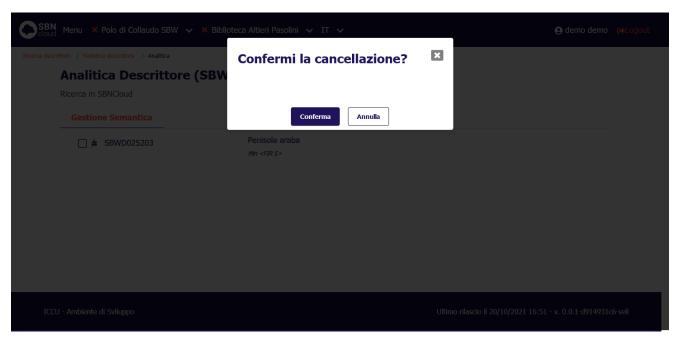
- Livello autorità
- Categoria termine
- Testo
- Note

Se la modifica rende la stringa del descrittore equivalente a quella di un altro descrittore già presente sulla base dati per lo stesso soggettario la modifica viene bloccata:



3.3.4 Cancellazione del descrittore

La cancellazione del descrittore è attivabile dal tasto **Modifica** della prospettazione analitica. È possibile cancellare solo descrittori manuali. Il sistema chiede conferma prima di procedere:



La funzione è disponibile solo per un descrittore che non sia utilizzato in alcuna stringa di soggetto. In caso di esistenza di legami a soggetto la procedura si conclude con un diagnostico di errore:



ICCU - Ambiente di Sviluppo

Ultimo rilascio il 20/10/2021 16:51 - v. 0.0.1-d914931c6-svil

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

4. AUTHORITY TERMINE DI THESAURO

Il thesauro è un elenco strutturato in cui le parole sono raggruppate per somiglianza semantica. Le relazioni tra i termini sono utilizzate per facilitare la navigazione tra i termini del thesauro stesso e, per derivazione, tra i titoli a cui termini sono legati.

SBNCloud implementa la gestione dei thesauri solo in locale, senza condivisione con Indice. La visibilità del thesauro è limitata a quelle biblioteche che ne hanno dichiarato l'utilizzo (v. procedure di Amministrazione: Gestione biblioteche, Gestione bibliotecari).

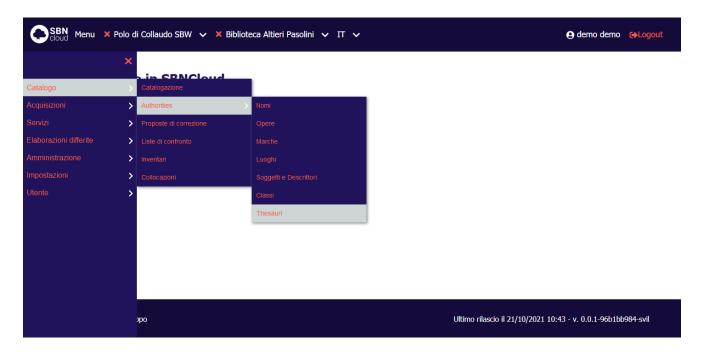
È sempre possibile estendere il thesauro tramite la creazione di nuovi termini e la loro correlazione. I termini inseriti sono marcati come **manuali**. Il Thesauro BNCF è **precaricato** tramite apposita funzione di importazione (vedi Importazione del Thesauro BNCF) e i suoi termini non possono essere modificati o cancellati. È possibile incrementare il thesauro per derivazione di termini esistenti.

4.1 Interrogazione di un thesauro

L'interrogazione è la procedura che consente di:

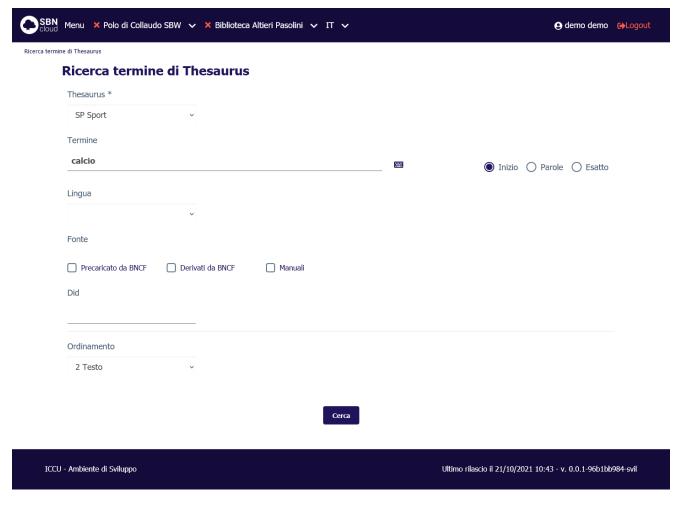
- Consultare la base dati locale
- Esaminare i termini individuati e i relativi reticoli
- Attivare tutte le operazioni (creazione, modifica, etc.) previste per il thesauro
- Navigare partendo da un termine per arrivare ad uno dei suoi termini legati.

Le funzioni di Interrogazione sono attivabili, dopo aver effettuato le operazioni di login, dal menu principale ed avere selezionato il Polo e la Biblioteca cliccando sulla voce Catalogo/Authorities/Thesauri.



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Alla selezione di questa voce fa seguito la prospettazione di una mappa di canali e filtri peculiari dell'elemento che si sta interrogando:



Si può procedere alla ricerca del termine immettendo i seguenti parametri:

- thesaurus: codice del Thesauro, la ricerca sarà limitata agli oggetti appartenenti al thesauro selezionato.
- termine: stringa del termine, in alternativa a identificativo. Se impostato va anche indicato il thesaurus di interesse. Il filtro può essere impostato come:
 - o **inizio:** ricerca per stringa iniziale con troncamento a destra.
 - parole: ricerca delle parole all'interno della stringa senza ordine prestabilito. Nel sistema è impostata una stop list per gli articoli in lingua italiana che vengono esclusi automaticamente dalla ricerca; per escludere gli articoli in altra lingua deve essere cura dell'operatore non inserire l'articolo per permettere al sistema di calcolare la corretta chiave.
 - o **esatto:** ricerca per stringa intera.
- lingua: idioma del termine
- precaricato da BNCF: se impostato include nella ricerca solo i termini inseriti nel sistema a seguito dell'esecuzione dell'apposita procedura di importazione del Thesauro BNCF (vedi Importazione del Thesauro BNCF).
- derivato da BNCF: se impostato include nella ricerca solo i termini inseriti per derivazione da termini esistenti.
- manuali: se impostato include nella ricerca tutti i termini inseriti manualmente

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

• identificativo (DID): in alternativa a termine.

L'utente può impostare, a corredo del messaggio di richiesta, il criterio di ordinamento delle liste.

Alla pressione del pulsante **Cerca** la ricerca verrà attivata sul livello di base dati locale. Se la ricerca individua almeno un elemento il sistema propone una lista sintetica dei risultati.

Se la ricerca non individua alcun risultato, viene attivato il pulsante Crea.

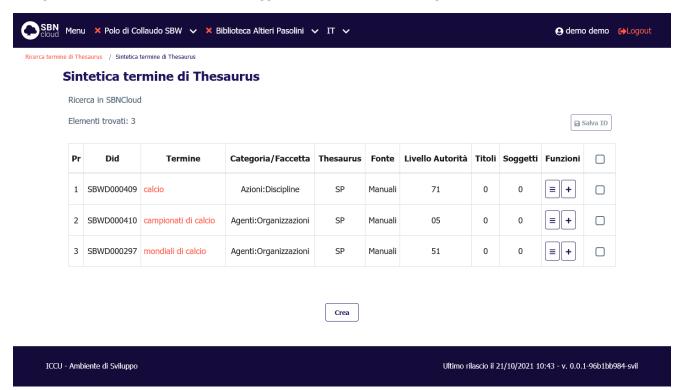
4.1.1 Lista sintetica dei termini

I risultati della ricerca sono proposti nella forma di una lista sintetica.

La lista sintetica presenta sempre:

- in alto a sinistra l'indicazione della base dati sulla quale è stata effettuata la ricerca ed il numero degli elementi trovati
- in alto a destra saranno presenti i tasti:
 - Salva ID per salvare gli identificativi (DID) di più termini presenti in elenco, anche non in successione, dopo averli selezionati con check box (selezione multipla) e click sul bottone in oggetto su un file in formato .txt
- la lista dei termini trovati.

Di seguito la maschera di una Sintetica soggetto relativa ad una interrogazione sulla base dati di SBNCloud:

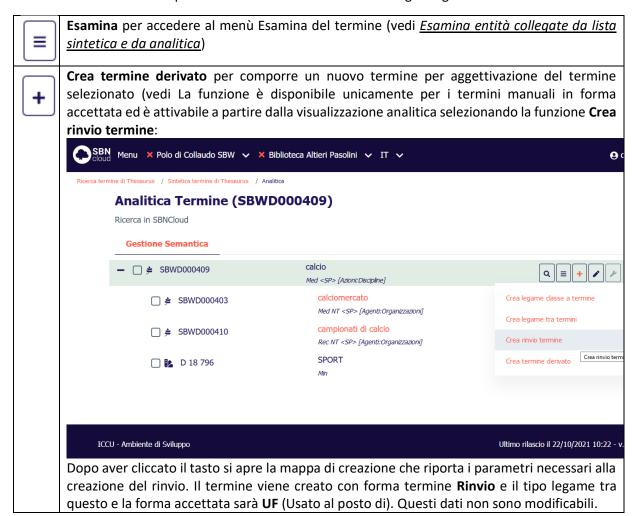


Ogni elemento della lista conterrà:

progressivo

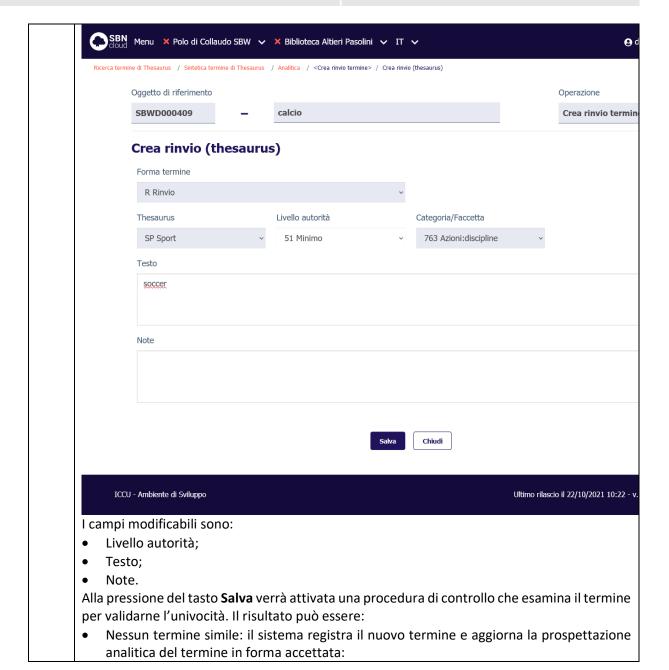
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

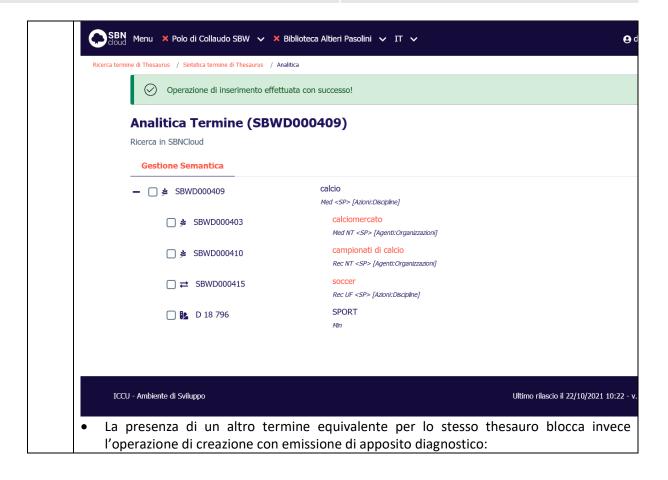
- identificativo univoco (DID)
- termine: la stringa del termine è un link e viene utilizzato per esaminare il prospetto analitico del termine
- categoria/faccetta
- thesaurus
- fonte
- livello autorità
- titoli: contatore dei titoli legati al termine
- soggetti: contatore dei soggetti collegati al termine
- una colonna contenente i tasti per l'attivazione delle funzioni sulle singole righe:

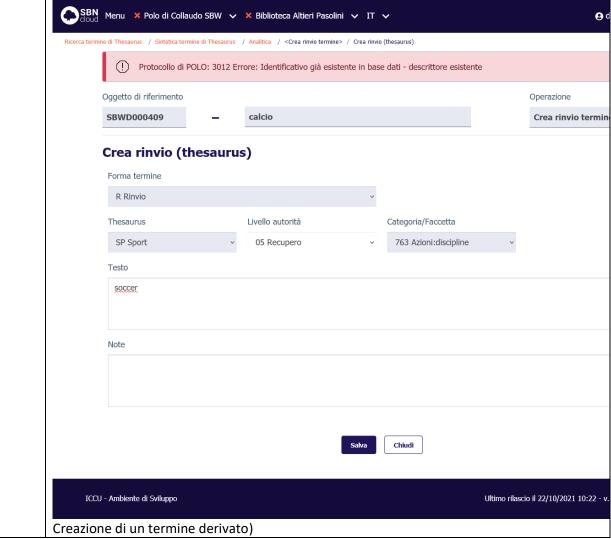


SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Manuale Utente - Lotto 3







check per la selezione multipla (nella riga di intestazione è presente il check per selezionare/deselezionare tuti gli elementi)

In fondo alla maschera saranno presenti i tasti:

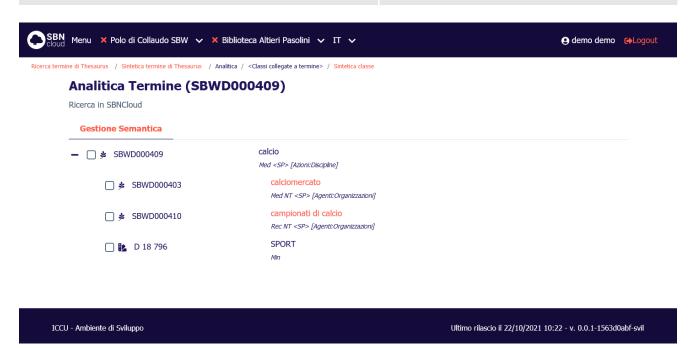
- > caricare i titoli successivi ai primi 15 se presenti (tasto Carica altri risultati)
- inserire un nuovo termine (tasto Crea)

4.1.2 Prospettazione analitica del termine

La prospettazione analitica espone con modalità "ad albero" l'intero reticolo con tutti i legami tra il termine esaminato e gli altri termini relazionati ad esso.

I reticoli rappresentano una tassonomia di concetti legati tra loro in maniera gerarchica e possono essere molto estesi. Il sistema permette quindi l'esame analitico di un termine legato cliccando sulla sua descrizione. In questo caso verrà attivata una nuova mappa analitica per permettere di esplorare ulteriormente i legami tra i termini.

Di seguito la prospettazione analitica di un descrittore interrogato sulla base dati di SBNCloud:



I termini non hanno localizzazione e quindi vengono mostrati sempre in colore azzurro.

Per ogni riga del reticolo, al passaggio del mouse, sarà disponibile una sequenza di tasti che rimanderanno alle funzioni disponibili per lo specifico elemento.



Tasto **lente**: è presente su qualsiasi elemento e consente di esaminare il dettaglio dell'elemento del reticolo (Vedi paragrafo 2.1.3).

Tasto **esamina**: consente di accedere al menù Esamina dell'elemento del reticolo (vedi <u>paragrafo 4.2</u>); il tasto è sempre disponibile;

Tasto **aggiungi**: consente di creare un nuovo termine per derivazione, un termine di rinvio oppure di aggiungere legami tra il termine corrente e altri termini o classi;

Tasto modifica: consente di attivare funzioni di variazione o cancellazione dell'elemento del reticolo;

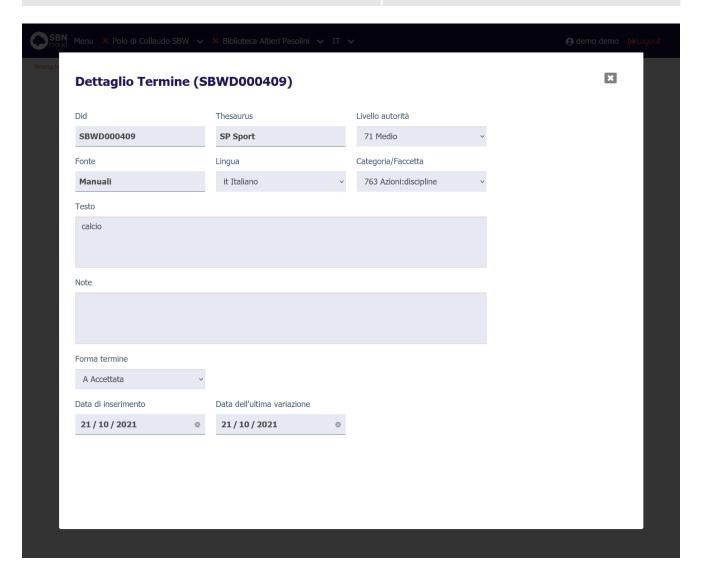
Tasto funzioni di servizio: non disponibile.

La presenza/assenza delle funzionalità attivabili è dinamica e dipende da:

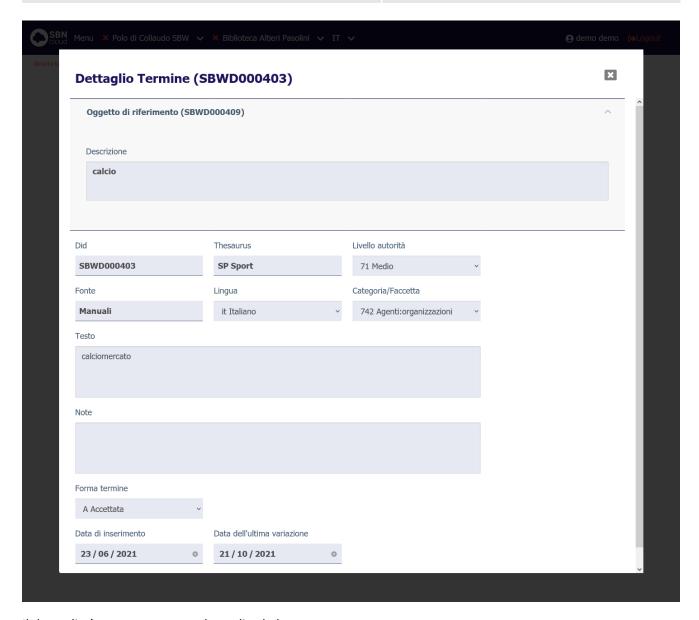
- la fonte del termine (precaricato/derivato/manuale);
- la forma del termine:
- il livello di autorità del termine.

4.1.3 Dettaglio termine

Attivando il bottone **Dettaglio** sulla radice del reticolo verrà prospettata una finestra modale che contiene il dettaglio del termine:



Se si seleziona il tasto **Dettaglio** su un qualsiasi termine collegato, si ottiene la stringa dell'oggetto di riferimento (contenuto in un accordion normalmente chiuso il cui contenuto potrà essere visualizzato selezionando l'icona apposita) e, a seguire, il dettaglio dell'elemento collegato:



Il dettaglio è sempre una maschera di sola lettura.

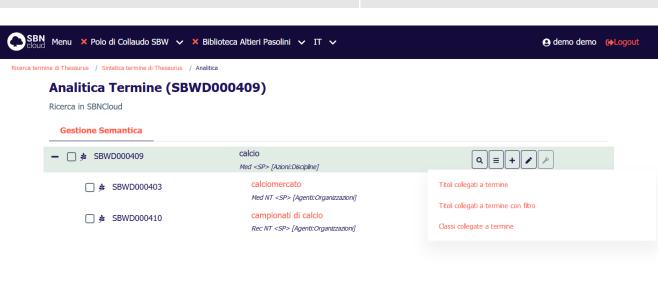
4.2 Navigazione attraverso la funzione Esamina

La Navigazione è resa possibile dalla funzione di Esamina che può essere attivata effettuando la selezione dell'icona **Esamina** sulla lista sintetica o sulla scheda analitica sull'oggetto bibliografico.

Il menù della funzione esamina è dinamico e dipende dalla tipologia dell'oggetto selezionato (termine o classe).

4.2.1 Esamina entità collegate da lista sintetica e da analitica

Da una lista sintetica, selezionando l'icona di Esamina si sceglie dalla tendina la voce d'interesse. Si riporta di seguito l'esempio della lista di Esamina eseguita su una maschera di Analitica effettuata sulla base dati di SBNCloud:



Da un termine individuato sulla base dati è possibile esaminare:

- i titoli collegati
- i titoli collegati con filtro

ICCU - Ambiente di Sviluppo

le classi collegate

e in seguito proseguire la navigazione fino al raggiungimento dell'entità di interesse.

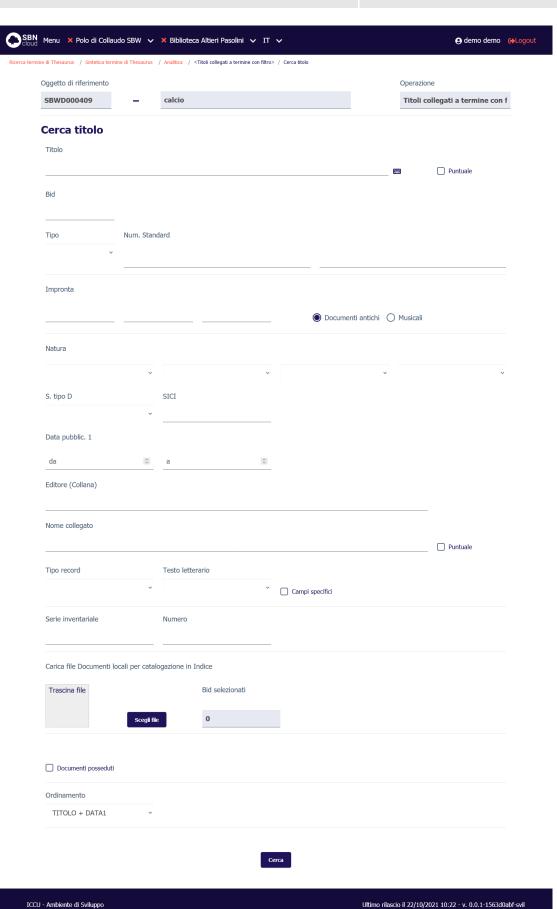
A differenza dell'Esamina Titoli collegati, la funzione Esamina Titoli collegati con filtro consente, a partire da soggetto, di restringere la richiesta al fine di evitare risposte troppo "rumorose".

Alla selezione dell'opzione Titoli collegati con filtro viene nuovamente emessa la maschera di interrogazione titolo dove è possibile inserire ulteriori filtri da applicare ai soli titoli collegati.

Nella parte superiore della maschera viene mostrato il termine di riferimento che agisce come filtro implicito della ricerca successiva:

Ultimo rilascio il 22/10/2021 10:22 - v. 0.0.1-1563d0abf-svil

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

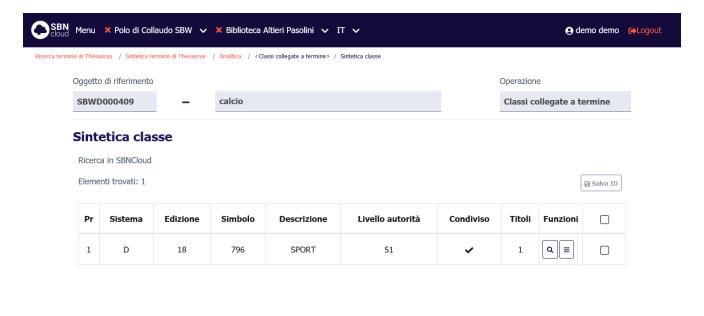


Versione 1.1 del 28/03/2025

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

In fase di navigazione è quindi prevista un'applicazione più estesa dei filtri considerando canale primario della ricerca l'elemento di cui si chiedono i titoli collegati.

La sintetica delle classi collegate mostra i legami tra il termine e una o più classi:



Anche in questo caso è possibile esplorare ulteriormente i legami utilizzando il pulsante **Esamina** su una delle classi collegate al termine.

4.3 Catalogazione di un termine

Obiettivo principale della procedura è la catalogazione, ovvero la registrazione sulla base dati locale del termine e dei suoi legami.

Le funzioni che consentono, dopo la ricerca nella base dati di SBNCloud, la gestione del termine sono:

• la Creazione del termine

ICCU - Ambiente di Sviluppo

- la Modifica (varia, fondi, cancella) del termine
- la derivazione di un termine
- La creazione di legami con altri termini o classi.

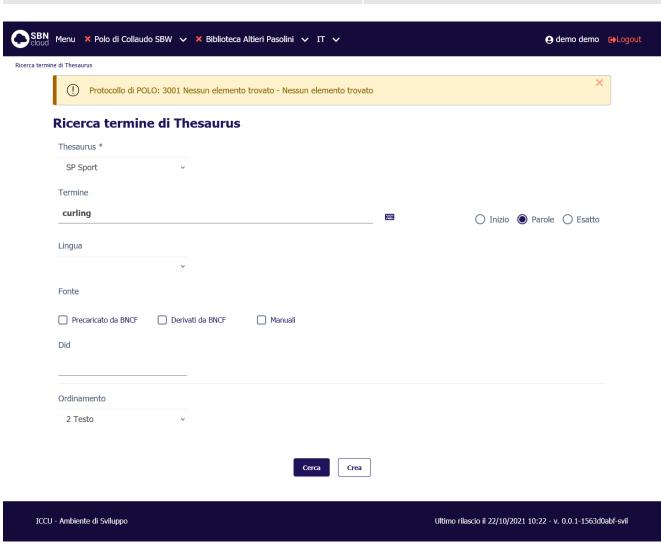
4.3.1 Creazione del termine

La ricerca effettuata sulla base dati di SBNCloud al fine di individuare il record da catalogare può avere esito positivo e restituire una lista sintetica dei termini rispondenti ai parametri di ricerca inseriti oppure avere un esito negativo. In quest'ultimo caso si rende necessaria la creazione del termine.

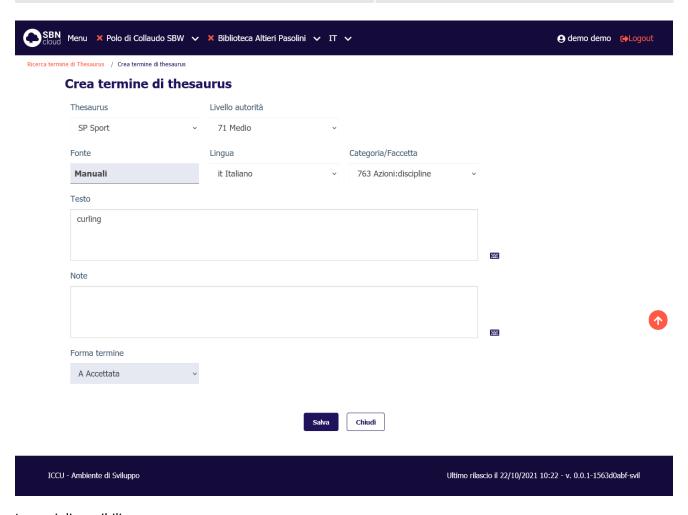
La procedura di inserimento del termine viene attivata cliccando sul tasto Crea.

Ultimo rilascio il 22/10/2021 10:22 - v. 0.0.1-1563d0abf-svil





Dopo aver cliccato il tasto **Crea** si apre la mappa di creazione che riporta i parametri inseriti in fase di ricerca che sono comunque modificabili:



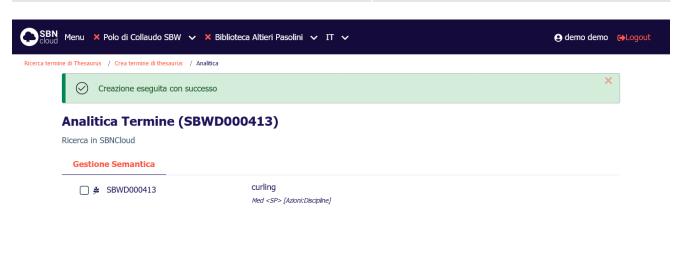
I campi disponibili sono:

- Thesaurus;
- Livello autorità: Il livello di autorità può essere definito nei default utente e non può essere superiore a quello stabilito per il bibliotecario operante (vedi man. Amministrazione del sistema);
- Fonte: non modificabile
- Lingua: se non valorizzata viene impostata con default "italiano" (IT)
- Categoria/Faccetta
- Testo
- Note

Alla pressione del tasto **Salva** il sistema attiva nuovamente la ricerca nelle basi dati allo scopo di verificare l'esistenza di record con chiave coincidente con quello della stringa che si sta creando. Il risultato può essere:

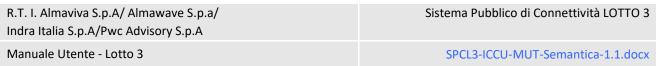
 Nessun termine simile: il sistema registra il nuovo termine, visualizza la sua prospettazione analitica e il messaggio Creazione eseguita con successo:

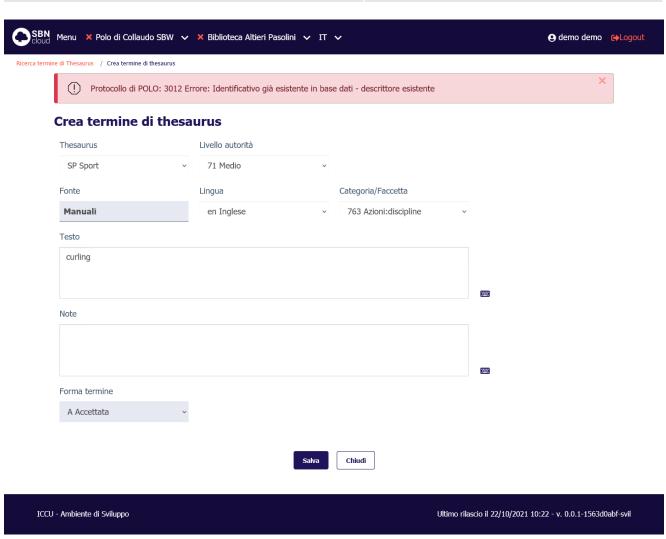




ICCU - Ambiente di Sviluppo Ultimo rilascio il 22/10/2021 10:22 - v. 0.0.1-1563d0abf-svil

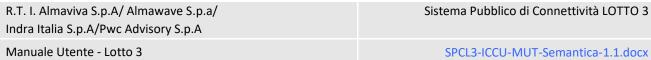
In caso di esistenza di altro termine con la stessa stringa, l'operazione viene bloccata con apposito diagnostico:

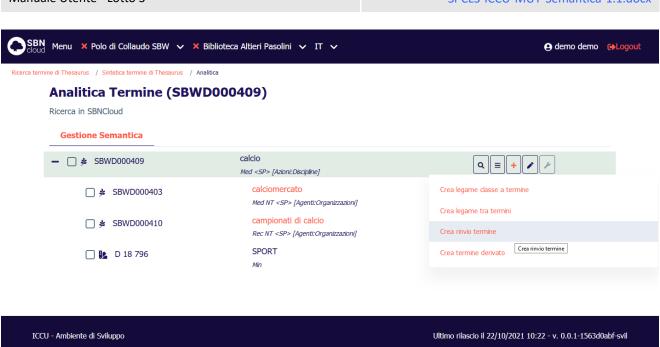




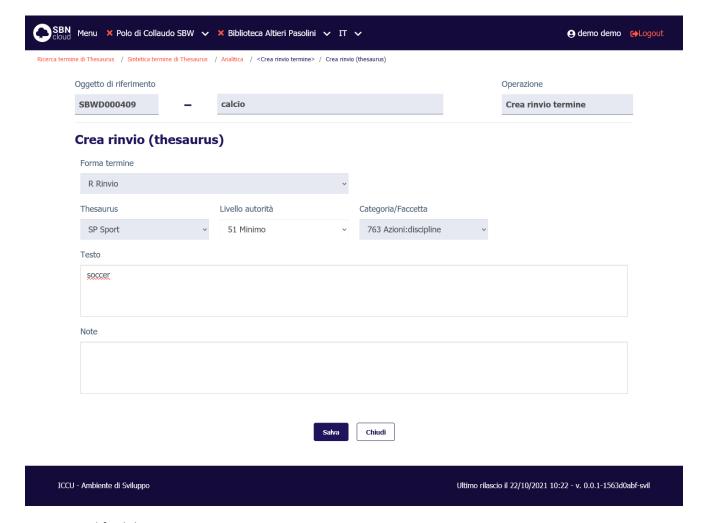
4.3.2 Creazione del rinvio al termine

La funzione è disponibile unicamente per i termini manuali in forma accettata ed è attivabile a partire dalla visualizzazione analitica selezionando la funzione Crea rinvio termine:





Dopo aver cliccato il tasto si apre la mappa di creazione che riporta i parametri necessari alla creazione del rinvio. Il termine viene creato con forma termine **Rinvio** e il tipo legame tra questo e la forma accettata sarà **UF** (Usato al posto di). Questi dati non sono modificabili.

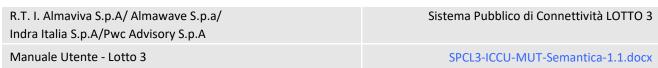


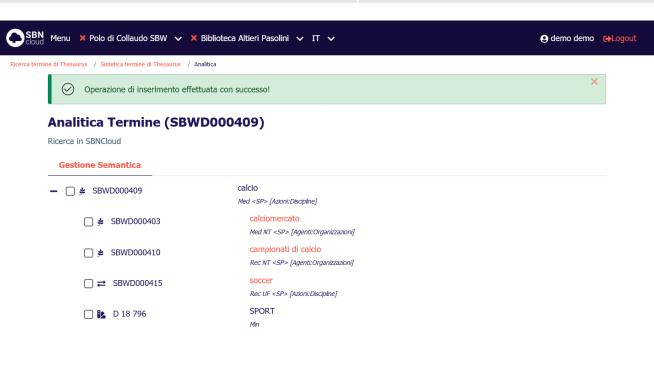
I campi modificabili sono:

- Livello autorità;
- Testo;
- Note.

Alla pressione del tasto **Salva** verrà attivata una procedura di controllo che esamina il termine per validarne l'univocità. Il risultato può essere:

• Nessun termine simile: il sistema registra il nuovo termine e aggiorna la prospettazione analitica del termine in forma accettata:



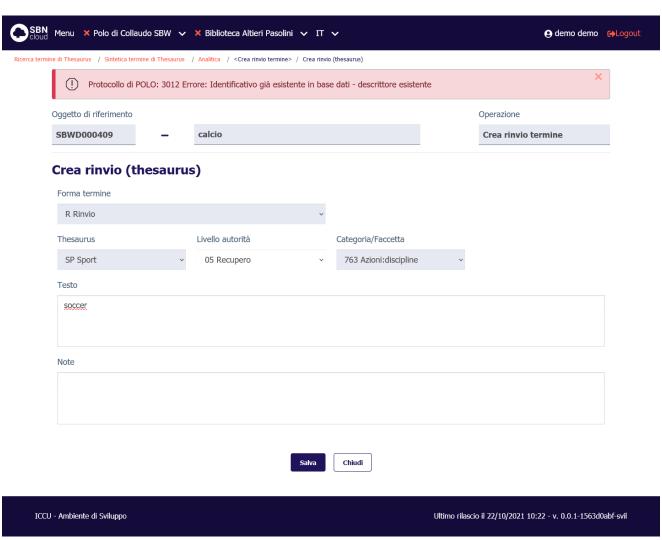


La presenza di un altro termine equivalente per lo stesso thesauro blocca invece l'operazione di creazione con emissione di apposito diagnostico:

Ultimo rilascio il 22/10/2021 10:22 - v. 0.0.1-1563d0abf-svil

ICCU - Ambiente di Sviluppo

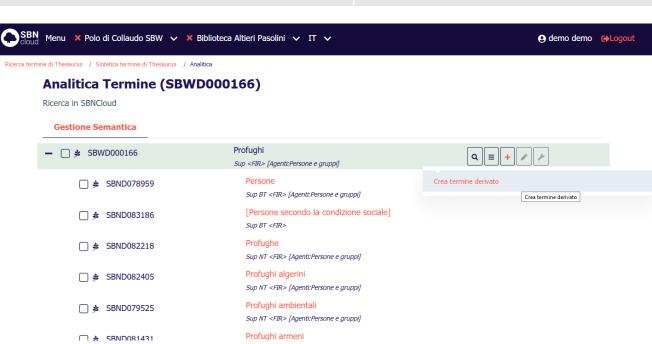




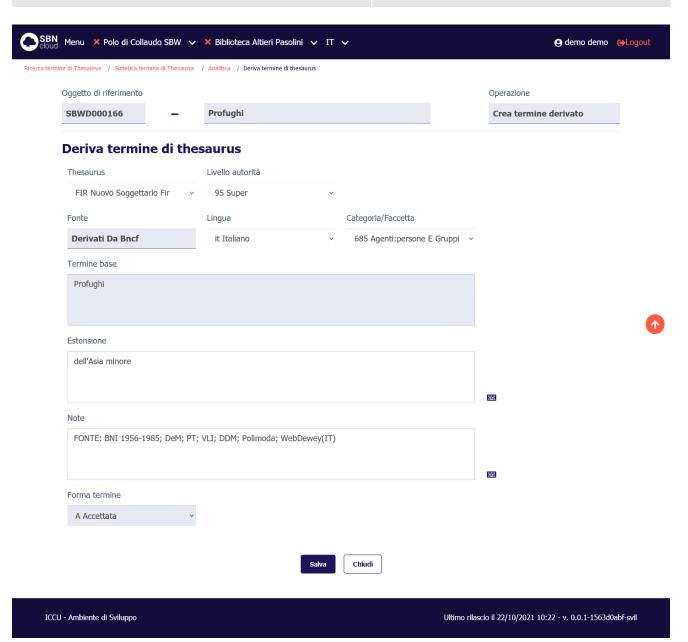
4.3.3 Creazione di un termine derivato

Per i termini che sono stati precaricati a partire dal Thesauro BNCF (vedi Importazione del Thesauro BNCF) è possibile derivare un termine per aggettivazione. Il termine così creato mantiene una relazione con il termine origine di cui conserva la parte iniziale della stringa. La modifica di un termine derivato riguarda solo la parte di estensione e non può interferire con il termine originale.

La funzionalità è attivabile a partire dalla visualizzazione analitica selezionando la funzione **Crea termine derivato**:



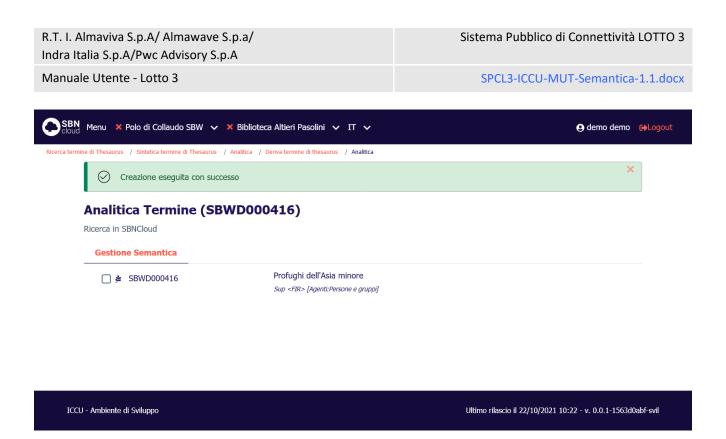
Il sistema visualizza una maschera che riporta i dati del termine origine e una casella di testo per estendere il termine di partenza:



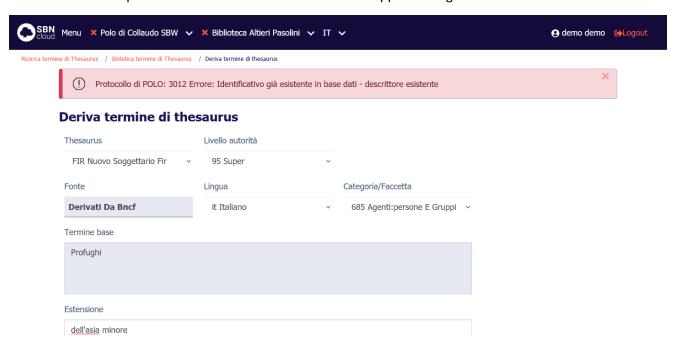
I campi modificabili sono:

- Livello autorità;
- Lingua;
- Categoria/Faccetta;
- Estensione;
- Note.

Alla pressione del tasto Salva viene attivata una nuova ricerca nella base dati. Se non viene individuato un termine per lo stesso thesauro con stringa coincidente il termine viene inserito e viene visualizzata la prospettazione analitica del nuovo termine:



In caso contrario l'operazione viene bloccata e viene emesso apposito diagnostico:

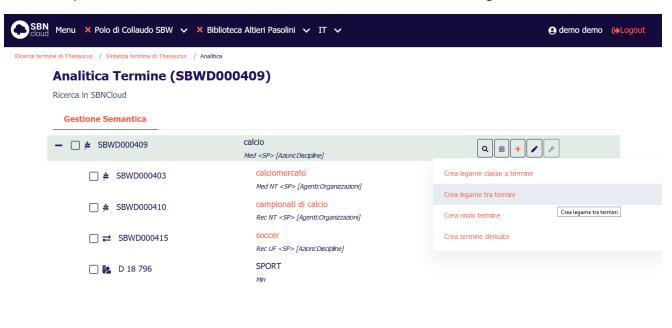


4.3.4 Lega termine ad altro termine

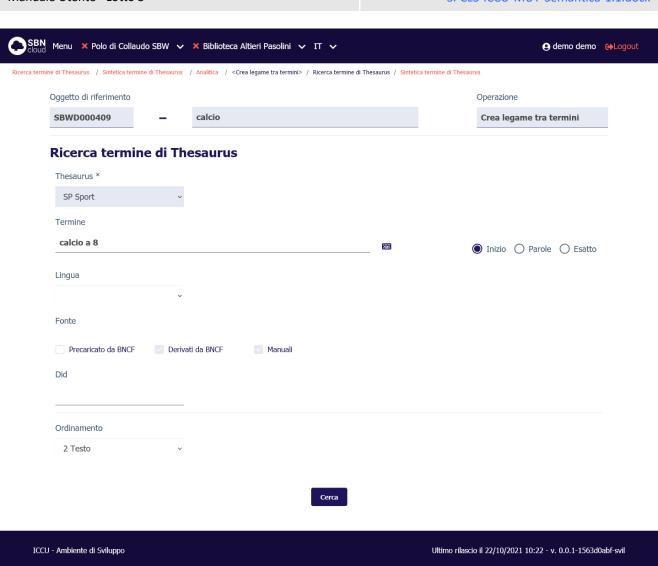
Al fine di incrementare la consistenza del thesauro, oltre all'inserimento di nuovi termini è indispensabile realizzare i legami tra i termini che risultano affini e creare così le relazioni che esprimono una gerarchia di concetti, utilizzabile in seguito per soggettare i titoli nella maniera più opportuna.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

SBNCloud mette a disposizione le funzioni per inserire e caratterizzare legami tra termini. La funzionalità è attivabile a partire dalla visualizzazione analitica selezionando la funzione **Crea legami tra termini**:

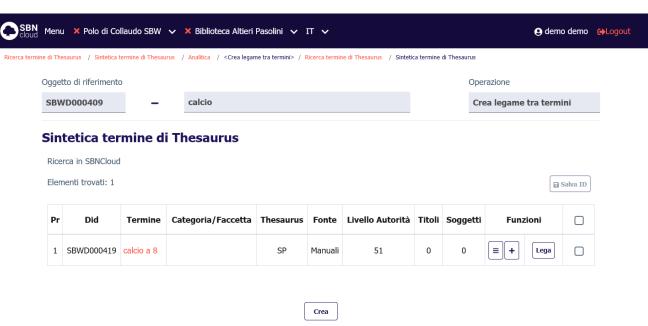


La selezione della funzione attiva una mappa di ricerca che ha come oggetto di riferimento il termine che diverrà partenza del legame. La ricerca è automaticamente filtrata sul thesauro del termine di partenza:



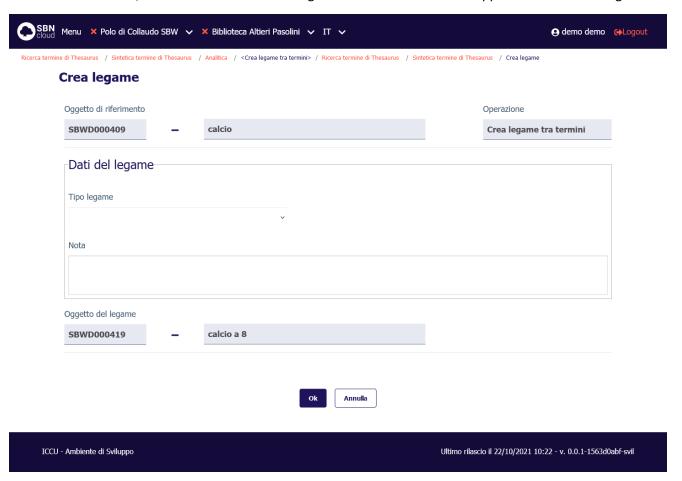
Se la ricerca impostata individua dei termini verrà visualizzata una mappa sintetica:





Se uno dei termini individuati è considerato idoneo si può precedere alla creazione del legame premendo il tasto **Lega**. In caso contrario si può creare contestualmente il termine premendo il tasto **Crea** (vedi Creazione del termine).

Una volta individuato/creato il termine arrivo di legame verrà visualizzata la mappa di creazione del legame:



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

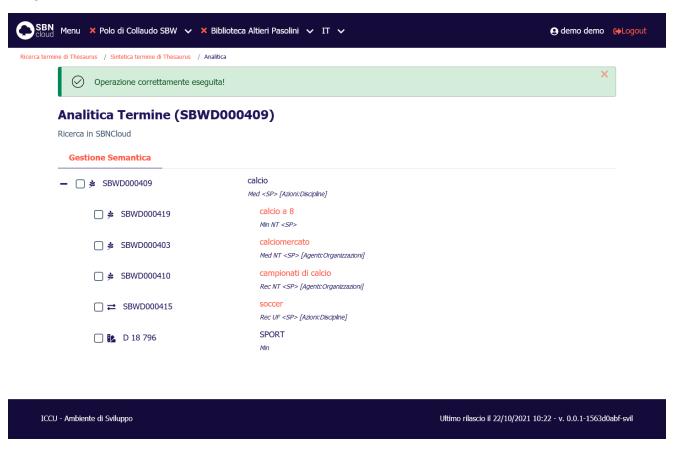
I campi disponibili sono:

- Tipo legame;
- Nota.

Per il tipo legame le possibili relazioni tra termini gestite da SBNCloud sono:

- gerarchiche:
 - o BT (broader term): riferimento al termine più generale
 - o NT (narrower term): riferimento a un termine più specifico
- associative:
 - o RT (related term): riferimento ad un termine associato
- di equivalenza:
 - USE: rinvio da un termine non accettato ad uno accettato
 - o UF (use for): riferimento da un termine accettato a uno non accettato

Alla pressione del tasto **Ok** viene creato il legame e si torna alla prospettazione analitica del termine partenza di legame:

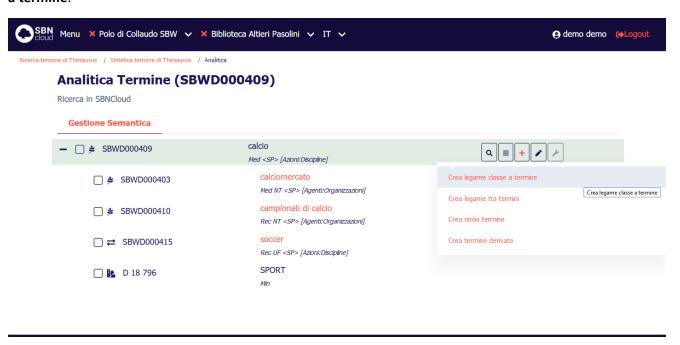


4.3.5 Lega classe a termine

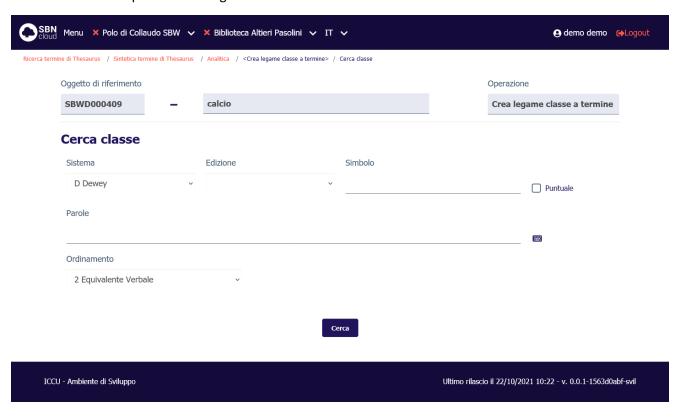
Per arricchire ulteriormente il contenuto informativo del thesauro SBNCloud permette la creazione di legami tra termini e classificazioni. Il legame può essere utile in fase di soggettazione del titolo come supporto per incrementare ulteriormente il reticolo della notizia.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

La funzione è attivabile dalla prospettazione analitica del termine selezionando la funzione **Crea legame classe** a termine:

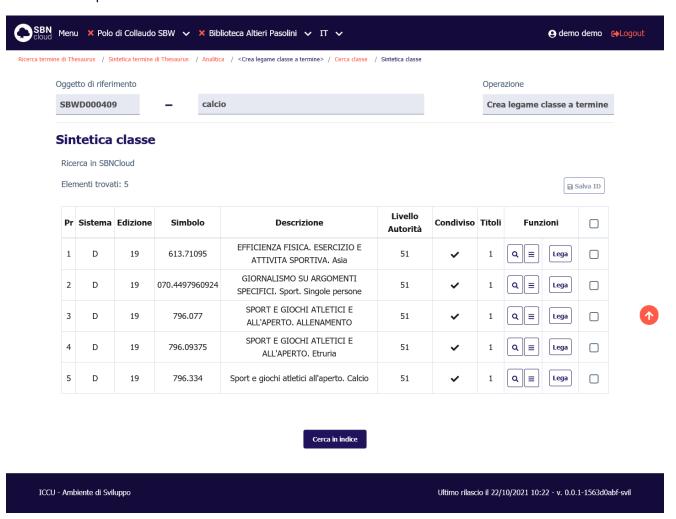


La selezione della funzione attiva una mappa di ricerca relativa alla classe che ha come oggetto di riferimento il termine che diverrà partenza del legame:



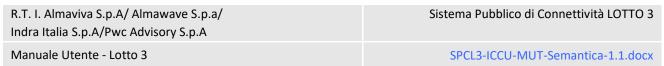
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

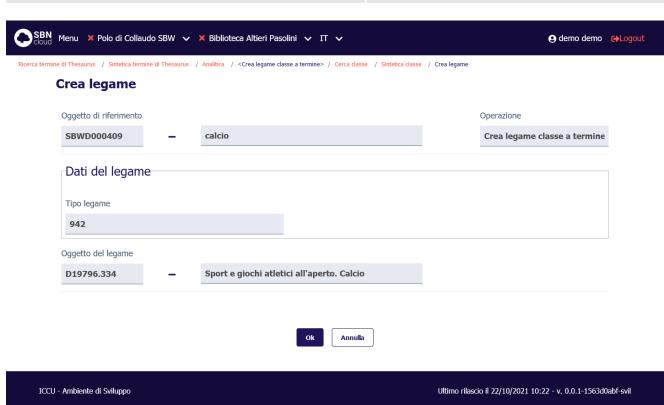
Se la ricerca impostata individua delle classi verrà mostrata una lista sintetica:



Se una delle classi individuate è idonea si può precedere alla creazione del legame premendo il tasto **Lega**. In caso contrario sarà possibile estendere la ricerca alla base dati di Indice premendo il tasto **Cerca in indice** (solo per il sistema di classificazione Dewey) oppure si può creare una nuova classe premendo il tasto **Crea** (vedi Creazione della classe).

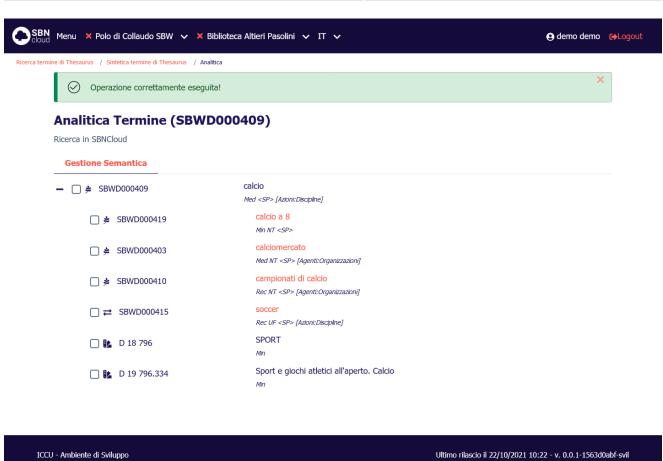
Una volta individuata/creata la classe che diverrà arrivo di legame verrà visualizzata la mappa di creazione del legame:





Alla pressione del tasto **Ok** viene creato il legame e si torna alla prospettazione analitica del termine partenza di legame:

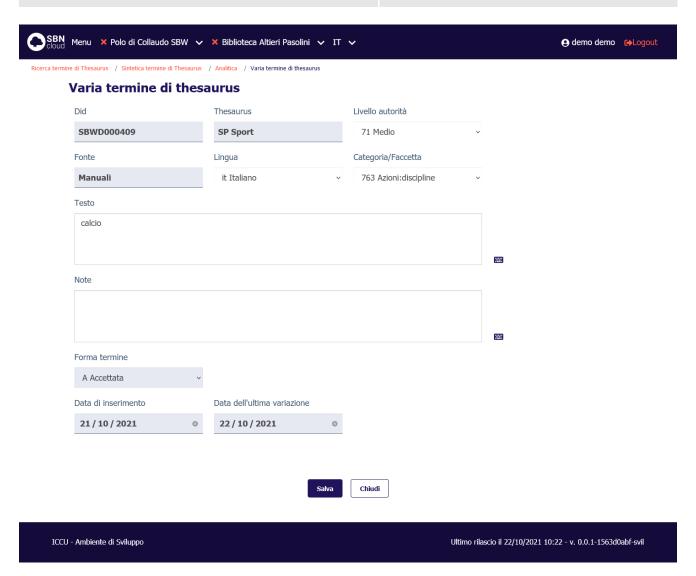




4.3.6 Modifica del termine

La funzione consente di correggere/variare la descrizione di un termine che sia presente sulla base dati locale.

Dalla prospettazione analitica del termine si seleziona l'icona Modifica e si sceglie la voce Varia descrizione; si apre il dettaglio con le aree abilitate alla modifica:

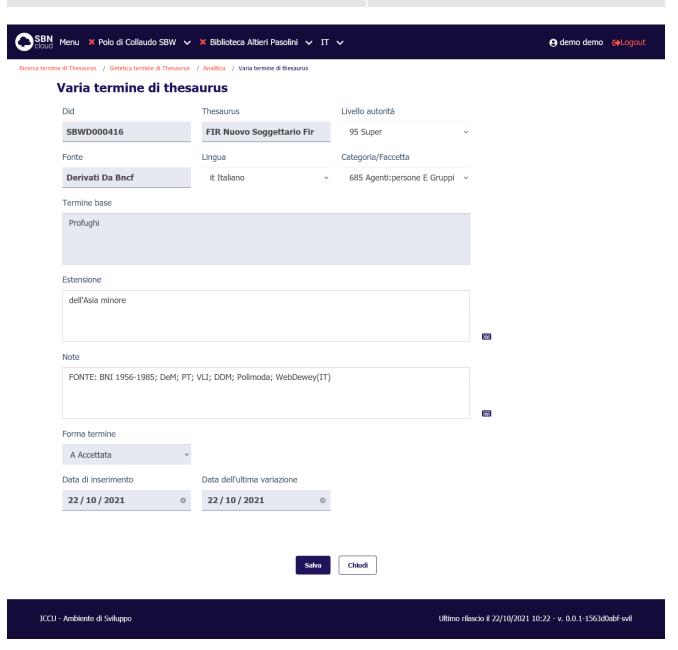


I campi modificabili sono:

- Livello autorità
- Lingua
- Categoria/Faccetta
- Testo
- Note

La modifica della stringa comporta l'attivazione degli stessi controlli previsti nella fase di inserimento (vedi Creazione del termine).

Se il termine in modifica è un termine derivato non sarà possibile modificare l'intera stringa ma solo la parte di estensione, mentre la porzione ereditata dal termine base rimane inalterata:

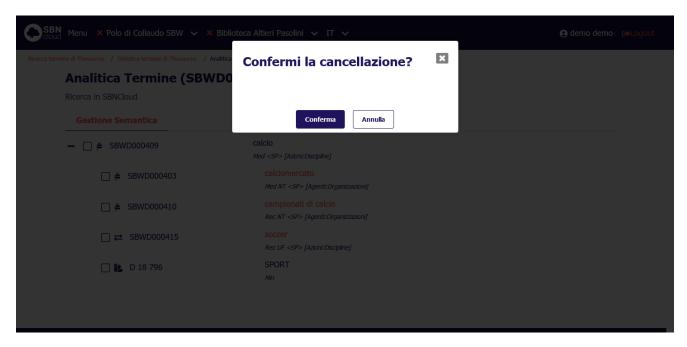


I campi modificabili sono:

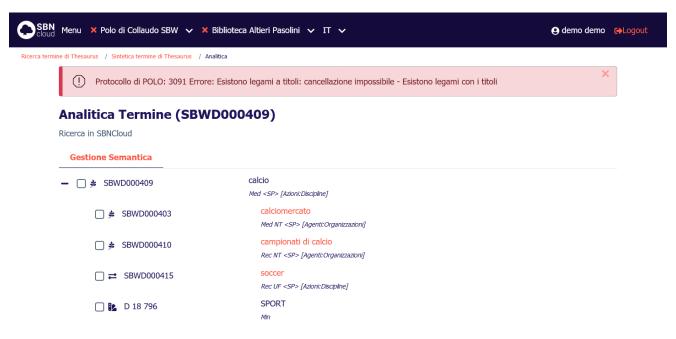
- Livello autorità
- Lingua
- Categoria/Faccetta
- Estensione
- Note

4.3.7 Cancellazione del termine

La cancellazione del termine è attivabile dal tasto **Modifica** della prospettazione analitica. Il sistema chiede conferma prima di procedere:



La funzione è disponibile solo per i termini che non sono stati utilizzati per la soggettazione dei titoli. In caso di esistenza di legami a titolo la procedura si conclude con un diagnostico di errore:



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

5. AUTHORITY CLASSE

SBNCloud include la possibilità di definire ed utilizzare classi per la soggettazione dei titoli, in questo modo il bibliotecario indica che all'interno del documento si trovano contenuti che appartengono a determinate categorie.

Dalle categorie assegnate a un libro di una biblioteca o a un articolo di un periodico si possono ottenere utili indicazioni sui documenti che trattano gli stessi contenuti concernenti le diverse categorie dei vari livelli di dettaglio.

L'applicativo SBNCloud permette la gestione delle classi sia in modalità locale che condivisa e, in particolare consente di:

- Gestire le classi del sistema decimale Dewey in modalità condivisa;
- Gestire altri sistemi di classificazione in modalità locale. I sistemi locali sono visibili solamente ai poli e biblioteche che li configurano come utilizzati (v. procedure di Amministrazione: Gestione biblioteche, Gestione bibliotecari).

Particolarità delle classi, rispetto ad altre entità gestite in SBNCloud, è che l'identificativo della classe è costituito dalla concatenazione dei tre campi:

- codice del sistema di classificazione;
- edizione (nel caso del sistema decimale Dewey);
- simbolo.

Costituisce già di per sé il contenuto informativo della classe, la cui descrizione (o equivalente verbale) è a tutti gli effetti superfluo ed opzionale.

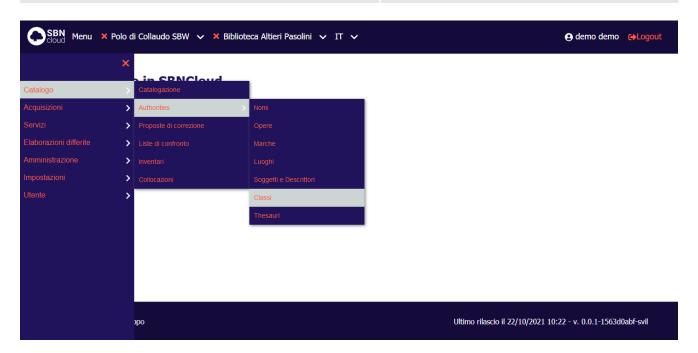
Le classi non hanno localizzazioni in Indice, quindi nelle prospettazioni analitiche vengono mostrate sempre in colore **azzurro**.

5.1 Interrogazione di una classe

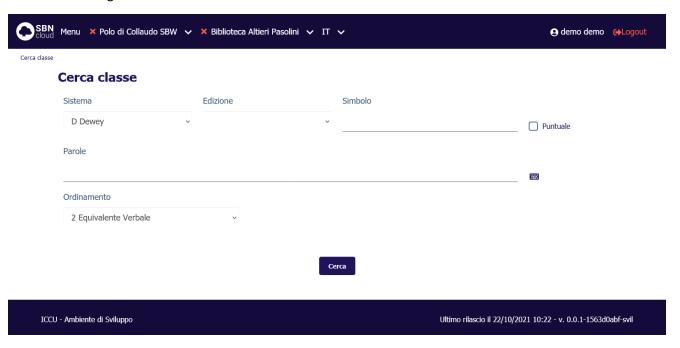
L'interrogazione è la procedura che consente di:

- Consultare la base dati locale o di Indice (solamente per il sistema Dewey);
- Esaminare le classi individuate
- Attivare tutte le operazioni (cattura, creazione, modifica, etc.) previste per le classi
- Navigare partendo da una classe per arrivare agli oggetti collegati (titoli o altre classi).

Le funzioni di Interrogazione sono attivabili, dopo aver effettuato le operazioni di login, dal menu principale ed avere selezionato il Polo e la Biblioteca cliccando sulla voce Catalogo/Authorities/Classi:



Alla selezione di questa voce fa seguito la prospettazione di una mappa di canali e filtri peculiari dell'elemento che si sta interrogando:



Si può procedere alla ricerca del soggetto immettendo i seguenti parametri:

- sistema: Codice del sistema di classificazione.
- edizione: edizione del sistema di classificazione, valido solo per il sistema Dewey.
- simbolo: simbolo della classe, la ricerca sarà effettuata per stringa iniziale con troncamento a destra a meno che non sia impostato il check puntuale.
- parole: ricerca delle parole all'interno della stringa senza ordine prestabilito. Nel sistema è impostata una stop list per gli articoli in lingua italiana che vengono esclusi automaticamente dalla ricerca; per

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

escludere gli articoli in altra lingua deve essere cura dell'operatore non inserire l'articolo per permettere al sistema di calcolare la corretta chiave.

Da notare che impostando i tre campi **sistema**, **edizione** (per il sistema Dewey) e **simbolo puntuale** si ottiene una ricerca per identificativo univoco che produrrà al più un risultato.

L'utente può impostare, a corredo del messaggio di richiesta, il criterio di ordinamento delle liste.

Alla pressione del pulsante **Cerca** la ricerca verrà attivata prima sul livello di base dati locale. Se la ricerca individua almeno un elemento il sistema propone una lista sintetica dei risultati.

Se la ricerca non individua alcun risultato, nel caso sia stato scelto un soggettario locale, viene attivato il pulsante **Crea**.

Solo per il sistema Dewey: Se la ricerca a livello locale ha esito negativo la ricerca al livello di Indice viene attivata automaticamente, altrimenti sta all'utente indicare se intende estendere la ricerca in Indice premendo il pulsante **Cerca in indice**. La ricerca in indice non è disponibile se era stato selezionato un sistema locale.

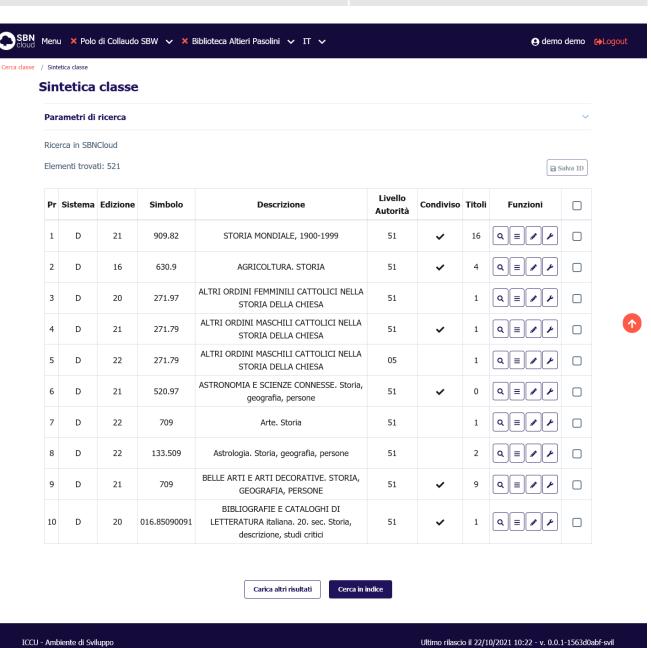
5.1.1 Lista sintetica delle classi

I risultati della ricerca sono proposti nella forma di una lista sintetica.

La lista sintetica presenta sempre:

- in alto a sinistra l'indicazione della base dati sulla quale è stata effettuata la ricerca ed il numero degli elementi trovati
- in alto a destra saranno presenti i tasti:
 - Salva ID per salvare gli identificativi di più classi presenti in elenco, anche non in successione, dopo averli selezionati con check box (selezione multipla) e click sul bottone in oggetto su un file in formato .txt
- la lista delle classi individuate.

Di seguito la maschera di una sintetica classe relativa ad una interrogazione sulla base dati di SBNCloud:



Ogni elemento della lista conterrà:

- progressivo
- sistema, edizione, simbolo: questi tre campi costituiscono la chiave univoca della classe
- descrizione
- livello autorità
- check di condivisione: acceso solo nel caso di classi che appartengono al sistema Deweyt e sono presenti in Indice (questa colonna è assente nella lista sintetica di Indice)
- titoli: contatore dei titoli collegati alla classe sulla base dati locale (questa colonna è assente nella lista sintetica di Indice)
- una colonna contenente i tasti per l'attivazione delle funzioni sulle singole righe:

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Q	Dettaglio per accedere a una maschera di sola lettura con il dettaglio della classe		
	Esamina per accedere al menù Esamina della classe (vedi Navigazione attraverso la funzione Esamina)		
+	Crea legame a classe Dewey disponibile solo per le classi di sistemi locali diversi da Dewey (vedi per comporre una nuova stringa di soggetto a partire dal soggetto selezionato (vedi Lega classe a)		
	Modifica • Varia descrizione • Cancella classe		
•	Trascina titoli permette di spostare i legami a titolo da una classe ad altra classe (vedi Trascina titoli tra classi)		

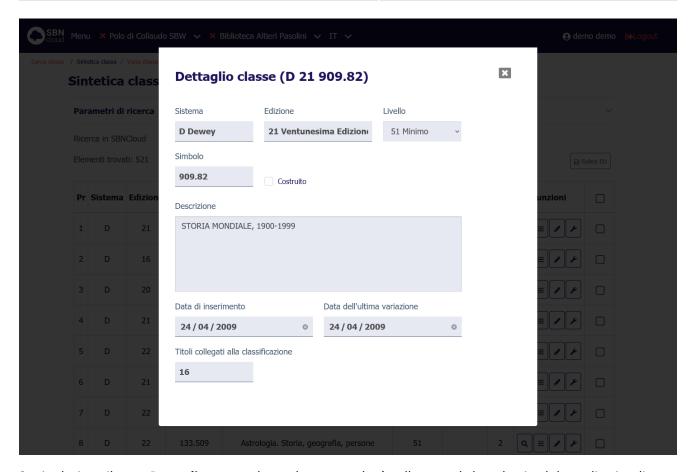
• check per la selezione multipla (nella riga di intestazione è presente il check per selezionare/deselezionare tuti gli elementi)

In fondo alla maschera saranno presenti i tasti:

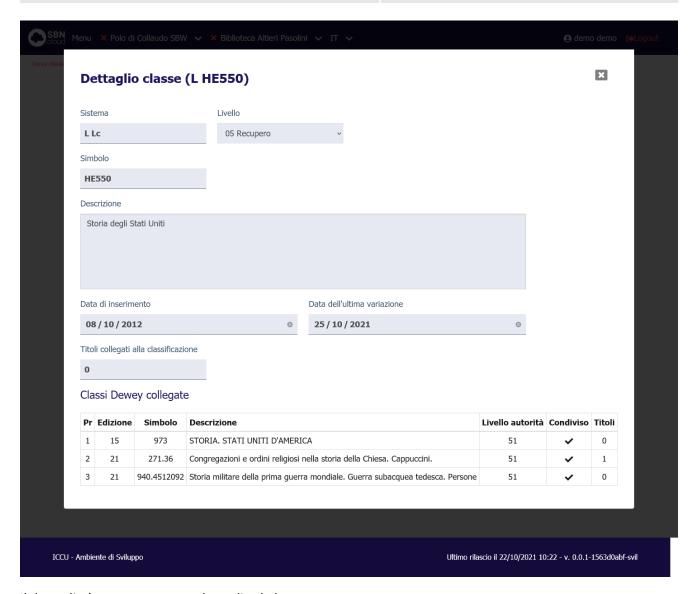
- caricare i titoli successivi ai primi 15 se presenti (tasto Carica altri risultati)
- > rilanciare la ricerca in Indice (tasto Cerca in Indice)
- inserire una classe in condivisione con l'Indice (per il sistema Dewey) o in locale (tasto **Crea**).

5.1.2 Dettaglio classe

Attivando il bottone **Dettaglio** sulla sintetica della classe verrà prospettata una finestra modale che contiene il dettaglio della classe:



Se si seleziona il tasto **Dettaglio** su una classe che a sua volta è collegata ad altre classi nel dettaglio visualizzato saranno presenti in basso l'elenco delle classi collegate:



Il dettaglio è sempre una maschera di sola lettura.

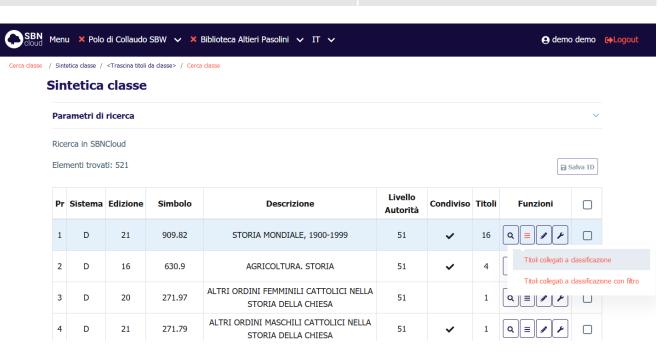
5.2 Navigazione attraverso la funzione Esamina

La Navigazione è resa possibile dalla funzione di Esamina che può essere attivata effettuando la selezione dell'icona **Esamina** sulla lista sintetica o sulla scheda analitica sull'oggetto bibliografico.

Il menù della funzione esamina è dinamico e dipende dalla tipologia dell'oggetto selezionato (soggetto o descrittore) e dal livello della base dati.

5.2.1 Esamina entità collegate da lista sintetica

Da una lista sintetica, selezionando l'icona di Esamina si sceglie dalla tendina la voce d'interesse. Si riporta di seguito l'esempio della lista di Esamina eseguita su una maschera sintetica effettuata sulla base dati di SBNCloud:



Da una classe individuata sulla base dati è possibile esaminare:

- i titoli collegati
- i titoli collegati con filtro

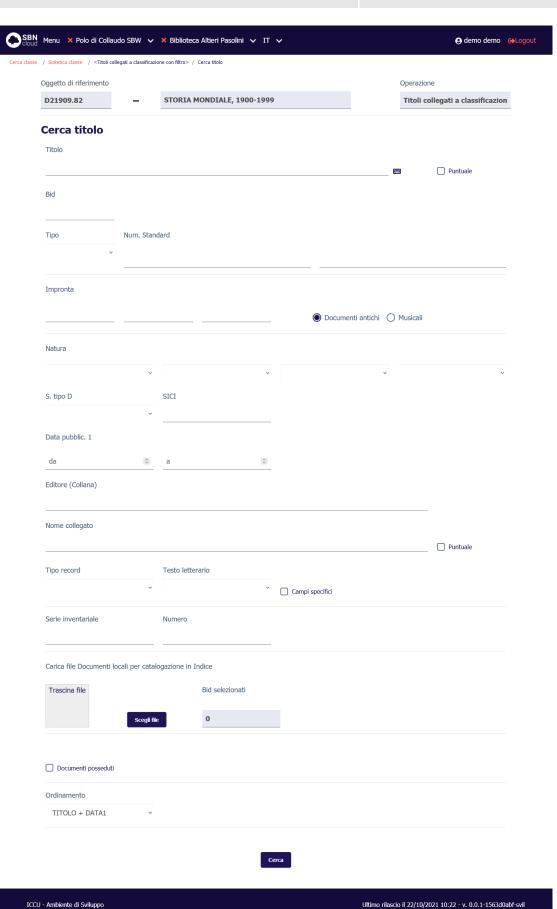
e in seguito proseguire la navigazione fino al raggiungimento dell'entità di interesse.

A differenza dell'Esamina Titoli collegati, la funzione Esamina Titoli collegati con filtro consente, a partire dalla classe, di restringere la richiesta al fine di evitare risposte troppo "rumorose".

Alla selezione dell'opzione Titoli collegati con filtro viene nuovamente emessa la maschera di interrogazione titolo dove è possibile inserire ulteriori filtri da applicare ai soli titoli collegati.

Nella parte superiore della maschera viene mostrata la classe di riferimento che agisce come filtro implicito della ricerca successiva:

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx



Versione 1.1 del 28/03/2025

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

In fase di navigazione è quindi prevista un'applicazione più estesa dei filtri considerando canale primario della ricerca l'elemento di cui si chiedono i titoli collegati.

Da un titolo è possibile esaminare anche le localizzazioni. In questo caso è possibile solo l'esamina e non la navigazione e/o la gestione del dato di arrivo.

Da un titolo è possibile, inoltre, esaminare i dati gestionali (ordini, posseduto e fascicoli); anche in questo caso è possibile solo l'esamina e non la navigazione e/o la gestione del dato di arrivo.

5.3 Catalogazione di una classe

Obiettivo principale della procedura è la catalogazione, ovvero la registrazione sulla base dati locale e di Indice della classe e il suo utilizzo per classificare i titoli.

Le funzioni che consentono, dopo la ricerca nelle basi dati di SBNCloud e di Indice, la gestione della classe sono:

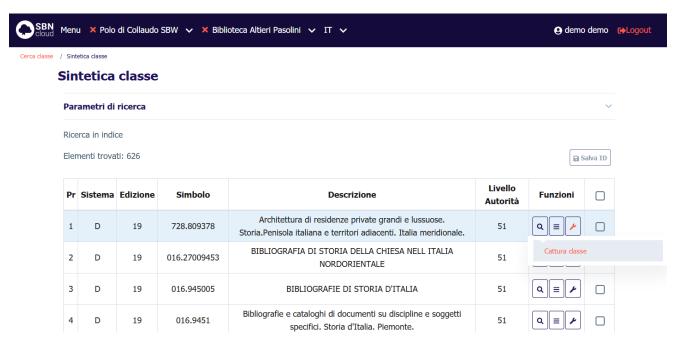
- la Cattura
- la Creazione della classe
- la Modifica (varia, trascina, cancella) della classe.

La catalogazione condivisa è supportata unicamente per le classi del sistema decimale Dewey. La gestione degli altri sistemi è possibile solo in locale.

5.3.1 Cattura della classe

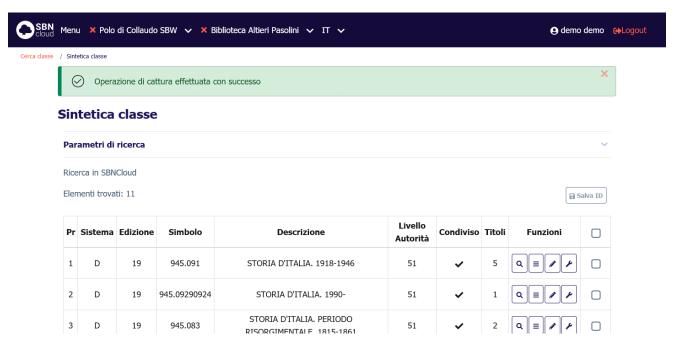
La ricerca, al fine di individuare la classe da utilizzare, può avere esito positivo e restituire una lista sintetica di oggetti rispondenti ai parametri di ricerca inseriti oppure avere un esito negativo.

Nel primo caso, qualora la classe sia stata trovata in Indice, si può procedere nella registrazione in locale del record attraverso la funzione di cattura, attivabile dalla sintetica classe selezionando la funzione **Cattura classe**:



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

L'operazione di cattura registra la classe sulla base dati locale:

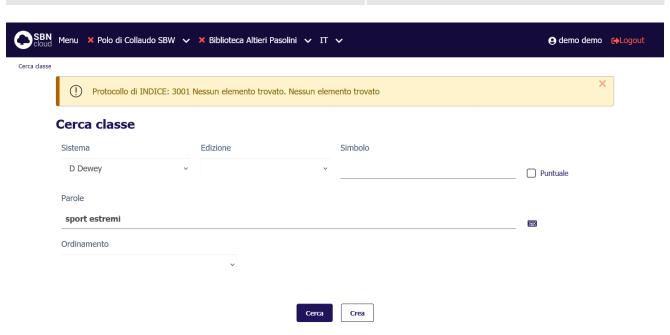


Essendo il contenuto informativo della classe racchiuso nel suo identificativo l'operazione di cattura sostituisce completamente l'eventuale classe locale identica con quella di indice, senza innescare operazioni di **fusione**.

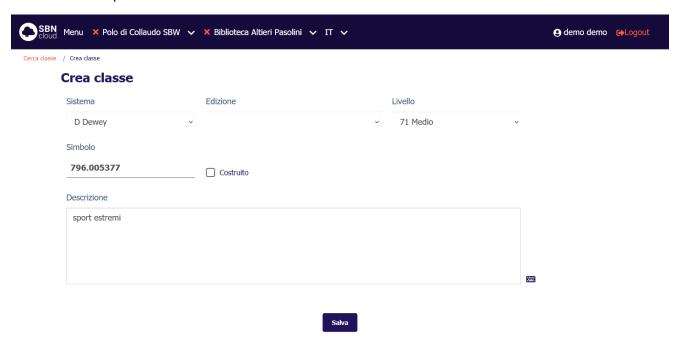
5.3.2 Creazione della classe

La ricerca effettuata in maniera sequenziale prima sulla base dati di SBNCloud e poi in Indice, al fine di individuare il record da catalogare, può avere esito positivo e restituire una lista sintetica di notizie rispondenti ai parametri di ricerca inseriti oppure avere un esito negativo. In quest'ultimo caso si rende necessaria la creazione della classe.

La procedura di inserimento viene attivata cliccando sul tasto **Crea.** In caso di ricerca filtrata su un sistema locale il tasto diventa disponibile dopo la prima ricerca effettuata sulla base dati di SBNCloud. Se il sistema selezionato è Dewey il tasto viene attivato solo dopo che entrambe le ricerche (in locale e in indice) vengono eseguite.



Dopo aver premuto il tasto **Crea** si apre la mappa di creazione che riporta i parametri inseriti in fase di ricerca che sono comunque modificabili:



I campi disponibili sono:

- Sistema;
- Edizione: disponibile solo se il sistema è Dewey;
- Livello autorità;
- Simbolo;
- Costruito:

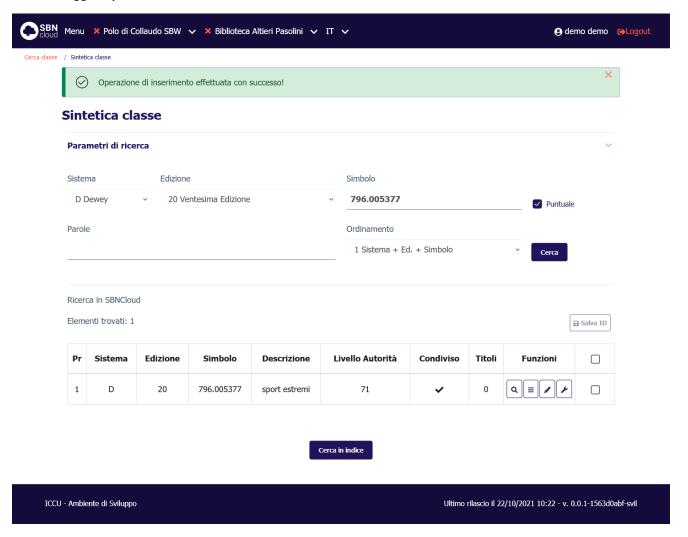
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

• Descrizione: equivalente verbale della classe.

Tutti i campi sono obbligatori, ad eccezione della descrizione.

Alla pressione del tasto **Salva** verrà attivata una procedura di controllo che esamina l'identificativo della classe inserita per validarne l'univocità. Il risultato può essere:

• Nessuna notizia simile: il sistema registra la nuova classe, visualizza la sua prospettazione sintetica e il messaggio **Operazione di inserimento effettuata con successo**:



• Lista di notizie simili sulla base dati locale o di Indice: viene prospettata la lista sintetica delle classi trovate e il messaggio: **Esistono elementi simili**:



ICCU - Ambiente di Sviluppo Ultimo rilascio il 22/10/2021 10:22 - v. 0.0.1-1563d0abf-svil

Il Bibliotecario, dall'esame della lista, può procedere a:

- o catturare una delle classi simili prospettate dal sistema tramite il tasto **Cattura** posto nella colonna Funzioni di ogni singola riga;
- o tornare alla maschera di creazione tramite il tasto **Modifica creazione** per modificare e/o completare i dati inseriti.

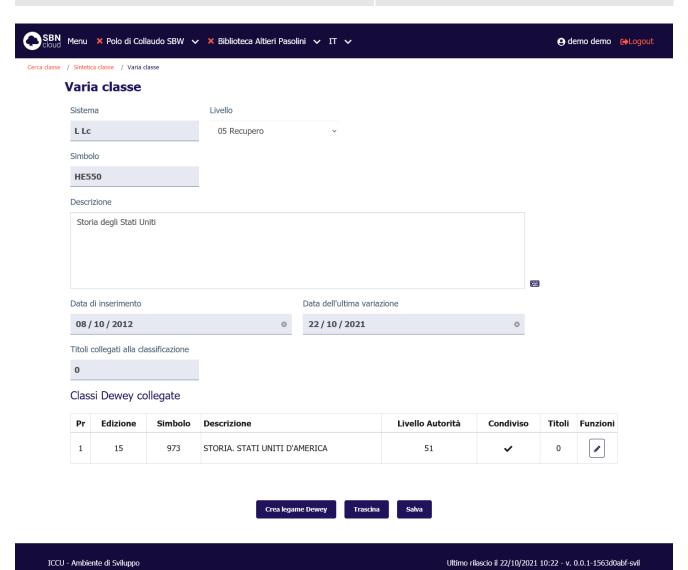
In entrambi i casi la nuova classe viene registrata sulle basi dati di SBNCloud e di Indice (nel caso di sistema Dewey).

Il sistema, al termine dell'operazione emette il messaggio **Operazione correttamente eseguita**.

5.3.3 Modifica della classe

La funzione consente di correggere/variare la descrizione di una classe che sia presente sulla base dati locale o in Indice (solo per le classi del sistema decimale Dewey).

Dalla prospettazione sintetica (interrogazione sulla base dati di SBNCloud per i sistemi locali e sulla base dati di Indice per il sistema Dewey) si seleziona l'icona **Modifica** e si sceglie la voce **Varia descrizione**; si apre il dettaglio con le aree abilitate alla modifica:



I campi modificabili sono:

- Livello autorità;
- Descrizione;
- Classi Dewey collegate: disponibile per elementi compresi in sistemi di classificazione locale. Permette di cancellare un legame esistente a una classe Dewey (vedi Lega classe a).

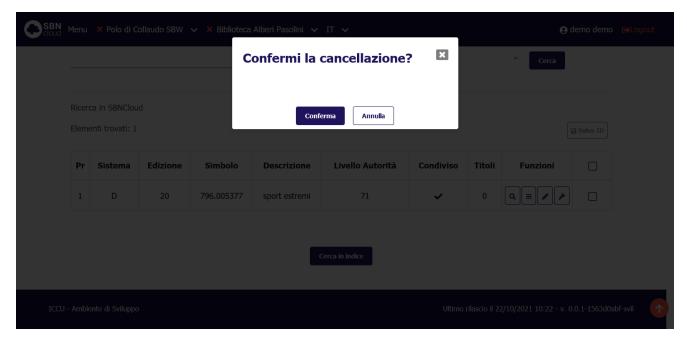
Le operazioni possibili da questa maschera sono:

- Salva: Salva le modifiche effettuate. La modifica della stringa comporta l'attivazione degli stessi controlli previsti nella fase di inserimento (vedi Creazione della classe).
- Crea legame Dewey: disponibile solo per i sistemi di classificazione locale. Permette di creare un legame a una classe Dewey (vedi Lega classe a).
- Trascina: permette di spostare i legami a titoli da una classe ad un'altra (vedi Trascina titoli tra classi).

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

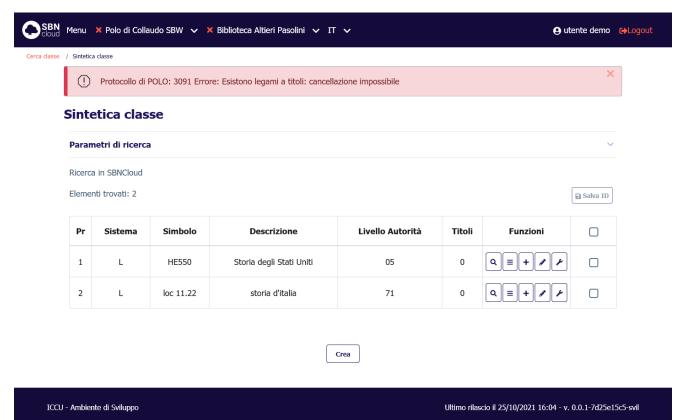
5.3.4 Cancellazione della classe

La cancellazione della classe è attivabile dal tasto **Modifica** della prospettazione sintetica locale nel caso di classe contenuta in un sistema locale e da quella di Indice nel caso di classe Dewey marcata come **condivisa**. Il sistema chiede conferma prima di procedere:



La funzione è disponibile solo per le classi che non sono stati utilizzate per la classificazione dei titoli. In caso di esistenza di legami a titolo la procedura si conclude con un diagnostico di errore:





5.3.5 Trascina titoli tra classi

SBNCloud permette di spostare i titoli legati ad una classe verso un'altra classe presente nel sistema. Questo consente di spostare un gruppo di titoli da una classe ad un'altra in un'unica azione, senza la necessità di:

- accedere alle prospettazioni analitiche dei singoli titoli;
- creare il legame alla nuova classe (vedi Crea legame);
- cancellare il legame alla vecchia classe (vedi Cancella legame).

La funzione è attivabile da:

- Sintetica classe: premendo il tasto Modifica e selezionando la funzione Trascina titoli.
- Modifica classe: premendo il tasto **Trascina**.

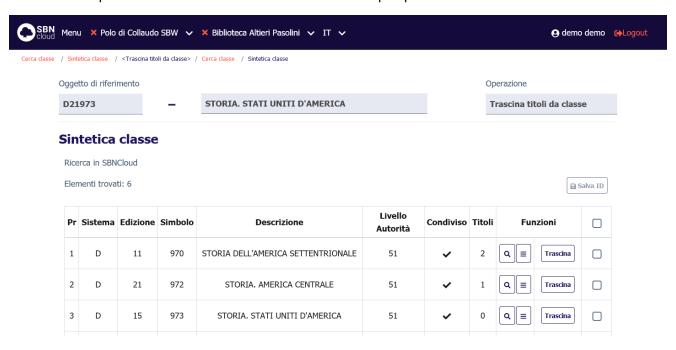
La selezione della funzione attiva una mappa di ricerca che ha come oggetto di riferimento la classe da cui si intende eliminare i legami a titolo:



ICCU - Ambiente di Sviluppo Ultimo rilascio il 22/10/2021 10:22 - v. 0.0.1-1563d0abf-svil

Cerca

Se la ricerca impostata individua delle classi verrà mostrata la prospettazione sintetica dei risultati ottenuti:



Se una delle classi individuate è considerata idonea si può precedere allo spostamento dei legami premendo il tasto Trascina. In caso contrario si può creare contestualmente il termine premendo il tasto Crea (vedi Creazione della classe).

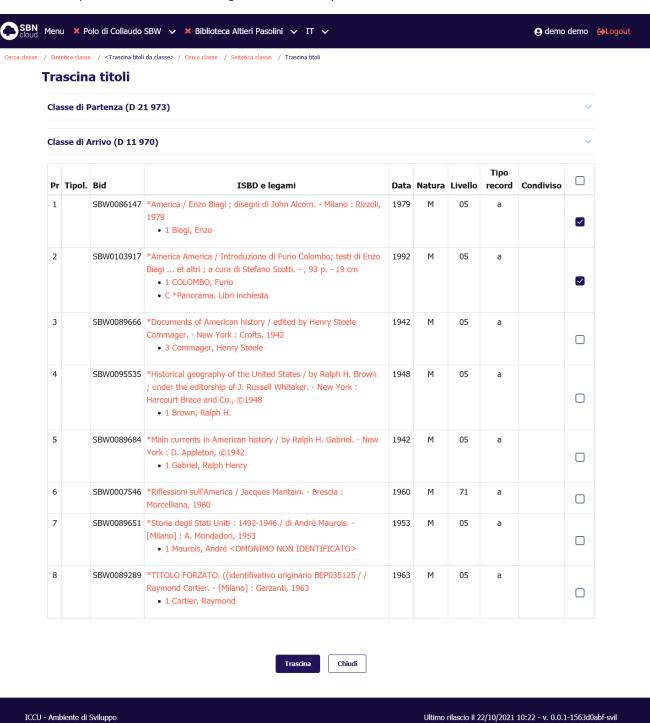
Parole

Ordinamento

2 Equivalente Verbale

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

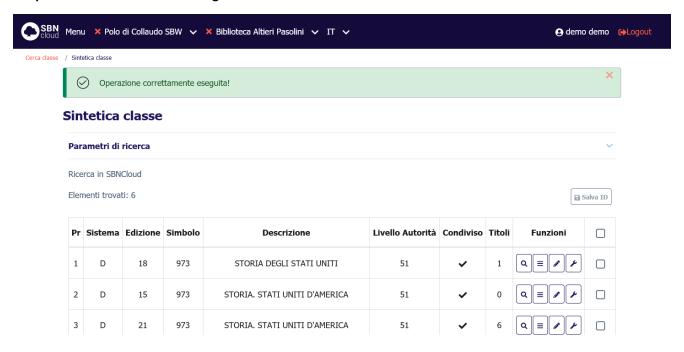
Una volta individuata/creata la classe che dovrà accogliere i legami a titolo verrà aperta la prospettazione sintetica che riporta l'elenco dei titoli legati alla classe di partenza:



È possibile selezionare uno o più titoli legati utilizzando il check post nell'ultima colonna a destra. La funzione effettiva di trascinamento viene attivata premendo il tasto **Trascina**.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Alla conclusione dell'operazione verrà mostrata la prospettazione sintetica della classe di partenza dove il contatore "Titoli" viene aggiornato con il numero attuale di titoli collegati a valle dell'operazione e il diagnostico di operazione correttamente eseguita:



5.3.6 Lega classe a Dewey

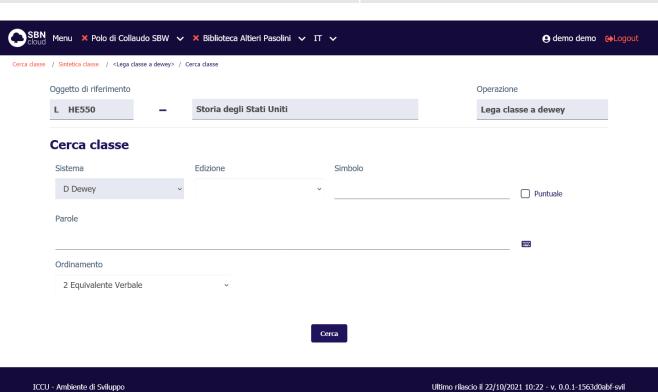
SBNCloud offre la possibilità di legare le classi appartenenti a sistemi di classificazione locali a una o più classi del più diffuso sistema decimale Dewey. Questo permette al bibliotecario di relazionare la classe del sistema locale, magari personalizzata e specializzata per una certa categoria di notizie bibliografiche, alle più conosciute classificazioni Dewey.

La funzione è attivabile da:

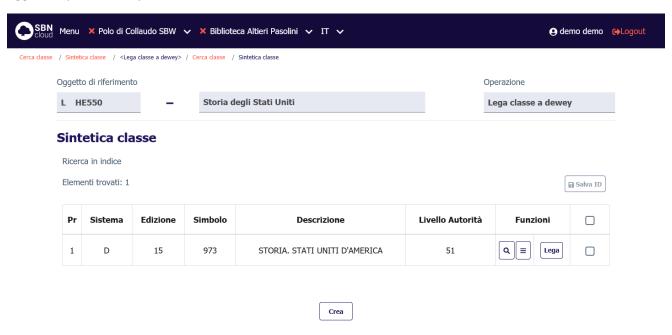
- Sintetica classe: premendo il tasto Aggiungi e selezionando la funzione Crea legame a classe Dewey.
- Modifica classe: premendo il tasto Crea legami Dewey.

La selezione della funzione attiva una mappa di ricerca che ha come oggetto di riferimento la classe del sistema locale che si vuole legare a classe Dewey. Il filtro **Sistema** è preimpostato a Dewey e non modificabile:





La ricerca, al fine di individuare la classe da utilizzare, può avere esito positivo e restituire una lista sintetica di oggetti rispondenti ai parametri di ricerca inseriti:

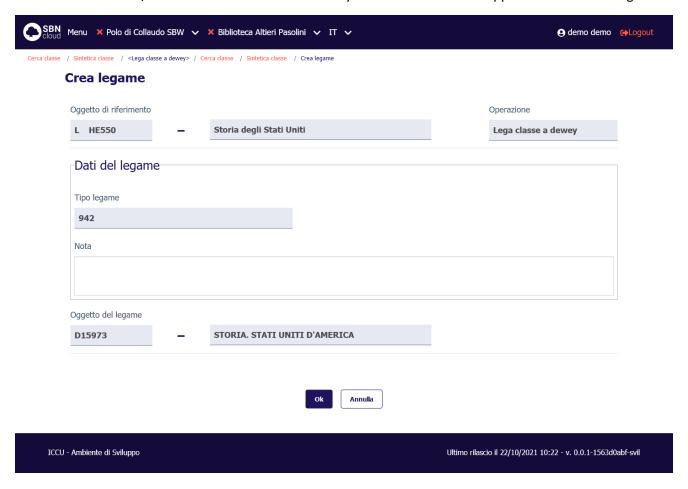


Se una delle classi individuate è considerata idonea si può precedere alla creazione del legame premendo il tasto Lega. In questo caso se la ricerca era stata effettuata sulla base dati di Indice la classe verrà automaticamente catturata in locale (vedi Cattura della classe).

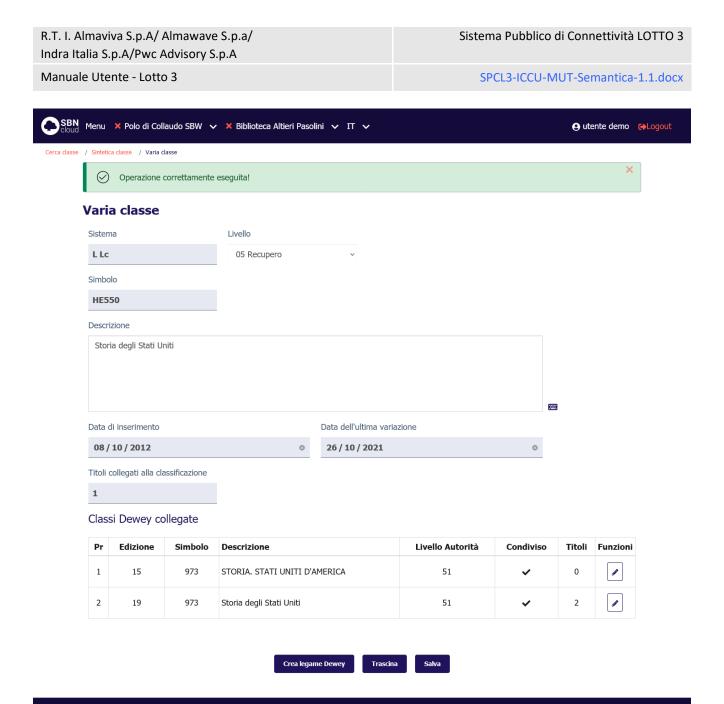
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Se la ricerca ha avuto esito negativo si può creare contestualmente una nuova classe premendo il tasto **Crea** (vedi Creazione della classe).

Una volta individuata/creata la classe nel sistema Dewey verrà visualizzata la mappa di creazione del legame:



Alla pressione del tasto Ok il legame verrà inserito e verrà mostrata la mappa di modifica della classe di partenza e il diagnostico **Operazione correttamente eseguita**:



Nella parte inferiore della mappa verranno riportate le classi Dewey legate alla classe corrente. Sarà possibile cancellare il legame selezionando, nella colonna Funzioni, il tasto Modifica e attivando la funzione di Cancella legame:

Classi Dewey collegate

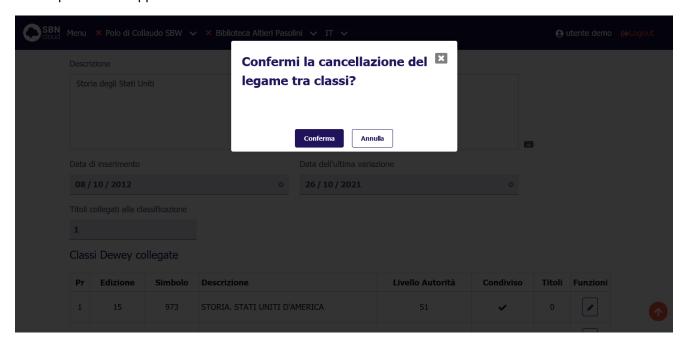
ICCU - Ambiente di Sviluppo

Pr	Edizione	Simbolo	Descrizione	Livello Autorità	Condiviso	Titoli	Funzioni
1	15	973	STORIA. STATI UNITI D'AMERICA	51	~	0	
2	19	973	Storia degli Stati Uniti	51	~	Cancella legame	

Ultimo rilascio il 25/10/2021 16:04 - v. 0.0.1-7d25e15c5-svil

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3	
Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A		
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx	

Verrà aperta una mappa di conferma:



Alla pressione del tasto **Conferma** il legame viene cancellato e si ritorna alla mappa di modifica classe con la sintetica delle classi legate aggiornata.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

6. CATALOGAZIONE SEMANTICA DEL TITOLO

L'applicativo SBNCloud permette di collegare ad una notizia bibliografica gli oggetti semantici (soggetti, classi, termini di thesauro) al fine di arricchire la scheda bibliografica del titolo e facilitare la ricerca degli stessi negli applicativi OPAC.

In SBNCloud i legami possono essere:

- Condivisi con indice: la condivisione è obbligatoria e automatica nel caso di legami tra titolo e soggetti del soggettario FIR e classi del sistema decimale Dewey. La condivisione non è invece gestita per i legami tra titoli e termini di thesauro che invece sono sempre locali.
- Locali: i legami sono visibili solo in locale e solo per quei poli e biblioteche che hanno dichiarato il soggettario, sistema di classificazione o thesauro come utilizzato.

6.1 Comportamento di Indice SBN rispetto ai legami semantici condivisi

È importante per il sistema SBN mantenere una coerenza e uno standard qualitativo elevato nelle soggettazioni eseguite in indice. A questo proposito oltre ai consueti controlli di autorizzazione e livello di autorità (v. procedure di Amministrazione: Gestione biblioteche, Gestione bibliotecari) la condivisione da parte delle biblioteche dei legami semantici deve rispettare i principi di "priorità dei poli" e di "singola proprietà della soggettazione".

Due poli diversi o anche biblioteche diverse all'interno di uno stesso polo hanno "pesi" diversi che sono stabiliti in maniera statica nella configurazione di Indice. Questo comporta che una biblioteca, anche disponendo di abilitazioni e livello autorità sufficienti può vedersi negata la possibilità di soggettare una notizia condivisa se questa è stata già soggettata da una biblioteca di "peso" maggiore. Sempre per lo stesso principio la soggettazione in Indice può avere un "unico" proprietario: la condivisione dei legami in indice elimina gli eventuali legami già presenti se questi erano stati creati da biblioteche con un "peso" minore di quella operante.

Nella prospettazione analitica di un titolo condiviso sono riportate, se presenti, le informazioni sulla proprietà della soggettazione e della classificazione della notizia in Indice:

Analitica Titolo (TSA1269696)



Se la notizia in Indice è stata soggettata verrà riportata l'etichetta "Soggettato da" seguita dal codice polo e biblioteca proprietaria della soggettazione. Se sono presenti legami a classi verrà mostrata l'etichetta "Classificato da" seguita dal codice polo e biblioteca proprietaria della classificazione.

SBNCloud rende disponibile le funzionalità di soggettazione e classificazione condivisa per un dato reticolo bibliografico solo se l'interrogazione analitica della notizia in Indice restituisce la disponibilità del sistema centrale ad accogliere ulteriori legami semantici; quindi, se il "peso" della biblioteca è sufficiente a incrementare/sostituire la soggettazione esistente.

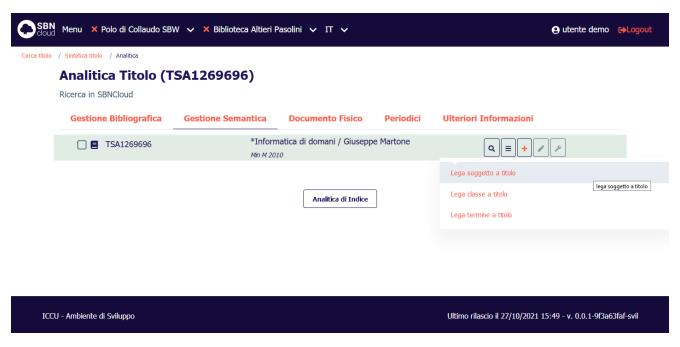
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3		
Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A			
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx		

6.2 Soggetti

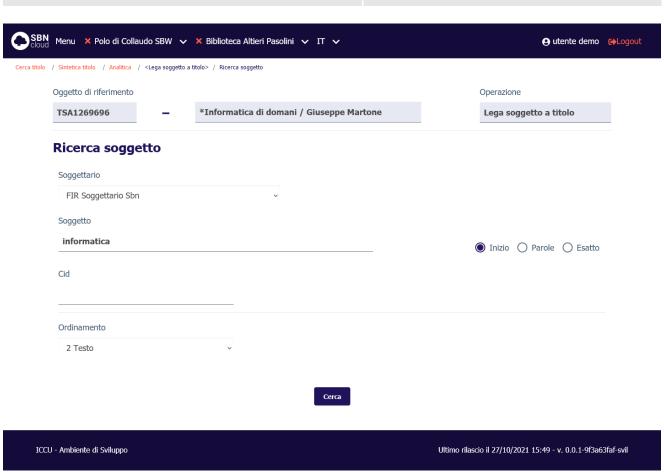
6.2.1 Crea legame

La funzione consente di legare un soggetto alla notizia base scegliendolo fra uno di quelli prospettati dopo la ricerca o, qualora l'esito della ricerca sia negativo, consente di creare il soggetto da legare.

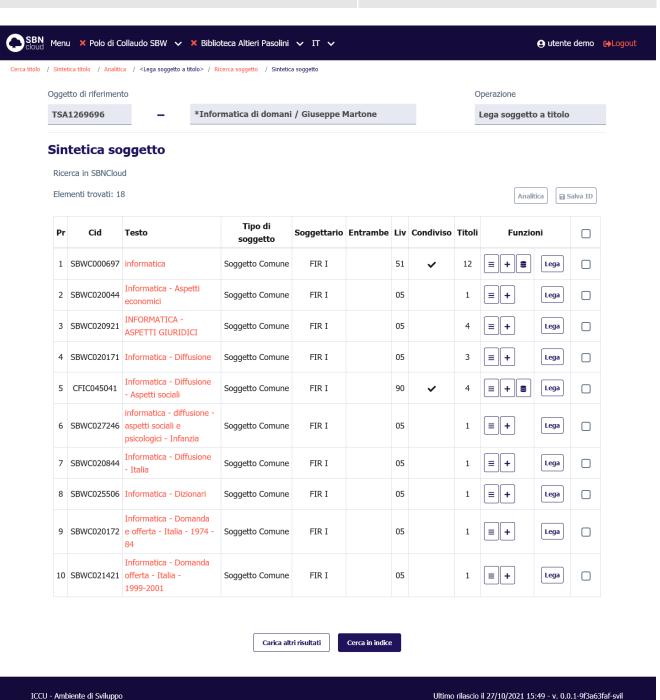
Dalla prospettazione analitica della notizia base, nel tab **Gestione Semantica** si seleziona l'icona **Aggiungi** e si sceglie la voce **Lega soggetto a titolo**:



Verrà aperta la mappa di ricerca soggetto che presenta nella parte alta la notizia base di riferimento e l'operazione che è stata richiesta. I criteri da seguire per l'immissione degli estremi di ricerca sono analoghi a quelli descritti per l'interrogazione soggetto (vedi Interrogazione di un soggetto):



Alla pressione del pulsante Cerca la ricerca verrà attivata prima sul livello di base dati locale. Se la ricerca individua almeno un elemento il sistema propone una lista sintetica dei risultati:



Se la ricerca non individua alcun risultato, nel caso sia stato scelto un soggettario locale, viene attivato il pulsante Crea.

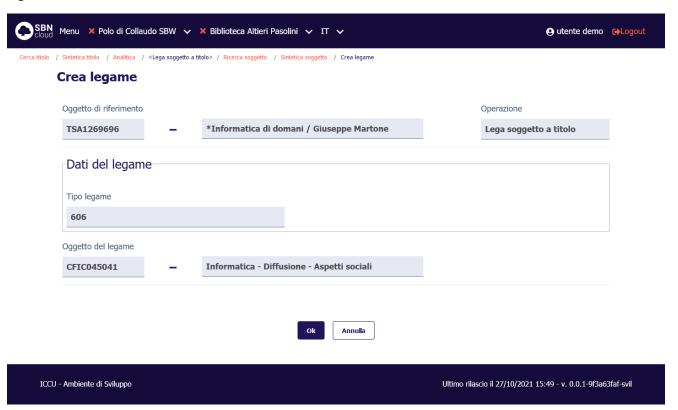
Solo per il soggettario FIR: Se la ricerca a livello locale ha esito negativo la ricerca al livello di Indice viene attivata automaticamente, altrimenti sta all'utente indicare se intende estendere la ricerca in Indice premendo il pulsante Cerca in indice. La ricerca in indice non è disponibile se si era scelto un soggettario locale.

Se il soggetto viene individuato nella base dati di Indice è possibile copiarlo in locale (vedi Cattura del soggetto).

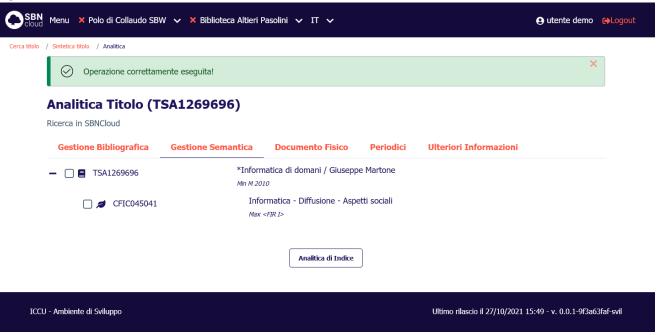
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3	
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx	

Se uno dei soggetti individuati è considerato idoneo si può precedere alla creazione del legame premendo il tasto **Lega**. In caso contrario si può creare contestualmente il soggetto premendo il tasto **Crea** (vedi Creazione del soggetto).

Una volta individuato/catturato/creato il soggetto arrivo di legame verrà visualizzata la mappa di creazione del legame:



Alla pressione del tasto **Ok** viene creato il legame e si torna alla prospettazione analitica del titolo partenza di legame:

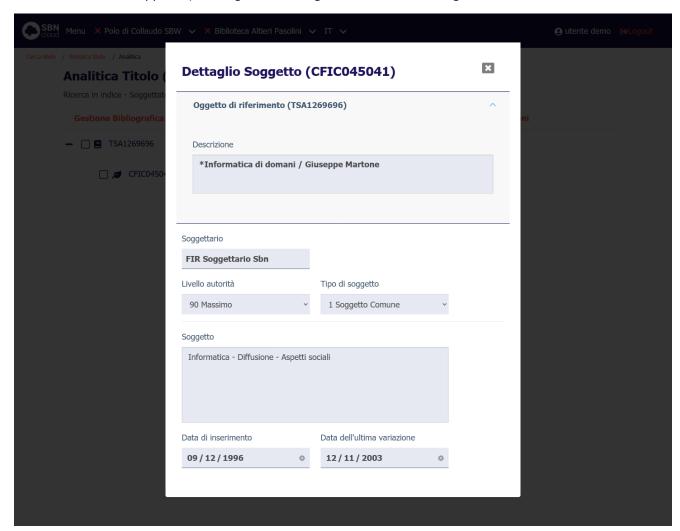


R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Il soggetto legato al titolo viene automaticamente localizzato per la biblioteca operante e quindi mostrato in colore **azzurro**.

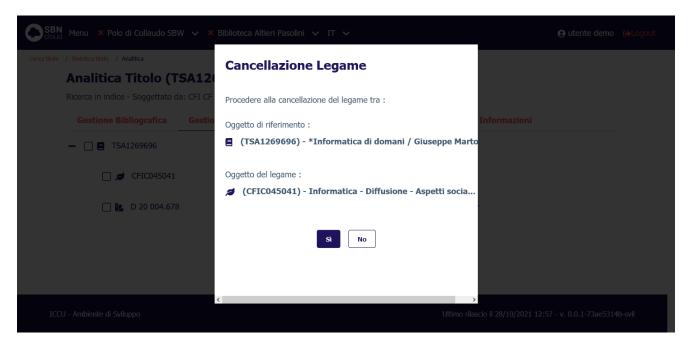
6.2.2 Dettaglio legame

Se si seleziona il tasto **Dettaglio** su un qualsiasi soggetto collegato, si ottiene la stringa dell'oggetto di riferimento (contenuto in un accordion normalmente chiuso il cui contenuto potrà essere visualizzato selezionando l'icona apposita) e, a seguire, il dettaglio dell'elemento collegato:



6.2.3 Cancella legame

La cancellazione del legame è attivabile dal menu **Modifica** della prospettazione analitica e selezionando la funzione **Cancella legame**. Il sistema chiede conferma prima di procedere:



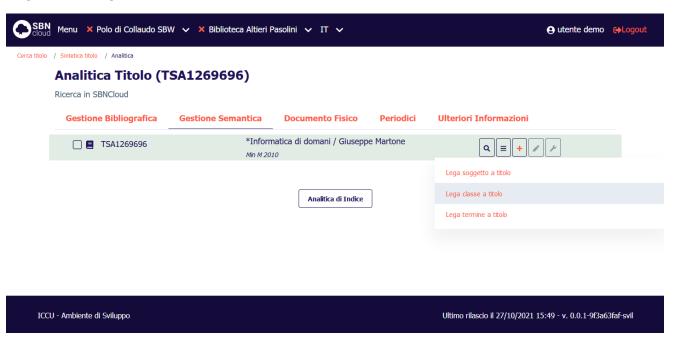
Alla conclusione dell'operazione la prospettazione analitica del titolo viene aggiornata per restituire la nuova condizione del reticolo.

6.3 Classi

6.3.1 Crea legame

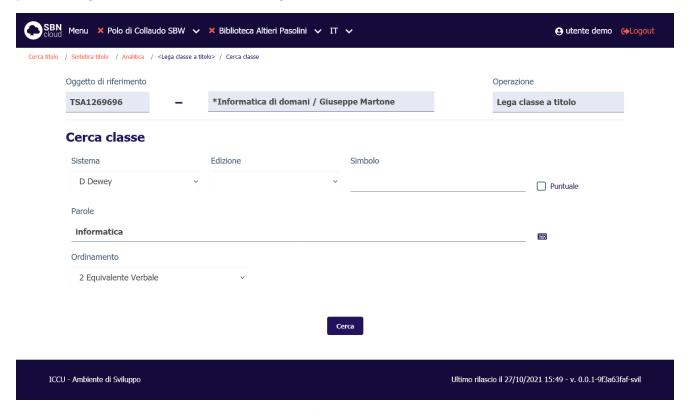
La funzione consente di legare una classe alla notizia base scegliendolo fra quelle prospettate dopo la ricerca o, qualora l'esito della ricerca sia negativo, consente di creare la classe da legare.

Dalla prospettazione analitica della notizia base, nel tab **Gestione Semantica** si seleziona l'icona **Aggiungi** e si sceglie la voce **Lega classe a titolo**:

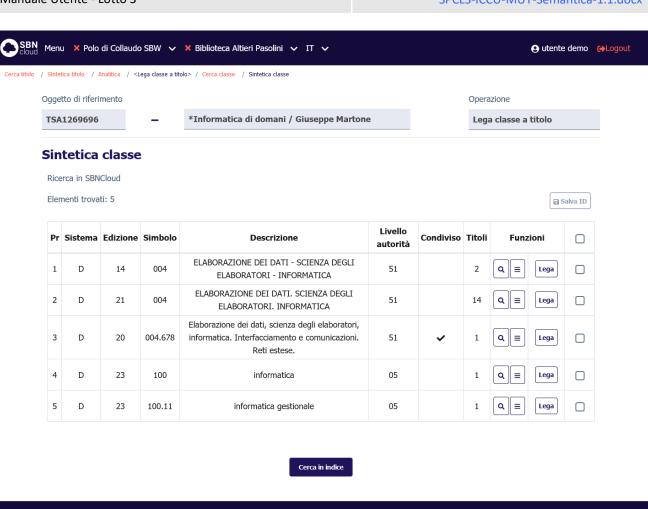


R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Verrà aperta la mappa di ricerca classe che presenta nella parte alta la notizia base di riferimento e l'operazione che è stata richiesta. I criteri da seguire per l'immissione degli estremi di ricerca sono analoghi a quelli descritti per l'interrogazione delle classi (vedi Interrogazione di una classe):



Alla pressione del pulsante **Cerca** la ricerca verrà attivata prima sul livello di base dati locale. Se la ricerca individua almeno un elemento il sistema propone una lista sintetica dei risultati:



Se la ricerca non individua alcun risultato, nel caso sia stato scelto un sistema di classificazione locale, viene attivato il pulsante **Crea**.

Solo per il sistema decimale Dewey: Se la ricerca a livello locale ha esito negativo la ricerca al livello di Indice viene attivata automaticamente, altrimenti sta all'utente indicare se intende estendere la ricerca in Indice premendo il pulsante **Cerca in indice**. La ricerca in indice non è disponibile se si era scelto un sistema locale.

Se la classe viene individuata nella base dati di Indice è possibile copiarla in locale (vedi Cattura della classe).

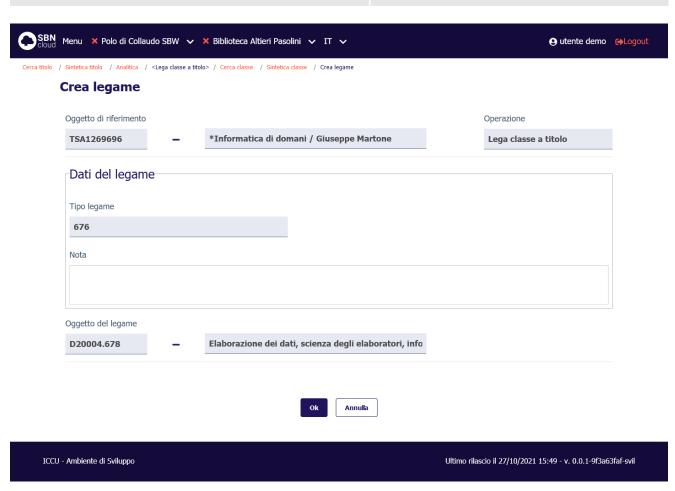
Se una delle classi individuate è considerata adatta si può precedere alla creazione del legame premendo il tasto **Lega**. In caso contrario si può creare contestualmente il simbolo di classificazione premendo il tasto **Crea** (vedi Creazione della classe).

Una volta selezionata la classe arrivo di legame verrà visualizzata la mappa di creazione del legame:

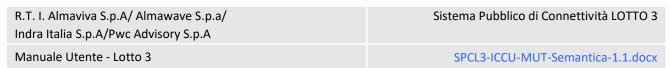
Ultimo rilascio il 27/10/2021 15:49 - v. 0.0.1-9f3a63faf-svil

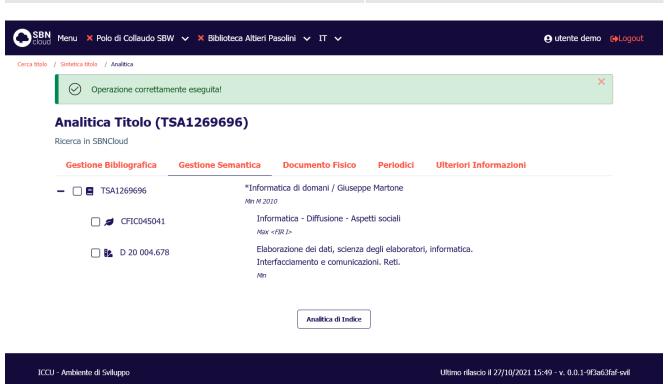
ICCU - Ambiente di Sviluppo

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3 Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A Manuale Utente - Lotto 3 SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx



Alla pressione del tasto Ok viene creato il legame e si torna alla prospettazione analitica del titolo partenza di legame:

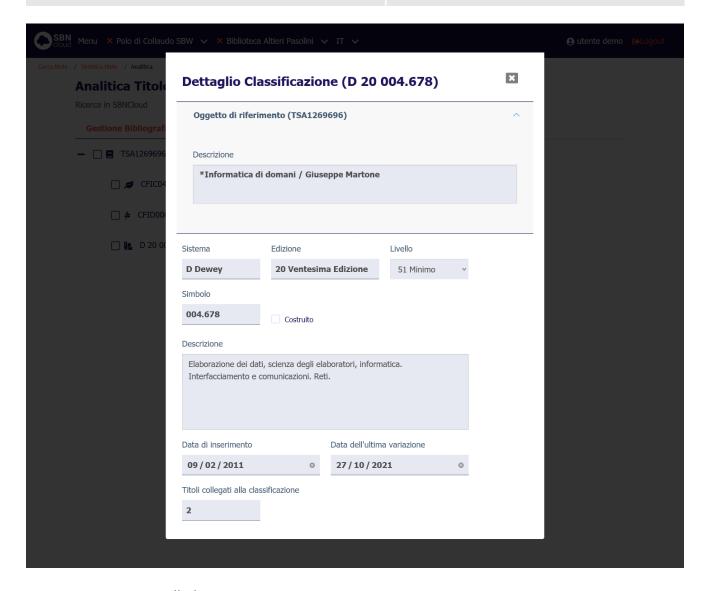




Le classi, anche se catturate da Indice, non hanno localizzazione; quindi, vengono sempre mostrate in colore azzurro.

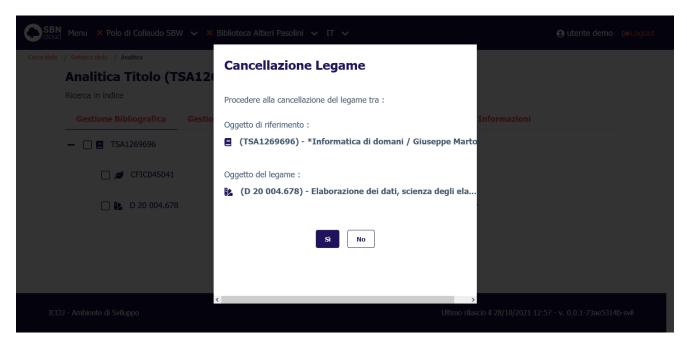
6.3.2 Dettaglio legame

Se si seleziona il tasto **Dettaglio** su una classe collegata a titolo, si ottiene la stringa dell'oggetto di riferimento (contenuto in un accordion normalmente chiuso il cui contenuto potrà essere visualizzato selezionando l'icona apposita) e, a seguire, il dettaglio dell'elemento collegato:



6.3.3 Cancella legame

La cancellazione del legame è attivabile dal menu **Modifica** della prospettazione analitica e selezionando la funzione **Cancella legame**. Il sistema chiede conferma prima di procedere:



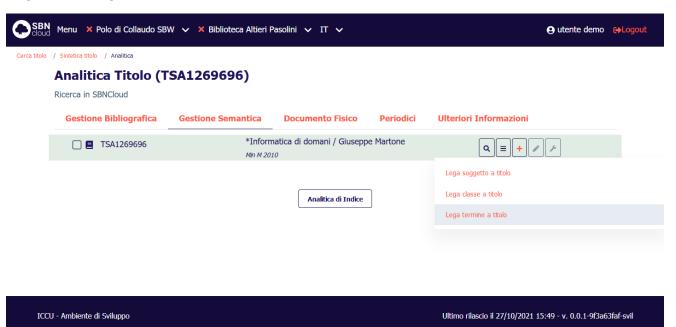
Alla conclusione dell'operazione la prospettazione analitica del titolo viene aggiornata per restituire la nuova condizione del reticolo.

6.4 Lega termine di thesauro

6.4.1 Crea legame

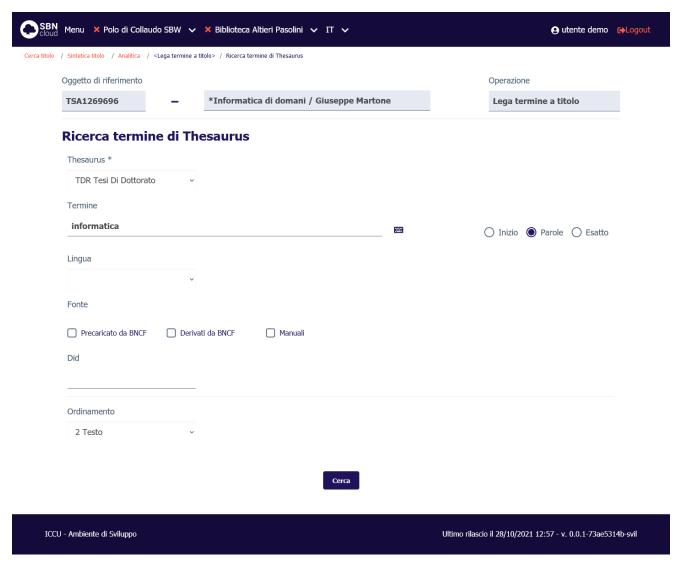
La funzione consente di legare un termine alla notizia radice del reticolo scegliendolo fra uno di quelli prospettati dopo la ricerca o, qualora l'esito della ricerca sia negativo, consente di creare il termine da legare.

Dalla prospettazione analitica della notizia base, nel tab **Gestione Semantica** si seleziona l'icona **Aggiungi** e si sceglie la voce **Lega termine a titolo**:

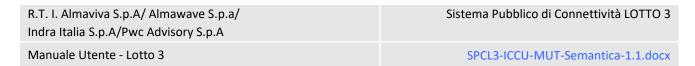


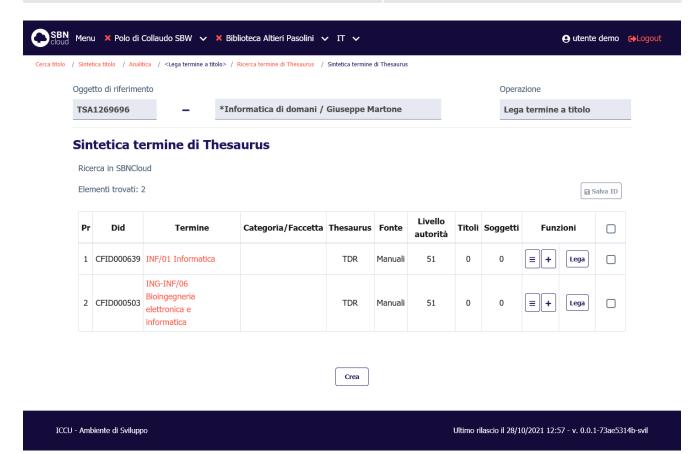
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Verrà aperta la mappa di ricerca thesauro che presenta nella parte alta la notizia base di riferimento e l'operazione che è stata richiesta. I criteri da seguire per l'immissione degli estremi di ricerca sono analoghi a quelli descritti per l'interrogazione dei termini (vedi Interrogazione di un thesauro):



Alla pressione del pulsante **Cerca** la ricerca verrà attivata sul livello di base dati locale. Se la ricerca individua almeno un elemento il sistema propone una lista sintetica dei risultati:



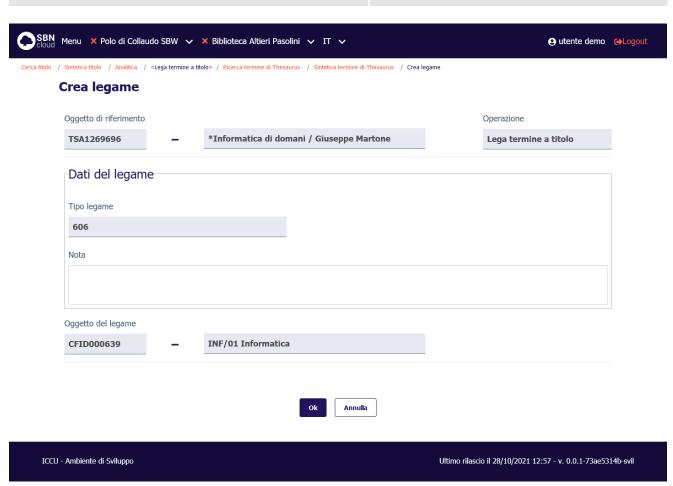


Se la ricerca non individua alcun risultato, viene attivato il pulsante Crea.

Se uno dei termini individuati è considerato idoneo si può precedere alla creazione del legame premendo il tasto **Lega**. In caso contrario si può creare contestualmente il termine premendo il tasto **Crea** (vedi Creazione del termine).

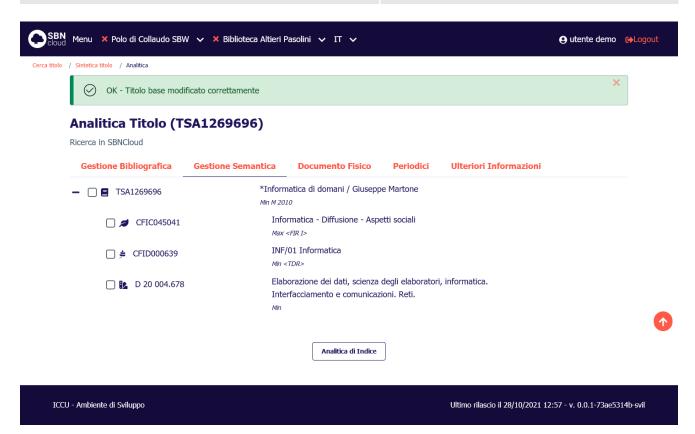
Una volta individuato/creato il termine arrivo di legame verrà visualizzata la mappa di creazione del legame:

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3 Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A Manuale Utente - Lotto 3 SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx



Alla pressione del tasto **Ok** viene creato il legame e si torna alla prospettazione analitica del titolo partenza di legame:

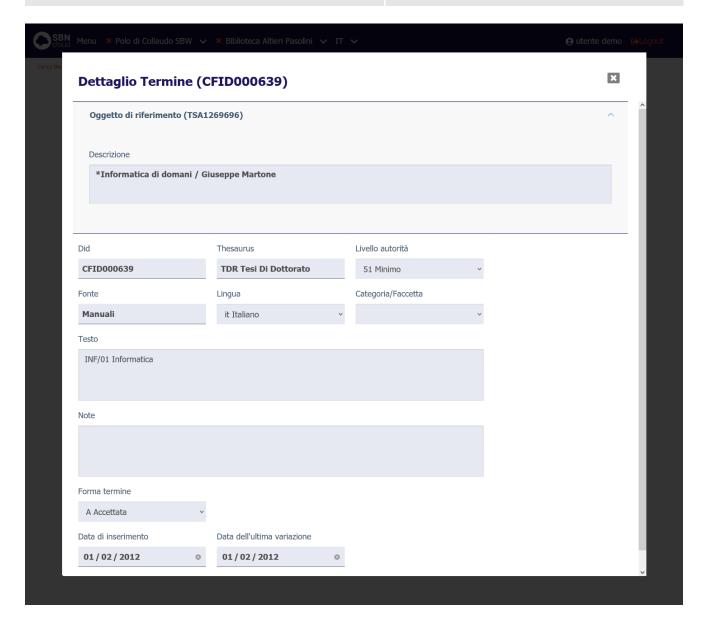




I termini di thesauro, essendo gestiti solo in locale, non hanno localizzazione; quindi, vengono sempre mostrati in colore **azzurro**.

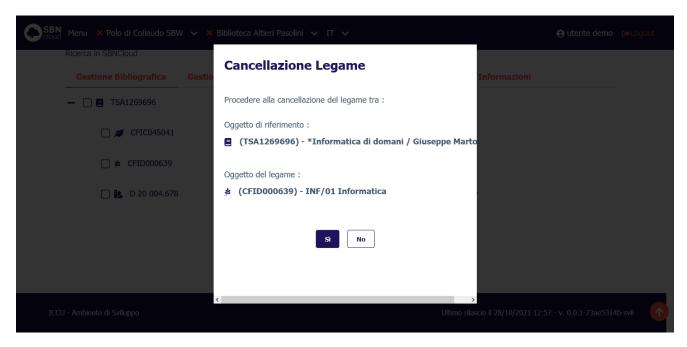
6.4.2 Dettaglio legame

Se si seleziona il tasto **Dettaglio** su un termine collegato, si ottiene la stringa dell'oggetto di riferimento (contenuto in un accordion normalmente chiuso il cui contenuto potrà essere visualizzato selezionando l'icona apposita) e, a seguire, il dettaglio dell'elemento collegato:



6.4.3 Cancella legame

La cancellazione del legame è attivabile dal menu **Modifica** della prospettazione analitica e selezionando la funzione **Cancella legame**. Il sistema chiede conferma prima di procedere:



Alla conclusione dell'operazione la prospettazione analitica del titolo viene aggiornata per restituire la nuova condizione del reticolo.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

7. IMPORTAZIONE DEL THESAURO BNCF

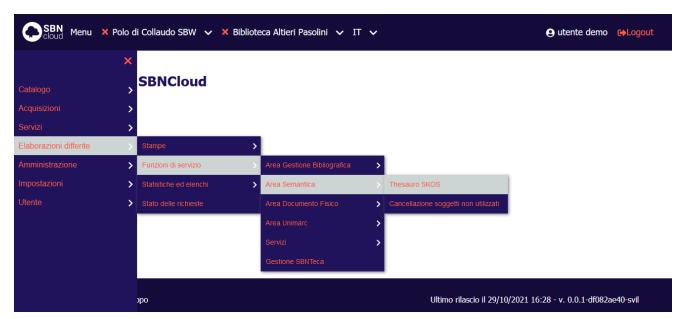
Per coadiuvare il bibliotecario nelle procedure di creazione delle stringhe soggetto e conseguentemente innalzare la qualità delle soggettazioni condivise in Indice è stata implementata in SBNCloud l'importazione del Thesauro BNCF curato dalla Biblioteca Nazionale di Firenze (BNCF).

La BNCF pubblica periodicamente degli aggiornamenti alla composizione del thesauro nel formato standard in formato SKOS, questo lo rende adatto per l'elaborazione automatica di procedure informatizzate.

SBNCloud supporta l'importazione del formato SKOS, limitatamente al thesauro BNCF, e viene utilizzato per popolare gli archivi dei descrittori e dei termini di thesauro legati al soggettario FIR.

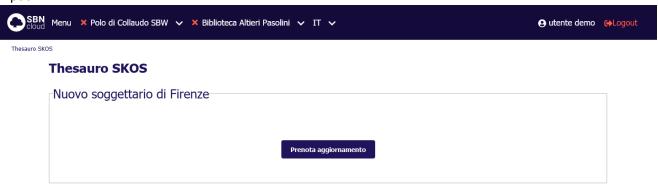
7.1 Attivazione della procedura

La funzione è attivabile a partire dal menu laterale delle **Elaborazioni differite** → **funzioni di servizio** → **area semantica** → **Thesauro SKOS**:



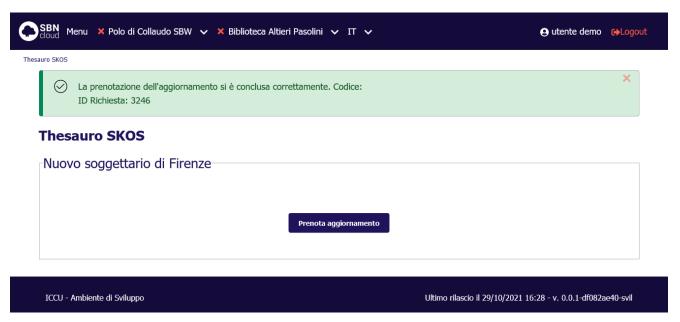
La disponibilità della procedura è soggetta alle abilitazioni dell'utente collegato (vedi procedure di Amministrazione: Gestione biblioteche, Gestione bibliotecari).

Verrà visualizzata la maschera di prenotazione dell'elaborazione. La procedura non prevede parametri di input:





Alla pressione del tasto **Prenota aggiornamento** verrà prenotata l'elaborazione differita della procedura di aggiornamento e verrà restituito il numero di prenotazione associato:



L'avanzamento della procedura è verificabile dalla pagina di stato delle elaborazioni differite:

Sintetica richieste

Pr	Attività	Cat. di esecuzione	N.ro richiesta	Data richiesta	Bib.	Stato	Output	Funzioni
1	LF001	Importa skos SBNCLOUD	3246	02/11/2021 10:39:11		EXEC	LF002_SKOS_IMPORTER_00003246.log	Q 1
2	LS331	Archiviazione movimenti locali	3245	29/10/2021 15:42:40	SBW IC	OK	LS331_SBW_IC_00003245_Archiviazion e_movimenti_localihtm LS331_SBW_IC_00003245.log	Q
3	LS331	Archiviazione movimenti locali	3244	29/10/2021 15:30:58	SBW IC	OK	LS331_SBW_IC_00003244_Archiviazion e_movimenti_localihtm LS331_SBW_IC_00003244.log	Q 1

7.2 Modifica dei soggetti legati

La modifica del descrittore comporta la modifica di tutti i soggetti collegati in SBNCloud e di tutti i soggetti condivisi con Indice. La modifica è transazionale in SBNCloud, se la modifica di un soggetto fallisce allora fallisce anche la modifica del descrittore. La procedura in Indice sarà invece invocata per singolo soggetto. Nello specifico: se il soggetto S deve essere modificato:

- se la stringa modificata è già presente in Indice con altro CID allora cancella il CID del soggetto in modifica e sposta tutte le associazioni (legami titolo e CID-CID) sul CID già presente in Indice (fusione). In SBNCloud si sostituirà il CID vecchio con il nuovo.
- se la stringa modificata non è presente in Indice viene aggiornata la stringa mantenendo il CID
 esistente. Se la stringa modificata esiste in SBNCloud, si conferma la modifica della stringa. Il
 duplicato solo locale viene fuso con la stringa modificata, ovvero i legami del duplicato locale
 vengono spostati sulla stringa modificata ed il duplicato locale viene cancellato.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

8. LINK TRA AUTHORITY NOME E AUTHORITY SOGGETTO

È disponibile, <u>unicamente per i soggettari locali e non condivisi con Indice</u>, la possibilità di dichiarare in configurazione che l'archivio dei Nomi di SBNCloud può essere usato come fonte per comporre la stringa del soggetto.

In fase di creazione del soggetto, se viene impostata la categoria "Soggetto biografico", viene data la possibilità, tramite apposito pulsante, di accedere all'archivio dei Nomi.

È possibile cercare il Nome dapprima in SBNCloud e poi in Indice, selezionarlo dalla lista sintetica oppure, se non trovato, procedere alla sua creazione. Il Nome così selezionato/creato/catturato viene utilizzato per generare il primo descrittore del soggetto.

La possibilità di generare il descrittore a partire da un Nome è limitata al primo descrittore che compone il soggetto.

Se il primo descrittore è stato generato a partire da una scheda nome non è possibile in seguito modificare la categoria assegnata al soggetto.

Il descrittore generato a partire dal Nome non è modificabile direttamente e il suo ciclo di vita è legato a quello della scheda Nome da cui deriva. In particolare:

- Se il nome viene modificato tutti i soggetti il cui primo descrittore deriva dal nome vengono modificati. Se, a seguito della modifica, uno o più soggetti diventano simili ad altri soggetti già presenti in SBNCloud questi vengono fusi sui simili individuati. NB: il link tra nome e soggetto viene trasferito sul soggetto di arrivo e la sua categoria impostata a "Soggetto biografico".
- Se il nome viene fuso su altro nome tutti i soggetti il cui primo descrittore deriva dal nome eliminato sono aggiornati per puntare al nuovo identificativo (VID) del nome.

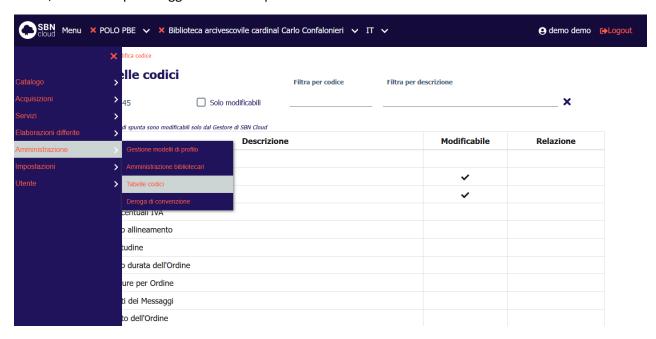
In caso di cancellazione del nome l'operazione viene bloccata se questo ha soggetti collegati.

In fase di allineamento, se viene cancellato un nome legato a soggetti, il nome viene reso "solo locale" e viene spento il relativo flag di allineamento.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

8.1 Configurazione del soggettario

Prima di poter utilizzare le funzionalità avanzate è necessario, dalla linea di amministrazione delle tabelle codici, dichiarare quale soggettario locale può essere utilizzato in link con l'archivio Nomi:



La tabella codici "Soggettario" (SOGG) contiene la lista dei soggettari gestiti in SBNCloud:



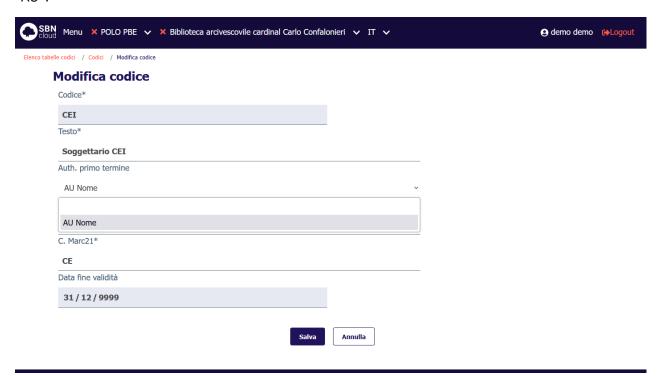
Soggettario (SOGG)

Codice	Testo	Auth. primo termine	C. Unimarc	C. Marc21	Data fine validità	Funzioni
ASP	Altro soggettario CEI	AU	AC	AC	31/12/9999	8 4
BN1	BIBLIOTECA NAZIONALE		BN	BN	31/12/9999	1
CEI	Soggettario CEI	AU	CE	CE	31/12/9999	1
F	Soggettario del 1956		56	56	31/12/9999	1
FIR	Soggettario SBN		FI	FI	31/12/9999	1
NFI	Nuovo soggettario		NS	NS	31/12/9999	1
REA	Soggettario REA		RE	RE	31/12/9999	1 1
TN1	BIBLIOTECA DI TERNI		ВТ	ВТ	31/12/9999	8 8

Crea

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Modificando la configurazione di un soggettario si può indicare che, per il primo termine della stringa soggetto, è supportato il link con l'authority Nomi (AU) indicando nel campo "Auth. Primo termine" il valore "AU":

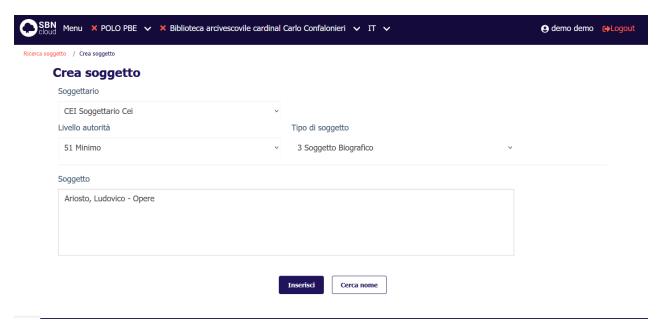


NB: In questa fase è possibile assegnare il valore "AU" anche al soggettario SBN (FIR). Tuttavia, questa impostazione verrà ignorata da SBNCloud e genererà un errore durante l'utilizzo, poiché il soggettario FIR è gestito in condivisione con Indice e il sistema centrale non prevede collegamenti tra authority soggetto e authority nome.

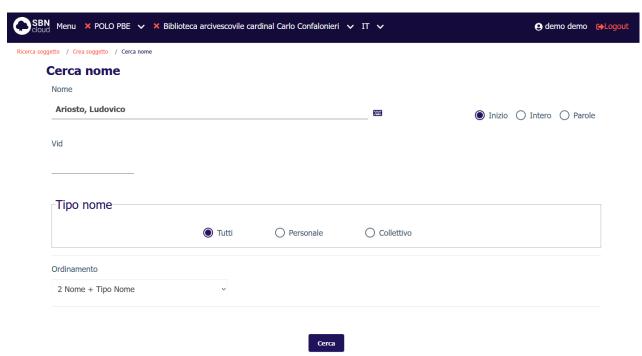
R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

8.2 Ricerca su archivio Nomi

In fase di creazione di un soggetto configurato per l'utilizzo del link ad authority nome è ora possibile, previa selezione nel campo Tipo di soggetto del valore "Soggetto biografico", accedere alla maschera di ricerca nomi tramite il tasto Cerca nome:



La pressione del tasto comporta l'attivazione delle funzioni di ricerca di SBNCloud per l'authority nome. L'eventuale testo presente nel campo Soggetto, fino al primo separatore o connettivo, viene copiato nel campo Nome della maschera di ricerca nomi:



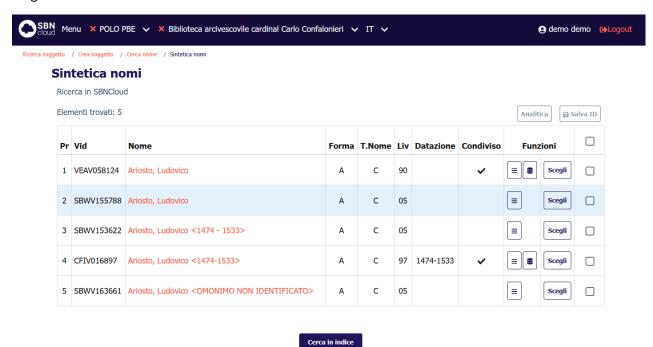
Alla pressione del Cerca la ricerca viene eseguita in ambiente SBNCloud e, per non trovato, in Indice.

R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

Se il nome viene individuato nella lista sintetica dei nomi, tramite il tasto **Scegli** il nome e il suo identificativo (VID) vengono riportati sulla schermata di creazione soggetto biografico.

Se il nome scelto non è presente in SBNCloud viene attivata automaticamente la cattura da Indice.

È inoltre possibile, se il bibliotecario è autorizzato, creare un nuovo nome condiviso. A valle della creazione il nome e il suo identificativo (VID) sono comunque riportati sulla schermata di creazione soggetto biografico.



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

8.3 Creazione del soggetto biografico

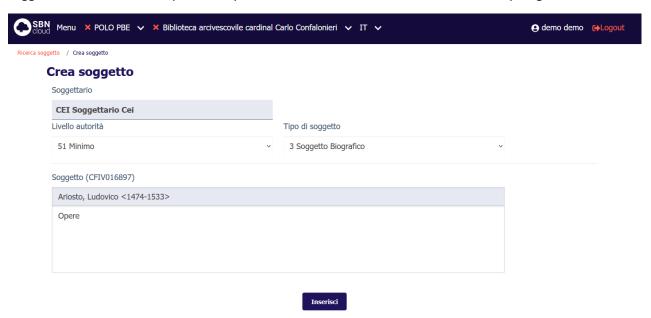
Il nome selezionato tramite il flusso descritto al paragrafo 8.2 viene riportato nell'intestazione del soggetto in creazione.

Il nome relativo al VID catturato è copiato nel campo di costruzione della stringa soggetto <u>eliminando la stringa già eventualmente presente</u>.

Il campo **Tipo di soggetto** viene impostato a "Soggetto biografico" e non è modificabile.

La parte di stringa generata a partire dal nome non è modificabile. È invece possibile aggiungere altri descrittori utilizzando le funzionalità previste da SBNCloud.

Il termine derivato dalla cattura del nome è automaticamente validato dal sistema. Il resto della stringa soggetto viene invece sottoposto alle procedure di validazione standard descritte al paragrafo 2.3.2.



Al salvataggio del soggetto viene memorizzato il link di quest'ultimo al nome utilizzato per generare il primo descrittore e la visualizzazione analitica del soggetto evidenzia la presenza di un nome come primo termine del soggetto:



R.T. I. Almaviva S.p.A/ Almawave S.p.a/ Indra Italia S.p.A/Pwc Advisory S.p.A	Sistema Pubblico di Connettività LOTTO 3
Manuale Utente - Lotto 3	SPCL3-ICCU-MUT-Semantica-1.1.docx

8.4 Modifica soggetto

La modifica di un soggetto che appartiene a un soggettario per cui sono state attivate le funzionalità avanzate segue le specifiche descritte al paragrafo 2.3.3 con le particolarità descritte in seguito.

In generale, nel caso la modifica della stringa renda il soggetto (S1) simile a un soggetto (S2) già presente in SBNCloud viene proposta la possibilità di modificare la stringa inserita oppure di fondere S1 su S2. In particolare:

- se S2 non ha un link a una scheda nome il tipo soggetto di S2 viene impostato a "Soggetto biografico" e viene attivato il link tra S2 e la scheda nome che era legata a S1;
- se S2 ha già un link a una scheda nome nessuna ulteriore modifica viene effettuata su S2.

8.4.1 Modifica di un soggetto con link attivo a nome

Nel caso il soggetto in modifica abbia il primo descrittore generato a partire da un'authority nome si applicano le seguenti restrizioni:

- Il **Tipo di soggetto** non è modificabile.
- Non è possibile modificare il nome a cui è collegato il soggetto in modifica.
- La parte di stringa generata a partire dal nome non è modificabile. È invece possibile modificare la parte restante della stringa di soggetto.

8.4.2 Modifica di un soggetto senza link attivo a nome

Se il soggetto in modifica ha un **Tipo soggetto** diverso da "Soggetto biografico" o comunque non è stato precedentemente creato un link a una scheda nome di SBNCloud è possibile utilizzare lo stesso flusso operativo descritto al paragrafo 8.3, quindi:

- Viene attivato il pulsante Cerca nome per permettere la ricerca/cattura/creazione di un nome dall'archivio di SBNCloud/Indice.
- Il testo del primo descrittore viene riportato come stringa di ricerca nella pagina di ricerca nome.
- Il VID selezionato viene riportato nell'intestazione del soggetto in modifica.
- Il nome associato al VID catturato viene inserito in testa al campo di costruzione della stringa soggetto, sostituendo il primo descrittore esistente.
- Il campo **Tipo di soggetto** non è modificabile.
- La parte di stringa generata a partire dal nome non è modificabile. È invece possibile modificare gli altri descrittori utilizzando le funzionalità previste da SBNCloud.
- Al salvataggio del soggetto viene memorizzato il link di quest'ultimo al Nome utilizzato per generare il primo descrittore.