

**Sistema Archivistico Nazionale**  
***Interoperabilità fra sistemi***  
***archivistici: tracciati EAD3, EAC-***  
***CPF SCONS2***

Versione 1.0 bozza  
23/04/2018

## Indice

1. Premesse	4
1.1. Introduzione	4
1.2. Disponibilità degli schemi	6
2. Soggetto conservatore	7
2.1. Schema dei campi	7
2.2. Schema scon2.xsd	12
2.3. Esempio generato automaticamente	17
2.4. Esempio compilato	19
3. Complesso archivistico	22
3.1. Schema dei campi	22
3.2. Esempio compilato	31
4. Unità Archivistica e Unità documentaria	38
5. Elementi specifici per le unità documentarie	49
6. Strumento di ricerca	53
6.1. Tabella dei campi	53
6.2. Esempio compilato	57
7. Soggetto produttore	60
7.1. Ente	60
7.2. Famiglia	62
7.3. Persona	65
7.4. Relazioni nei soggetti produttori	68
7.5. Esempio compilato	70
7.6. Gestione delle date	74
7.7. Schema delle date per i soggetti produttori	76
8. Schema di impacchettamento dei record	77
8.1. Schema dei campi	77
8.2. Schema icar-import.xsd	79
8.3. Esempio generato automaticamente	82
9. Vocabolari	84
10. Schema di corrispondenza fra livelli archivistici EAD3/SIAS/SIUSA/Archimista	88

## Storia delle Revisioni

Rev.	Data revisione	Autore	Descrizione
1.0 bozza	23/04/2018		

# 1. Premesse

## 1.1. Introduzione

I tracciati che seguono sono stati concepiti come un pacchetto integrato di formati di scambio con lo scopo di permettere un elevato livello di interoperabilità fra i principali applicativi e sistemi di descrizione archivistica sviluppati nel nostro Paese e consentire perciò l'esportazione e l'importazione dei dati da e verso tali software e sistemi. La loro definizione si è attenuta ad alcuni criteri generali che si indicano di seguito.

Le entità prese in considerazione (complessi archivistici, unità/sottounità archivistiche, unità documentarie, soggetti produttori, soggetti conservatori, strumenti di ricerca, entità/voci d'indice) sono quelle che tipicamente caratterizzano i sistemi descrittivi sviluppati nel nostro paese. Per quanto concerne i tracciati base, è stato adottato il tracciato CAT-SAN, che costituisce ormai un punto di riferimento consolidato nell'assicurare l'interoperabilità fra i principali sistemi archivistici italiani e il Sistema Archivistico Nazionale. Tali tracciati sono stati ampliati al fine di ricomprendere informazioni non incluse nel tracciato CAT-SAN e che invece sono indispensabili per assicurare la più ampia interoperabilità possibile fra i sistemi di descrizione archivistica.

Si è inoltre proceduto all'allineamento dei tracciati alle versioni più recenti dei formati standard utilizzati e precisamente ad EAD3 per i complessi archivistici e per gli strumenti di ricerca, valorizzando le peculiarità del nuovo tracciato, in particolare nel caso della gestione delle date e delle consistenze. Si è confermato il ricorso ad EAC-CPF per la descrizione dei soggetti produttori e al tracciato SCONS del CAT-SAN, opportunamente modificato ed esteso (SCONS2), per la descrizione dei soggetti conservatori di archivi. Il formato EAC-CPF è stato adottato anche per la codifica delle entità/voci d'indice che sono state poste in relazione con complessi archivistici ed unità archivistiche/documentarie mediante il tag <relation>.

Per favorire la più ampia compatibilità fra i vari sistemi e software, in molti casi sono stati predisposti sia elementi descrittivi altamente strutturati che elementi che permettano di fornire la medesima informazione con testi liberi. E' possibile utilizzare alternativamente l'una o l'altra tipologia di elementi descrittivi a seconda della maggiore o minore granularità dei dati del sistema di loro provenienza o destinazione.

Per gli elementi EAD 3 e EAC-CPF non indicati nel documento si deve far riferimento ai rispettivi tracciati standard che sono disponibili nei siti web ad essi dedicati e i cui riferimenti sono riportati nel paragrafo seguente. Per gli elementi e le entità che invece non sono rappresentabili con le codifiche riconducibili a EAD3 e EAC-CPF (es: tematismi, vocabolari controllati, soggettari, etc etc ), si è fatto ricorso all'utilizzo di URI con identificativi univoci permanenti per la creazione delle necessarie relazioni.

Sono state anche definite serie di relazioni di tipo strutturato fra le entità descritte in EAD e EAC-CPF e riferimenti

e identificativi esterni per poter costruire Linked Open Data.

Ai fini della realizzazione di operazioni di esportazione e importazione di gruppi di record EAD 3, che descrivono complessi archivistici articolati contenenti al proprio interno altri complessi oppure unità archivistiche, è stato adottato un triplice approccio:

1. può essere predisposto un singolo file EAD3 che descrive in forma codificata un singolo record relativo ad un complesso archivistico che contiene le relazioni con gli altri record di livello sovraordinato. Sarà cura del sistema che genera l'esportazione e di quello che gestisce l'importazione, mantenere la congruità delle relazioni con i record verificando che siano presenti tutti i record dei complessi archivistici citati nelle relazioni;
2. l'intera gerarchia dei complessi archivistici a partire dai livelli sovraordinati, può essere inclusa in un singolo file EAD3. Anche in questo caso, sarà cura del sistema che genera l'esportazione e di quello che gestisce l'importazione, mantenere la congruità delle relazioni con i record;
3. nel caso dell'esportazione o importazione di unità (archivistiche o documentarie), è necessario che il singolo file EAD3 contenga l'intera struttura dell'archivio comprensiva dei livelli sovraordinati. Anche in questo caso, sarà cura del sistema che genera l'esportazione e di quello che gestisce l'importazione, mantenere la congruità delle relazioni con i record;

Gli applicativi per l'esportazione e l'importazione che adotteranno i tracciati proposti dovrebbero contemplare entrambe le possibilità anche in funzione del tipo di operazioni che devono compiersi, si tratti ad esempio di esportare ed importare l'intera banca datai di un inventario e oppure di un sistema descrittivo, oppure di predisporre nel tempo esportazioni incrementali verso un sistema aggregatore.

Le due opzioni sono previste anche nel tracciato di impacchettamento dei contenuti (envelope) che è stato predisposto sulla falsariga di quello CAT-import utilizzato per le operazioni di importazione nel SAN. Questo tracciato permette di esportare le entità gestite (complessi archivistici, strumenti di ricerca, soggetti archivistici, soggetti produttori) in un unico file xml.

## **1.2. Disponibilità degli schemi**

Gli schemi dichiarati nel documento e la loro documentazione sono disponibili ai seguenti indirizzi:

**SCONS2:** Soggetti conservatori versione 2

Url schema: <http://san.beniculturali.it/tracciato/scons2.xsd>

**EAC-CPF:** Encoded Archival Context for Corporate Bodies, Persons, and Families

Url schema: <http://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/cpf.xsd>

Url documentazione: <http://eac.staatsbibliothek-berlin.de/index.php>

**EAD 3:** Encoded Archival Description versione 3

Url schema: <http://www.loc.gov/ead/ead3.xsd>

Url documentazione: <http://www.loc.gov/ead/index.html>

**ICAR-IMPORT:** Tracciato di envelope per le entità EAD 3, EAC-CPF ed SCONS versione 2

Url schema: <http://san.beniculturali.it/tracciato/icar-import.xsd>

## 2. Soggetto conservatore

### 2.1. Schema dei campi

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Campo di sistema Identificativo	Obbligatorio	/scons/identifier  @type= tipologia di identificativo (altri valori possibili: IPA ISIL SIAS SAN SIUSA) @href="pagina di visualizzazione del record nel sistema di origine".	Identificativo nel sistema che ha generato il record.
Altro identificativo	Facoltativo Ripetibile	/scons/identifier/OtherRecordId @type= tipologia di identificativo (altri valori possibili: IPA ISIL SIAS SAN SIUSA) Nel corpo del tag, è presente identificativo del record.	Identificativo aggiuntivi rispetto a quello di sistema.
Stato della scheda	Obbligatorio a vocabolario	/scons/identifier/status	Default: pubblicato
Denominazione	Obbligatorio	/scons/formaautorizzata	
Denominazione uniformata			Vedi altre denominazioni
Denominazione parallela		/scons/formeparallela	
Altre denominazioni	Ripetibile	/scons/altradenominazione @qualifica con valori; Altra denominazione, Denominazione uniformata, Acronimo.	
Tipologia	Obbligatorio	/scons/tipologia	Vocabolario
Qualifica			Va inserita come qualifica nella relazione fra soggetti con un vocabolario controllato: archivio, Sezione, altra sede.
Indirizzo		/scons/localizzazioni/localizzazione	Note per schema xsd

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		Con i seguenti attributi: @paese @regione @provincia @provinciaparallela @comune @comuneparallelo @codistat @cap	La denominazione della localizzazione va nel corpo del tag. Gli attributi provincia, provinciaparallela, comuneparallelo, cap e regione sono facoltativi.
Comune	Obbligatorio		Vedi indirizzo
Comune per denominazione parallela			Vedi indirizzo
CodiceIstat	Codice istat del comune attuale		Vedi indirizzo
Provincia			Vedi indirizzo
Provincia per denominazione parallela			Vedi indirizzo
Regione	Obbligatorio		Vedi indirizzo
CAP			Vedi indirizzo
Nazione estera			Vedi indirizzo
Località estera			Se paese è diverso dall'Italia e si usa l'attributo comune
Telefono		/scons/localizzazioni/localizzazione/contatto con attributo @tipo="tel"	
FAX		/scons/localizzazioni/localizzazione/contatto con attributo @tipo="fax"	
E-mail		/scons/localizzazioni/localizzazione/contatto con attributo @tipo="email".	



Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		Si può utilizzare anche per la pec. /scons/localizzazioni/localizzazione/contatto @tipo="pec"	
Servizio di consultazione al pubblico		/scons/localizzazioni/localizzazione/consultazione	Campo a vocabolario: Non rilevato, NO, SI
Orario di apertura al pubblico (compilabile solo se "Servizio di consultazione al pubblico" è "Sì")		/scons/localizzazioni/localizzazione/orario	
Requisiti e modalità di accesso		/scons/localizzazioni/localizzazione/accesso	Solo se "Servizio di consultazione al pubblico" è "Sì"
Servizi al pubblico			Si inseriscono in descrizione
Note storiche			Si inseriscono in descrizione
Relazione con altri soggetti conservatori		/scons/relazioni/relazione Con attributi: @tipo="CONS" @href= collegamento eventuale ad una uri del conservatore @relazione="campo a vocabolario"  Nel corpo del campo va riportato il codice identificativo di sistema del conservatore collegato.	La relazione ha come valori possibili iniziali: archivio, Sezione, altra sede.  Il "verso" della relazione è diretto. Il record conservatore descritto nell'xml ha una sezione denominata Sezione di ....
Relazione con		/scons/relazioni/relazione	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
la scheda Url		Con attributi:  @tipo="URL" @href= collegamento eventuale ad una uri Nel corpo del campo va riportato la didascalia della url.	
Relazione con la scheda Compilatore		/scons/info/agente Con attributi: @ruolo="creatore"  Con l'aggiunta di nome e cognome <nome>Nome</nome> <cognome>Cognome</cognome>	Nella relazione si può specificare: Tipo intervento (a vocabolario) Data compilazione (testo)
Relazione con la scheda Complesso archivistico		/scons/relazioni/complessi/complesso Con attributi: @tipo="SAN", indicazione del tipo di codice identificativo @href= collegamento eventuale ad una uri del complesso @data="date della relazione" Nel corpo del campo va riportato il codice identificativo del complesso archivistico.	Regola che vale solo per i primi livelli. Si può datare la relazione con l'utilizzo dell'attributo data.
Relazione con la scheda Bibliografia		/scons/relazioni/relazione Con attributi: @tipo="BIB" @sottotipo="vedi attributi possibili" @href= collegamento alla risorsa @pag=pagina della citazione  Nel caso in cui @sottotipo="testo"; il corpo del campo va riportata la fonte archivistica. Nel caso in cui il sottotipo="href", la uri va	Nell'attributo sottotipo è possibile qualificare la relazione bibliografica con: testo, href, SBN, etc etc.

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>indicata nell'attributo @href e il corpo del tag contiene la didascalia.</p> <p>Nel caso in cui il sottotipo="SBN". la uri va indicata nell'attributo @href e il corpo del tag contiene la citazione bibliografica.</p>	
Relazione con la scheda Tema		<p>/scons/relazioni/relazione</p> <p>Con attributi:            @tipo="TEMATISMO"            @href= collegamento eventuale ad una uri            @id= eventuale identificativo dell'entità Tema nel sistema di provenienza.</p> <p>Nel corpo del campo va riportato il nome del tematismo.</p>	<p>Aggiungere i tematismi</p> <p>Usare un vocabolario e file di entità</p>
Relazione con la scheda Fonte		<p>/scons/relazioni/relazione</p> <p>Con attributi:            @tipo="FONTE"            @sottotipo="vedi attributi possibili"            @href= collegamento eventuale ad una uri            @id= eventuale identificativo dell'entità Fonte nel sistema di provenienza.</p> <p>Nel caso in cui @sottotipo="testo"; il corpo del campo va riportata la fonte archivistica.</p> <p>Nel caso in cui il sottotipo="href", la uri va indicata nell'attributo @href e il corpo del tag contiene la didascalia.</p> <p>Nel caso in cui il sottotipo="SBN". la uri va indicata nell'attributo @href e il corpo del tag contiene la citazione bibliografica.</p>	<p>Campo riferimento a risorse esterne e campo ripetibile di fonte archivistica.</p> <p>Nell'attributo sottotipo è possibile qualificare la fonte con: testo, href, SBN, etc etc.</p>

## 2.2. Schema scon2.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns="http://www.san.beniculturali.it/scons"
targetNamespace="http://www.san.beniculturali.it/scons" elementFormDefault="qualified">
  <xs:simpleType name="emailAddress">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="^[^@]+@[^\.\.]+\.\.+"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="Consultazione">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="SI"/>
      <xs:enumeration value="NO"/>
      <xs:enumeration value="Non rilevato"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="Tipologia">
    <xs:restriction base="xs:string">
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="StatoScheda">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="Pubblicato"/>
      <xs:enumeration value="Non rilevato"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="CAP">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="\d{5}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="CodIstat">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="\d{6}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="Comune">
    <xs:restriction base="xs:string">
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
```

```
<xs:simpleType name="Nazione">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[A-Za-z]{3}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="Provincia">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[A-Za-z]{2}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:element name="nome" type="xs:string"/>
<xs:element name="cognome" type="xs:string"/>
<xs:element name="evento">
<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element type="xs:string" name="tipoevento"/>
    <xs:element type="xs:dateTime" name="dataevento"/>
    <xs:element name="agente">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element type="xs:string" name="nome" minOccurs="0"/>
          <xs:element type="xs:string" name="cognome" minOccurs="0"/>
          <xs:element type="xs:string" name="denominazione" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
        <xs:attributo type="xs:string" name="id" use="optional"/>
        <xs:attributo type="xs:string" name="tipo" use="optional"/>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
  <xs:attributo type="xs:dateTime" name="datacreazione"/>
<xs:attributo type="StatoScheda" name="status"/>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="OtherRecordId">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attributo type="xs:string" name="type" use="optional"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="recordId" type="xs:string"/>
```

```
<xs:element name="sistemald" type="xs:string"/>
<xs:element name="status" type="xs:string"/>
<xs:element name="indirizzo" type="xs:string"/>
<xs:element name="contatto">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attributo type="xs:string" name="tipo" use="optional"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="orario" type="xs:string"/>
<xs:element name="consultazione" type="Consultazione"/>
<xs:element name="accesso" type="xs:string"/>
<xs:element name="localizzazione">
  <xs:complexType mixed="true">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="indirizzo"/>
      <xs:element ref="contatto" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="orario" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="consultazione" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="accesso" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attributo type="Nazione" name="paese" use="optional"/>
    <xs:attributo type="xs:string" name="regione" use="optional"/>
    <xs:attributo type="Provincia" name="provincia" use="optional"/>
    <xs:attributo type="Provincia" name="provinciaparallela" use="optional"/>
    <xs:attributo type="Comune" name="comune" use="optional"/>
    <xs:attributo type="CodIstat" name="codistat" use="optional"/>
    <xs:attributo type="Comune" name="comuneparallelo" use="optional"/>
    <xs:attributo type="CAP" name="cap" use="optional"/>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="complesso">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attributo type="xs:string" name="type" use="optional"/>
        <xs:attributo type="xs:anyURI" name="href" use="optional"/>
        <xs:attributo type="xs:string" name="date" use="optional"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="relazione">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attributo type="xs:string" name="tipo" use="optional"/>
        <xs:attributo type="xs:string" name="href" use="optional"/>
        <xs:attributo type="xs:string" name="relazione" use="optional"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="complessi">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="complesso" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="info">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="evento" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attributo type="xs:dateTime" name="datacreazione"/>
      <xs:attributo type="xs:dateTime" name="dataultimomodifica"/>
      <xs:attributo type="xs:dateTime" name="datacancellazione"/>
    <xs:attributo type="xs:string" name="status"/>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="formaautorizzata" type="xs:string"/>
<xs:element name="formeparallele" type="xs:string"/>
<xs:element name="altradenominazione">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attributo type="xs:string" name="qualifica" use="optional"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="identifier">
```

```
<xs:complexType mixed="true">
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="OtherRecordId" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="recordId" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="sistemald" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="status" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributo type="xs:string" name="type"/>
  <xs:attributo type="xs:anyURI" name="href"/>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="tipologia" type="Tipologia"/>
<xs:element name="localizzazioni">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="localizzazione" maxOccurs="unbounded" minOccurs="1"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="sitoweb">
  <xs:complexType>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attributo type="xs:anyURI" name="href"/>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="descrizione" type="xs:string"/>
<xs:element name="servizi" type="xs:string"/>
<xs:element name="relazioni">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="relazione" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="complessi"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="scons">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="info"/>
      <xs:element ref="formaautorizzata"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```



```

<xs:element ref="formeparallele" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"/>
<xs:element ref="altradenominazione" maxOccurs="unbounded" minOccurs="0"/>
<xs:element ref="identifier" minOccurs="1"/>
<xs:element ref="tipologia"/>
<xs:element ref="localizzazioni" minOccurs="1"/>
<xs:element ref="sitoweb" minOccurs="0"/>
<xs:element ref="descrizione" minOccurs="0" />
<xs:element ref="servizi" minOccurs="0" />
<xs:element ref="relazioni" minOccurs="0" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```

### 2.3. Esempio generato automaticamente

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<scons xmlns="http://www.san.beniculturali.it/scons" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.san.beniculturali.it/scons http://san.beniculturali.it/tracciato/scons2.xsd">
  <info datacreazione="2006-05-04T18:13:51.0" dataultimamodifica="2006-05-04T18:13:51.0" datacancellazione="2006-05-
04T18:13:51.0" status="status1">
    <evento datacreazione="2006-05-04T18:13:51.0" status="status3">
      <tipoevento>tipoevento0</tipoevento>
      <dataevento>2006-05-04T18:13:51.0</dataevento>
      <agente id="id1" tipo="tipo1">
        <nome>nome0</nome>
        <cognome>cognome0</cognome>
        <denominazione>denominazione0</denominazione>
      </agente>
    </evento>
    <evento datacreazione="2006-05-04T18:13:51.0" status="status5">
      <tipoevento>tipoevento1</tipoevento>
      <dataevento>2006-05-04T18:13:51.0</dataevento>
      <agente id="id3" tipo="tipo3">
        <nome>nome1</nome>
        <cognome>cognome1</cognome>
        <denominazione>denominazione1</denominazione>
      </agente>
    </evento>
  </info>
  <formaautorizzata>formaautorizzata0</formaautorizzata>
  <formeparallele>formeparallele0</formeparallele>
  <formeparallele>formeparallele1</formeparallele>

```

```
<altradenominazione qualifica="qualifica1">altradenominazione0</altradenominazione>
<altradenominazione qualifica="qualifica3">altradenominazione1</altradenominazione>
<identifier type="type1" href="http://www.oxygenxml.com/">
  <OtherRecordId type="type3">OtherRecordId0</OtherRecordId>
  <OtherRecordId type="type5">OtherRecordId1</OtherRecordId>
  <recordId>recordId0</recordId>
  <systemald>systemald0</systemald>
  <status>pubblicato</status>
</identifier>
<tipologia>ente economico/impresa</tipologia>
<localizzazioni>
  <localizzazione paese="AAA" regione="regione1" provincia="AA" provinciaparallela="AA" comune="000000000000"
codistat="000000" comuneparallelo="00000000000000000000" cap="00000">
  <indirizzo>indirizzo0</indirizzo>
  <contatto tipo="tipo5">contatto0</contatto>
  <contatto tipo="tipo7">contatto1</contatto>
  <orario>orario0</orario>
  <consultazione>SI</consultazione>
  <accesso>accesso0</accesso>
</localizzazione>
  <localizzazione paese="AAA" regione="regione3" provincia="AA" provinciaparallela="AA" comune="000000000000"
codistat="000000" comuneparallelo="00000000000000000000" cap="00000">
  <indirizzo>indirizzo1</indirizzo>
  <contatto tipo="tipo9">contatto2</contatto>
  <contatto tipo="tipo11">contatto3</contatto>
  <orario>orario1</orario>
  <consultazione>SI</consultazione>
  <accesso>accesso1</accesso>
</localizzazione>
</localizzazioni>
<sitoweb href="http://www.icar.beniculturali.it/">sitoweb0</sitoweb>
<descrizione>descrizione0</descrizione>
<servizi>servizi0</servizi>
<relazioni>
  <relazione tipo="tipo13" href="href1" relazione="relazione1">relazione0</relazione>
  <relazione tipo="tipo15" href="href3" relazione="relazione3">relazione1</relazione>
  <complessi>
    <complesso type="type7" href="http://www.icar.beniculturali.it/" date="date1">complesso0</complesso>
    <complesso type="type9" href="http://www.icar.beniculturali.it/" date="date3">complesso1</complesso>
  </complessi>
</relazioni>
</scons>
```

## 2.4. Esempio compilato

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<scons xsi:schemaLocation="http://www.san.beniculturali.it/scons http://www.san.beniculturali.it/tracciato/ scons2.xsd"
xmlns="http://www.san.beniculturali.it/scons" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink">
  <info datacreazione="2017-07-04T15:00:00" status="Pubblicato">
    <evento>
      <tipoevento>creazione</tipoevento>
      <dataevento>2017-07-04T15:00:00</dataevento>
      <agente id="idagente" tipo="Organizzazione">
        <nome>nome</nome>
        <cognome>Cognome</cognome>
      </agente>
    </evento>
    <evento>
      <tipoevento>revisione</tipoevento>
      <dataevento>2017-07-04T15:00:00</dataevento>
      <agente id="idagente" tipo="Organizzazione">
        <nome>nome</nome>
        <cognome>Cognome</cognome>
      </agente>
    </evento>
  </info>
  <formaautorizzata>Manetti e Roberts Spa</formaautorizzata>
  <formeparallele>Manetti e Roberts Spa</formeparallele>
  <altradenominazione qualifica="Altra denominazione">Società Italo Britannica L.Manetti- H.Roberts & C.p.A
</altradenominazione>
  <altradenominazione qualifica="Altra denominazione">ManettiBros</altradenominazione>
  <identifier type="SAN"
href="http://san.beniculturali.it/web/san/dettaglio-soggetto-conservatore?codiSan=san.cat.sogC.10055&id=10055">
san.cat.sogC.10055
    <OtherRecordId type="SAN">SAN</OtherRecordId>
    <OtherRecordId type="IPA">IPA</OtherRecordId>
    <OtherRecordId type="ISIL">ISIL</OtherRecordId>
    <OtherRecordId type="SIAS">SIAS</OtherRecordId>
    <OtherRecordId type="SAN">SAN</OtherRecordId>
    <OtherRecordId type="SIUSA">SIUSA</OtherRecordId>
    <recordId>san.cat.sogC.10055</recordId>
    <systemId>SAN</systemId>
    <status>Pubblicato</status>
  </identifier>
  <tipologia>ente economico/impresa </tipologia>
```

<localizzazioni>

<localizzazione paese="ITA" regione="Toscana" provincia="FI" provinciaparallela="FI" comune="Calenzano" comuneparallelo="Calenzano" cap="50041"> Sede principale

<indirizzo>Via Baldanzese, 177</indirizzo>

<contatto tipo="Tel">055/88351</contatto>

<contatto tipo="Mail">info@manetti.it</contatto>

<contatto tipo="Pec">manetti@pec.it</contatto>

<orario>12-13 dal lunedì' al venerdì'</orario>

<consultazione>False</consultazione>

<accesso>Descrizione dell'accesso</accesso>

</localizzazione>

<localizzazione paese="ITA" regione="Toscana" provincia="FI" comune="Firenze" cap="50123">Sede secondaria

<indirizzo>Via Pellicceria, 8</indirizzo>

<contatto tipo="Tel">055/88351</contatto>

</localizzazione>

</localizzazioni>

<sitoweb href="http://siusa.archivi.beniculturali.it/cgi-bin/pagina.pl?TipoPag=cons&Chiave=4445"> Scheda descrittiva nel sistema SIUSA</sitoweb>

<descrizione>

Le origini dell'azienda si vanno a ricercare a Firenze, dove nell'800 il farmacista inglese Henry Roberts (nel periodo in cui la città era capitale d'Italia e pullulava di inglesi) apre il laboratorio farmaceutico H. Roberts & Co., che ottiene subito un discreto successo. Nel 1921 questa azienda si fonde con un'altra nota farmacia fiorentina di proprietà di Lorenzo Manetti, creando appunto la 'Manetti & Roberts'. Nel 1981 nasce il marchio Neutro Roberts, specializzato in saponi e detergenti neutri. Oggi la società e il marchio sono di proprietà del Gruppo Bolton, importante gruppo industriale italiano produttore di beni di largo consumo.

</descrizione>

<servizi/>

<relazioni>

<relazione tipo="URL" href="http://www.manettieroberts.it/">Sito web istituzionale Manetti e Roberts</relazione>

<relazione tipo="URL" href="http://www.promomanettieroberts.it/">Sito promozionale Manetti e Roberts</relazione>

<relazione tipo="URL" href="https://it.wikipedia.org/wiki/Neutro\_Roberts">Collegamento Wikipedia</relazione>

<relazione tipo="SBN" href="http://id.sbn.it/bid/CFI0685038">(19..). Catalogo generale ... Firenze [s. n.]</relazione>

<relazione tipo="SBN" href="http://id.sbn.it/bid/LO11570132">(1950). Sympatol Firenze Manetti &

Roberts.</relazione>

<relazione tipo="TEMATISMO" href="http://purl.org/bnfc/tid/7025">Imprese</relazione>

<relazione tipo="FONTE" href="http://siusa.archivi.beniculturali.it">SIUSA</relazione>

<relazione tipo="CONS" href="http://siusa.archivi.beniculturali.it" relazione="sezione">sc-001</relazione>

<complessi>

<complesso type="SAN" href="http://san.beniculturali.it/web/san/sogc-scheda-complesso?codiSanCompl=san.cat.complArch.60962&step=dettaglio&id=60962" date="19600101/19990101">san.cat.complArch.60962</complesso>

<complesso type="SAN" href="http://san.beniculturali.it/web/san/sogc-scheda-complesso?codiSanCompl=san.cat.complArch.60963&step=dettaglio&id=60963" date="19600101/19990101">san.cat.complArch.60963</complesso>

```
<complesso type="SAN" href="http://san.beniculturali.it/web/san/sogc-scheda-  
complesso?codiSanCompl=san.cat.complArch.60964&step=dettaglio&id=60964"  
date="19600101">san.cat.complArch.60964</complesso>  
</complessi>  
</relazioni>  
</scons>
```

### 3. Complesso archivistico

La procedura di esportazione/importazione deve permettere sia l'esportazione/importazione singola di un complesso archivistico con i legami alla gerarchia dei contenuti sia l'esportazione complessiva degli elementi completi di un albero gerarchico a partire da un primo livello.

#### 3.1. Schema dei campi

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Identificativo		/ead/archdesc/did/unitid Con attributi: @localtype "qualifica a vocabolario" @identifier	identificativo
Stato della scheda	Obbligatorio	/ead/archdesc/processinfo	Valore di default : Pubblicata
Qualifica del complesso		/ead/archdesc[@level="Fonds"] Con valori di class, collection, file, fonds, item, otherlevel, recordgrp, series, subfonds, subgrp, subseries) oppure /ead/archdesc[@level="otherlevel"] @otherlevel = <ul style="list-style-type: none"> <li>• complesso di fondi / superfondo</li> <li>• fondo</li> <li>• sub-fondo / sezione  </li> <li>• serie</li> <li>• sottoserie</li> <li>• sottosottoserie</li> <li>• collezione / raccolta</li> </ul>	Vedi vocabolario
Classificazione		/ead/archdesc/controlaccess/subject	Compilabile solo per i complessi archivistici di primo livello.

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Denominazione	Obbligatorio	/ead/archdesc/did/unittitle Con attributi: @localtype="denominazione"	
Denominazione uniformata locale		/ead/archdesc/did/unittitle Con attributi: @localtype="denominazioneuniformatalocale"	Vedi altre denominazioni
Denominazione uniformata centrale		/ead/archdesc/did/unittitle Con attributi: @localtype="denominazioneuniformatacentrale"	Vedi altre denominazioni
Altre denominazioni	Ripetibile	/ead/archdesc/did/unittitle Con attributi: @localtype="altredenumerazioni" Nel caso sia presente una cronologia va riportata nel campo date all'interno del tag <date normal="19880423"> 23 Aprile 1988. </date> oppure <date normal="19880423/19990422"> 23 Aprile 1988 / 22 Aprile 1999 </date>	
Gestione delle date			Si adotta la gestione delle date di EAD3
Estremo remoto:			Si può alternativamente specificare una data oppure un secolo con specifica e validità
Data (aaaa/mm/gg)		/ead/archdesc/did/unitdate/  /ead/archdesc/did/unitdatestructured/ con all'interno un dataset che può avere al proprio interno: datesingle daterange todate	<unitdatestructured era="ce"> <dataset> <datesingle standarddate="1963-01-22">22 Gennaio 1963 </datesingle> <daterange> <fromdate

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>fromdate</p> <p>utilizzando l'attributo @label="Sec", si può impostare la data direttamente in secolo con il valore contenuto nel corpo del tag.</p> <p>Si può usare unitdate label="SEC" per i secoli</p>	<pre>standarddate="1971-06-01"&gt;1 Giugno 1971&lt;/fromdate&gt; &lt;todate standarddate="1974-04-30"&gt;30 Aprile 1974&lt;/todate&gt; &lt;/daterange&gt; &lt;/dateset&gt; &lt;/unitdatestructured&gt;</pre>
Secolo		Vedi sopra	Vedi data
Specifica		<expan> all'interno di unitdate e dateset e date con attributo @abbr="SPECIFICA"	vocabolario
Validità		<expan> all'interno di unitdate e dateset e date con attributo @abbr="VALIDITA"	vocabolario
Estremo recente:		Vedi estremo remoto	Si può alternativamente specificare una data oppure un secolo con specifica e validità
Data (aaaa/mm/gg)		Vedi estremo remoto	
Secolo		Vedi estremo remoto	Vedi data
Specifica		Vedi estremo remoto	vocabolario
Validità		Vedi estremo remoto	vocabolario
Note alla datazione		<expan> all'interno di unitdate e dateset e date con attributo @abbr="DATENOTE"	
Consistenza: Descrizione Numero unità Metri lineari		Nel caso di informazioni strutturate, se ci sono più di due tipologie di elementi, si utilizza <physdescset> e all'interno una sequenza di <physdescstructured> con all'interno <quantity> <unittype>, <dimensions> e descriptivenote.	Si utilizza integralmente il modello EAD3 per la rappresentazione della consistenza.



Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		Nel caso sia presente solo una descrizione non strutturata, può essere inserita in <physdesc> In descriptivenote, si possono inserire note alla consistenza.	
Informazioni sulla numerazione			Vedi campo <arrangement>
Storia archivistica		/ead/archdesc/custodhist Il testo va inserito all'interno dei tag <p>	
Contenuto		/ead/archdesc/scopecontent Il testo va inserito all'interno dei tag <p>	
Criteri di ordinamento		/ead/archdesc/arrangement Il testo va inserito all'interno dei tag <p>	
Strumenti di ricerca interni		/ead/archdesc/arrangement  All'interno può essere utilizzato il tag <ptr> con l'attributo target per inserire il collegamento e il contenuto del campo come didascalia	
Accessibilità	Ripetibile	/ead/archdesc/userrestrict, per restrizioni d'uso dovute a regolamenti, limitazioni o procedure o /ead/archdesc/accessrestrict, per restrizioni come la disponibilità, la natura dei documenti, le condizioni fisiche o la dislocazione del materiale. In entrambi i casi, il testo va inserito all'interno dei tag <p>	Dettagliare meglio l'utilizzo dei campi nelle note d'uso.
Tematismo		/ead/archdesc/relations/relation	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>Con attributo:            @reliontype="otherreliontype"            @otherreliontype="TEMATISMO "            @href va inserita la url che identifica il tematismo            In &lt;relationentry&gt; va inserita la sigla o la descrizione del tematismo</p>	
Documentazione collegata		<p>/ead/archdesc/relatedmaterial</p> <p>All'interno del tag &lt;p&gt; si aggiunge il campo ptr con attributo @href per una uri esterna e didascalia nel corpo del tag.</p>	
Relazione con la scheda Tipologia documentaria		<p>/ead/archdesc/relations/relation</p> <p>Inserire una relazione con attributi            @reliontype="otherreliontype"            @otherreliontype="Tipologia"            @href va inserita la url che identifica la tipologia documentaria            @id va inserito l'eventuale identificativo della entità tipologia documentaria nel caso esista nel sistema.            In &lt;relationentry&gt; va inserita la denominazione della tipologia documentaria</p>	
Relazione con la scheda Soggetto conservatore		<p>/ead/did/repository/corpname</p> <p>Nell'attributo @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico            Si utilizza il tag Corpname nel caso di un ente; famname nel caso di una famiglia, persname nel caso di una persona.            Nel campo &lt;part&gt; si inserisce il nome del</p>	<p>L'indicazione della cronologia sono riportate nella relazione fra soggetto conservatore e complesso archivistico.            Le modalità di consultazione sono riportate nei tag userrestrict e accessrestrict</p>

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		soggetto conservatore.	
Relazione con la scheda Soggetto produttore		<p>/ead/did/origination/corpname            Nell'attributo @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico            &lt;part&gt; si inserisce il nome dell'ente</p> <p>/ead/did/origination/persname            Nell'attributo @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico            &lt;part&gt; si inserisce il nome della persona</p> <p>/ead/did/origination/famname            Nell'attributo @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico            &lt;part&gt; si inserisce il nome della famiglia</p>	
Relazione con la scheda Strumento di ricerca		<p>/ead/archdesc/otherfindaid/archref            Nel campo si inserisce il codice dello strumento di ricerca correlato</p> <p>Nel tag ref, si inserisce il collegamento all'eventuale strumento on line di ricerca con attributo @href che contiene il link alla pagina con la descrizione dello strumento nel campo ref stesso.</p>	
Relazione con la scheda Bibliografia		<p>/ead/archdesc/relation            Con attributi            @relationtype="otherrelationtype"            Nel caso in cui @otherrelationtype ="BIBID", in relationentry va riportato il codice della fonte bibliografica nel sistema.            Nel caso in cui @otherrelationtype</p>	Esempio di identificativo SBN: <a href="http://id.sbn.it/bid/UBO4275005">http://id.sbn.it/bid/UBO4275005</a>

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>"BIBTEXT", in relationentry va riportata la fonte bibliografica.</p> <p>Nel caso in cui il @otherrelationtype="BIBURI", la uri va indicata nell'attributo @href e in relationentry contiene la citazione bibliografica.</p> <p>Nel caso in cui il @otherrelationtype="BIBSBN", la uri della notizia SBN va indicata nell'attributo @href e in relationentry si inserisce la citazione bibliografica in formato ISBD.</p> <p>In &lt;descriptivenote&gt;, si può inserire la pagina della citazione.</p>	
Relazione con la scheda Fonte		<p>/ead/archdesc/relation/relation</p> <p>Con attributi            @relationtype="otherrelationtype"</p> <p>Nel caso in cui @otherrelationtype="FONTEID", in relationentry va riportato il codice della fonte nel sistema.</p> <p>Nel caso in cui @otherrelationtype="FONTETEXT", in relationentry va riportata fonte archivistica.</p> <p>Nel caso in cui il @otherrelationtype="FONTEURI", la uri va indicata nell'attributo @href e in relationentry va indicata la fonte archivistica.</p>	
Relazione con la scheda URL		<p>/ead/archdesc/relation/relation</p> <p>Con attributi            @relationtype="otherrelationtype"            @otherrelationtype="URL"</p>	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>@href va inserita la url.</p> <p>In &lt;relationentry&gt; va inserita la didascalia della url.</p>	
Relazione con la scheda Compilatore		<p>Si inseriscono nel tag maintenanceevent con i seguenti tag contenuti in sequenza:</p> <p>&lt;eventtype&gt; con l'attributo @value scelto nel vocabolario di tipo intervento.</p> <p>&lt;eventdatetime&gt; dove si inserisce la data dell'intervento nel formato AAAA-MM-GG.</p> <p>&lt;agenttype&gt; con l'attributo @value che indica se l'intervento è stato effettuato da un redattore ("human") o da un software ("software").</p> <p>&lt;agent&gt; si può utilizzare per indicare il nome dell'agente.</p> <p>&lt;eventdescription&gt; può essere utilizzato per specificare meglio il tipo di intervento.</p>	Il vocabolario di Tipo intervento è: created, revised, deleted, cancelled, derived, updated, unknown.
Relazioni con la scheda Tema		<p>/ead/archdesc/relation/relation</p> <p>Con attributi</p> <p>@relationtype="otherrelationtype"</p> <p>@otherrelationtype="TEMATISMO "</p> <p>@href va inserita la url che identifica il tematismo</p> <p>In &lt;relationentry&gt; va inserita la sigla o la denominazione del tematismo.</p>	
Relazioni con la scheda soggetto produttore di tipo indice		<p>/ead/archdesc/relation/relation</p> <p>Con attributi</p> <p>@relationtype="otherrelationtype"</p> <p>@otherrelationtype="INDICE "</p>	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		@href va inserita la uri che identifica la scheda soggetto produttore indice del complesso In <relationentry> va inserita l'intestazione del soggetto produttore indice.	
Relazione con la scheda Complesso archivistico padre		/ead/archdesc/relatedmaterial/archref Con attributi @localtype="ComplArchSup" Nel campo va inserito l'identificativo del complesso di livello superiore.	
Relazione con la scheda Complesso archivistico precedente nell'ordinamento del livello		/ead/archdesc/relatedmaterial/archref Con attributi @localtype="ComplArchPrec" Nel campo va inserito l'identificativo del complesso allo stesso livello in posizione precedente rispetto all'ordinamento dei campi..	
Insieme degli oggetti digitali collegati all'unità		/ead/did/daoset Con attributi @label= elemento testuale per indicare il contenuto del set @coverage= indica se l'insieme comprende tutto il contenuto ("whole") o solamente una parte ("part")  Il campo può contenere anche un sottocampo /ead/did/daoset/descriptivenote per la descrizione del contenuto didascalico dell'intero set. Va inserito all'interno di paragrafo <p>.	
Singolo oggetto collegato all'insieme		/ead/did/daoset/dao oppure /ead/did/dao	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
precedente		Con attributi @daotype= tipologia (borndigital, derived, unknown, otherdaotypeelement) obbligatoria @coverage= indica se l'oggetto digitale rappresenta tutto il contenuto ("whole") o solamente una parte ("part") @href= la url dell'oggetto digitale @linktitle= didascalia dell'oggetto digitale	

### 3.2. Esempio compilato

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ead xsi:schemaLocation="http://ead3.archivists.org/schema/ http://www.san.beniculturali.it/tracciato/ead3.xsd"
xmlns="http://ead3.archivists.org/schema" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink">
  <control repositoryencoding="iso15511" countryencoding="iso3166-1" dateencoding="iso8601" scriptencoding="iso15924"
langencoding="iso639-2b">
    <recordid instanceurl="http://www.archivi-sias.it/Scheda_Complesso.asp?FiltraCompleso=340680120">
      Consiglio generale degli ospizi di Calabria Citeriore</recordid>
    <filedesc>
      <titlemt>
        <titleproper>Consiglio generale degli ospizi di Calabria Citeriore</titleproper>
      </titlemt>
    </filedesc>
    <maintenancestatus value="new"/>
    <maintenanceagency>
      <agencyname>ICAR</agencyname>
    </maintenanceagency>
    <languagedeclaration>
      <language langcode="ita"/>
      <script scriptcode="Italian"/>
    </languagedeclaration>
    <conventiondeclaration>
      <citation>SAN</citation>
    </conventiondeclaration>
    <maintenancehistory>
      <maintenanceevent>

```

```

        <eventtype value="created"/>
        <eventdatetime>2017-04-19</eventdatetime>
        <agenttype value="machine"/>
        <agent>SIUSA</agent>
    </maintenanceevent>
</maintenancehistory>
</control>
<archdesc level="fondi">
    <did>
        <physdesc encodinganalog="3.1.5">5632 bb., fasc., voll. e regg.</physdesc>
        <repository>
            <corpname>
                <part>Archivio di Stato di Cosenza </part>
            </corpname>
            <address>
                <addressline>via Gian Vincenzo Gravina, n.12, 87100 Cosenza (CS)</addressline>
            </address>
        </repository>
        <origination encodinganalog="3.2.1">
            <famname identifier="IT-ASSI-CF50000109"><part>Rinieri de' Rocchi </part></famname>
        </origination>
        <unitid encodinganalog="3.1.1" localtype="SIAS" identifier="IT-ASCS-F340680120">IT-ASCS-F340680120
        </unitid>
        <unittitle encodinganalog="3.1.2" localtype="Denominazione">Consiglio generale degli ospizi di Calabria Citeriore
        </unittitle>
        <unittitle encodinganalog="3.1.2" localtype="Denominazione uniformata locale">Consiglio generale degli ospizi di Calabria Citeriore
        </unittitle>
        <unittitle encodinganalog="3.1.2" localtype="Denominazione uniformata centrale">Consiglio generale degli ospizi di Calabria Citeriore
        </unittitle>
        <unittitle encodinganalog="3.1.2" localtype="Altre denominazioni">Consiglio generale degli ospizi di Calabria Citeriore</unittitle>
        <unittitle encodinganalog="3.1.2" localtype="Altre denominazioni">Consiglio generale degli ospizi di Calabria Citeriore
        </unittitle>
        <date normal="18160101/18621231">1816 <expan abbr="DATENOTE">Note alla data</expan></date>
            <footnote localtype="Contestoutilizzo"> <p>Contesto di utilizzo</p></footnote>
        </unittitle>
        <unitdate calendar="gregorian" normal="18160101/18621231" era="ce" encodinganalog="3.1.3">
            (1816 - 1862) (con docc. dal 1784 e fino al 1874)<expan abbr="DATENOTE">Note alla data</expan>
            <expan abbr="SPECIFICA"> Specifica alla data</expan>
        </unitdate>
    </did>
</archdesc>

```



```
</did>
<custodhist>
  <p>Storia archivistica</p>
</custodhist>
<scopecontent>
  <p>Contenuto</p>
</scopecontent>
<arrangement>
  <p>Criteri di ordinamento.</p>
</arrangement>
<accessrestrict>
  <p>Condizioni di accesso.</p>
</accessrestrict>
<processinfo>
  <p>Pubblicata</p>
</processinfo>
<relations>
  <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="FONTE" href="http://purl.org/bnctf/tid/7025">
    <relationentry>SIUSA</relationentry>
  </relation>
  <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="TEMATISMO"
    href="http://siusa.archivi.beniculturali.it">
    <relationentry>Imprese</relationentry>
  </relation>
  <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="URL" href="http://didascalìa.it">
    <relationentry>Didascalìa</relationentry>
  </relation>
  <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="URL" href="http://didascalìa2.it">
    <relationentry>Didascalìa2</relationentry>
  </relation>
  <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="URL" href="http://didascalìa3.it">
    <relationentry>Didascalìa3</relationentry>
  </relation>
  <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="SBN" href="http://id.sbn.it/bid/CFI0685038">
    <relationentry>(1950). Sympatol Firenze Manetti & Roberts.</relationentry>
  </relation>
  <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="SBN" href="http://id.sbn.it/bid/LO11570132">
    <relationentry>(19..). Catalogo generale ... Firenze [s. n.]</relationentry>
  </relation>
</relations>
<dsc>
  <c encodinganalog="3.1.4" level="series">
    <did>
```

```
<unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680124</unitid>
<unittitle encodinganalog="3.1.2">Amministrazione delle Opere Pie</unittitle>
<unitdate calendar="gregorian" normal="18160101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
(1816 - 1862) (con docc. dal sec. XVII e fino al sec. XX)</unitdate>
</did>
<c level="subseries">
<did>
<unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680125</unitid>
<unittitle encodinganalog="3.1.2">Affari generali</unittitle>
<unitdate calendar="gregorian" normal="18160101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
(1816 - 1862) (con docc. dal 1810 e fino al 1865)</unitdate>
</did>
<otherfindaid encodinganalog="3.4.5">
<p>
<ref href="http://www.archivi-
sias.it/Scheda_Inventario.asp?FiltrInventario=340680030">
Archivio di Stato di COSENZA Affari generali</ref>
</p>
</otherfindaid>
</c>
<c level="subseries">
<did>
<unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680127</unitid>
<unittitle encodinganalog="3.1.2">Affari speciali</unittitle>
<unitdate calendar="gregorian" normal="18160101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
(1816 - 1862) (con docc. dal 1784 e fino al 1874)</unitdate>
</did>
<otherfindaid encodinganalog="3.4.5">
<p>
<ref href="http://www.archivi-
sias.it/Scheda_Inventario.asp?FiltrInventario=340680032">
Archivio di Stato di COSENZA Affari speciali</ref>
</p>
</otherfindaid>
</c>
<c level="subseries">
<did>
<unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680128</unitid>
<unittitle encodinganalog="3.1.2">Contabilità</unittitle>
```

```
<unitdate calendar="gregorian" normal="18160101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
(1816 - 1862) (con docc. dal 1815 e fino al 1863)</unitdate>
</did>
<otherfindaid encodinganalog="3.4.5">
<p>
<ref href="http://www.archivi-
sias.it/Scheda_Inventario.asp?FiltraInventario=340680021">
Archivio di Stato di COSENZA Opere pie - contabilità</ref>
</p>
</otherfindaid>
</c>
<c level="subseries">
<did>
<unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680126</unitid>
<unittitle encodinganalog="3.1.2">Personale</unittitle>
<unitdate calendar="gregorian" normal="18280101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
(1828 - 1862)</unitdate>
</did>
<otherfindaid encodinganalog="3.4.5">
<p>
<ref href="http://www.archivi-
sias.it/Scheda_Inventario.asp?FiltraInventario=340680031">
Archivio di Stato di COSENZA Personale</ref>
</p>
</otherfindaid>
</c>
<c level="subseries">
<did>
<unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680129</unitid>
<unittitle encodinganalog="3.1.2">Statuti</unittitle>
<unitdate calendar="gregorian" normal="18160101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
(1816 - 1862) (con docc. dal sec. XVII e fino al sec. XX)</unitdate>
</did>
<otherfindaid encodinganalog="3.4.5">
<p>
<ref href="http://www.archivi-
sias.it/Scheda_Inventario.asp?FiltraInventario=340680033">
Archivio di Stato di COSENZA Statuti</ref>
</p>
</otherfindaid>
```

```
</c>
</c>
<c encodinganalog="3.1.4" level="series">
  <did>
    <unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680121</unitid>
    <unittitle encodinganalog="3.1.2">Segreteria</unittitle>
    <unitdate calendar="gregorian" normal="18160101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
      (1816 - 1862) ( con docc. fino al 1865)</unitdate>
    </did>
  <c level="subseries">
    <did>
      <unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680123</unitid>
      <unittitle encodinganalog="3.1.2">Contabilità</unittitle>
      <unitdate calendar="gregorian" normal="18180101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
        (1818 - 1862) (con docc. fino al 1865)</unitdate>
      </did>
      <otherfindaid encodinganalog="3.4.5">
        <p>
          <ref href="http://www.archivi-
sias.it/Scheda_Inventario.asp?FiltraInventario=340680029">
            Archivio di Stato di COSENZA Segreteria - Contabilità</ref>
        </p>
      </otherfindaid>
    </c>
  <c level="subseries">
    <did>
      <unitid encodinganalog="3.1.1">IT-ASCS-F340680122</unitid>
      <unittitle encodinganalog="3.1.2">Personale</unittitle>
      <unitdate calendar="gregorian" normal="18180101/18621231" era="ce"
encodinganalog="3.1.3">
        (1818 - 1862) (con docc. fino al 1864 )</unitdate>
      </did>
      <otherfindaid encodinganalog="3.4.5">
        <p>
          <ref href="http://www.archivi-
sias.it/Scheda_Inventario.asp?FiltraInventario=340680028">
            Archivio di Stato di COSENZA Segreteria - Personale</ref>
        </p>
      </otherfindaid>
    </c>
  </c>
</c>
```

</dsc>  
</archdesc>  
</ead>

## 4. Unità Archivistica e Unità documentaria

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Identificativo	identificativo	/ead/archdesc/did/unitid @localtype "qualifica a vocabolario" e @identifier	
numero di ordinamento definitivo		/ead/archdesc/did/unitid @localtype "NumeroOrdinamento"  Con il valore nel corpo del tag	
segnatura attuale		/ead/archdesc/did/unitid @localtype "Segnatura attuale" @label = qualifica della segnatura  Con il valore nel corpo del tag	
segnatura precedente		/ead/archdesc/did/unitid @localtype "Segnatura precedente" @label = qualifica della segnatura  Con il valore nel corpo del tag	
Codice di classificazione		/ead/archdesc/did/unitid @localtype "Codiceclassificazione" @label = valore del codice di classificazione  Con il codice esteso nel corpo del tag	
Piano di classificazione		/ead/archdesc/fileplan	Si inserisce l'indicazione del piano di classificazione , o con una url nel tag ptr o con una descrizione utilizzando elementi come head, list, item
Stato della	Obbligatorio	/ead/archdesc/processinfo	Valore di default: Pubblicata

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
scheda			
Qualifica del complesso		Per unità archivistica /ead/archdesc[@level="File"]  Oppure  /ead/archdesc[@level="otherlevel"] e @otherlevel = <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fascicolo</li> <li>• Sottofascicolo</li> <li>• -----</li> </ul> Per unità documentaria /ead/archdesc[@level="Item"]	vocabolario
Titolo	Obbligatorio	/ead/archdesc/did/unittitle @localtype="titolo	Titolo originale É obbligatorio se non esiste il titolo attribuito e viceversa.
Titolo attribuito	Obbligatorio	/ead/archdesc/did/unittitle @localtype="titoloattribuito	
Tipologia documentaria		Per unità documentaria /ead/archdesc/did/unittitle/genreform/ part	Con valori: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Corrispondenza</li> <li>• Documenti</li> <li>• Verbale</li> <li>• Manoscritto</li> <li>• Delibera</li> <li>• Allegato</li> <li>• Iconografica</li> <li>• Imago</li> <li>• Disegni</li> <li>• Fotografia</li> <li>• Pergamene</li> </ul>
Gestione delle date			Si adotta la gestione delle date di EAD3

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Estremo remoto:			Si può alternativamente specificare una data oppure un secolo con specifica e validità
Data (aaaa/mm/gg)		<p>/ead/archdesc/did/unitdate/</p> <p>/ead/archdesc/did/unitdatestructured/            con all'interno un dataset che può avere al proprio interno:            datesingle            daterange            todate            fromdate</p> <p>utilizzando l'attributo @label="Sec", si può impostare la data direttamente in secolo con il valore contenuto nel corpo del tag. Si può usare unitdate label="SEC" per i secoli</p>	
Secolo		Vedi sopra	Vedi data
Specifica		<p>&lt;expan&gt; all'interno di unitdate e dataset e date            Con label @abbr="SPECIFICA"</p>	vocabolario
Validità		<p>&lt;expan&gt; all'interno di unitdate e dataset e date            Con label @abbr="VALIDITA"</p>	vocabolario
Estremo recente:		Vedi estremo remoto	Si può alternativamente specificare una data oppure un secolo con specifica e validità
Data (aaaa/mm/gg)		Vedi estremo remoto	
Secolo		Vedi estremo remoto	Vedi data
Specifica		Vedi estremo remoto	vocabolario
Validità		Vedi estremo remoto	vocabolario



Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Note alla datazione		<expan> all'interno di unitdate e dateset e date Con label @abbr="DATENOTE"	
Consistenza: Descrizione Numero unità Metri lineari		Nel caso di informazioni strutturate, se ci sono più di due tipologie di elementi, si utilizza <physdescset> e all'interno una sequenza di <physdescstructured> con all'interno <quantity> <unittype>, <dimensions> e descriptivenote.  Nel caso sia presente solo una descrizione non strutturata, può essere inserita in <physdesc> In descriptivenote, si possono inserire note alla consistenza.	Si utilizza integralmente il modello EAD3 per la rappresentazione della consistenza.
Informazioni sulla numerazione		Vedi campo <arrangement>	
Storia archivistica		/ead/archdesc/custodhist Il testo va inserito all'interno dei tag <p>	
Contenuto		/ead/archdesc/scopecontent Il testo va inserito all'interno dei tag <p>	
Criteri di ordinamento		/ead/archdesc/arrangement Il testo va inserito all'interno dei tag <p>	
Strumenti di ricerca interni		/ead/archdesc/arrangement  All'interno può essere utilizzato il tag <ptr> con l'attributo target per inserire il collegamento e il contenuto	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		del campo come didascalia	
Accessibilità		<p>/ead/archdesc/userrestrict, per restrizioni d'uso dovute a regolamenti, limitazioni o procedure</p> <p>oppure</p> <p>/ead/archdesc/accessrestrict, per restrizioni come la disponibilità, la natura dei documenti, le condizioni fisiche o la dislocazione del materiale.</p> <p>In entrambi i casi, il testo va inserito all'interno dei tag &lt;p&gt;</p>	
Tematismo		<p>/ead/archdesc/relations/relation</p> <p>Con attributi            @relationtype="otherrelationtype"            @otherrelationtype="TEMATISMO "            @href va inserita la url che identifica il tematismo</p> <p>In &lt;relationentry&gt; va inserita la sigla o la descrizione del tematismo</p>	
Documentazione collegata	Ripetibile	<p>/ead/archdesc/relatedmaterial</p> <p>All'interno del tag &lt;p&gt; si aggiunge il campo ptr con attributo @href per una uri esterna e didascalia nel corso del tag.</p>	
Soggetti	ripetibile	<p>/ead/archdesc/controlaccess/subject</p> <p>Con attributi: @source che indica il</p>	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>tipo di identificatore utilizzato e @identifier che indica l'identificatore del descrittore</p> <p>Nel tag /ead/archdesc/controlaccess/subject/part con attributo @localtype="Name" si inserisce il nome del descrittore sia nel caso che sia a vocabolario che nel caso in cui sia senza.</p>	
Relazione con i toponimi o nomi geografici	ripetibile	<p>/ead/archdesc/relations/relation/geog name</p> <p>Con attributi: @source che indica il tipo di identificatore utilizzato e @identifier che indica l'identificatore del toponimo</p> <p>Si possono aggiungere dei tag part per specificare ulteriormente</p> <p>/ead/archdesc/controlaccess/geogname/part          con attributo @localtype="Name"          Si può inserire l'unità amministrativa base (comune) attuale</p> <p>Con altri componenti part il nome attuale o quello storico rispettivamente con @localtype="ActualName" e @localtype="HistoricalName"</p>	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		Si può prevedere, se i dati sono disponibili, anche un ulteriore tag all'interno di geogname: geographiccoordinates.	
Relazione con la scheda Tipologia documentaria		/ead/archdesc/relations/relation  Inserire una relazione con attributi @relationtype="otherrelationtype" @otherrelationtype="Tipologiadocumentaria" @href va inserita la url che identifica la tipologia documentaria @id va inserito l'eventuale identificativo della entità tipologia documentaria nel caso esista nel sistema. In <relationentry> va inserita la denominazione della tipologia documentaria	
Relazione con la scheda Soggetto conservatore		/ead/did/repository/corpname @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico Nel campo <part> si inserisce il nome dell'ente	L'indicazione della cronologia sono riportate nella relazione fra soggetto conservatore e complesso archivistico. Le modalità di consultazione sono riportate nei tag userrestrict e accessrestrict
Relazione con la scheda Soggetto produttore e con gli altri soggetti	ripetibile	/ead/did/origination L'attributo @localtype identifica la relazione come "produttore", "citazione", "---"  Si specifica poi con corpname,	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>persname e famname il dettaglio delle identità e nell'attributo comune @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico che permette la relazione con gli elementi descritti con EAC-CPF</p> <p>/ead/did/origination/corpname            @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico            &lt;part&gt; si inserisce il nome dell'ente</p> <p>/ead/did/origination/persname            @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico            &lt;part&gt; si inserisce il nome della persona</p> <p>/ead/did/origination/famname            @identifier, si inserisce il codice identificativo specifico            &lt;part&gt; si inserisce il nome della famiglia</p>	
<p>Relazione con la scheda Strumento di ricerca</p>		<p>/ead/archdesc/otherfindaid/archref            Nel campo si inserisce il codice dello strumento di ricerca correlato</p> <p>Nel sottocampo ref, si inserisce il collegamento all'eventuale strumento on line di ricerca con attributo @href che punta alla pagina con la descrizione dello strumento nel campo ref stesso.</p>	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Relazioni con la scheda soggetto produttore di tipo indice		<p>/ead/archdesc/rerelations/relation</p> <p>Con attributi            @relationtype="otherrelationtype"            @otherrelationtype="INDICE "            @href va inserita la uri che identifica la scheda soggetto produttore indice del complesso            In &lt;relationentry&gt; va inserita l'intestazione del soggetto produttore indice.</p>	
Relazione con la scheda Bibliografia		<p>/ead/archdesc/rerelations/relation</p> <p>Con attributi            @relationtype="otherrelationtype"            Nel caso in cui @otherrelationtype="BIBID"; nel corpo del campo va riportata il codice della fonte bibliografica nel sistema.            Nel caso in cui @otherrelationtype="BIBTEXT"; nel corpo del campo va riportata la fonte bibliografica.            Nel caso in cui il @otherrelationtype="BIBURI", la uri va indicata nell'attributo @href e il corpo del tag contiene la citazione bibliografica.            Nel caso in cui il @otherrelationtype="BIBSBN". la uri va indicata nell'attributo @href e il corpo del tag contiene la citazione bibliografica.            @href va inserita la url che identifica il volume collegato            In &lt;relationentry&gt; va inserita la stringa descrittiva del volume</p>	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		collegato. In <descriptivenote>, si inserisce la pagina della citazione.	
Relazione con la scheda Fonte		/ead/archdesc/relations/relation  Con attributi @relationtype="otherrelationtype" Nel caso in cui @otherrelationtype="FONTEID"; nel corpo del campo va riportata il codice della fonte nel sistema. Nel caso in cui @otherrelationtype="FONTETEXT"; nel corpo del campo va riportata fonte archivistica. Nel caso in cui il @otherrelationtype="FONTEURI", la uri va indicata nell'attributo @href e il corpo del tag contiene la fonte archivistica. In <relationentry> va inserita la stringa descrittiva della fonte archivistica.	
Relazione con la scheda URL		/ead/archdesc/relations/relation Con attributi @relationtype="otherrelationtype" @otherrelationtype="URL" @href va inserita la url. In <relationentry> va inserita la didascalia della url.	
Relazione con la scheda Compilatore		Si inseriscono nel tag maintenancevent con i seguenti tag contenuti in sequenza: <eventtype> con l'attributo @value scelto nel vocabolario di tipo	Il vocabolario di Tipo intervento è: created, revised, deleted, cancelled, derived, updated, unknown.

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>intervento.</p> <p>&lt;eventdatetime&gt; dove si inserisce la data dell'intervento nel formato AAAA-MM-GG.</p> <p>&lt;agenttype&gt; con l'attributo @value che indica se l'intervento è stato effettuato da un redattore ("human") o da un software ("software").</p> <p>&lt;agent&gt; si può utilizzare per indicare il nome dell'agente.</p> <p>&lt;eventdescription&gt; può essere utilizzato per specificare meglio il tipo di intervento.</p>	
Relazioni con la scheda Tema		<p>/ead/archdesc/relations/relation</p> <p>Con attributi</p> <p>@relationtype="otherrelationtype"</p> <p>@otherrelationtype="TEMATISMO "</p> <p>@href va inserita la url che identifica il tematismo</p> <p>In &lt;relationentry&gt; va inserita la sigla o la denominazione del tematismo.</p>	
Relazione con la scheda Complesso archivistico padre		<p>/ead/archdesc/relatedmaterial/archref</p> <p>Con attributi</p> <p>@localtype="ComplArchSup"</p> <p>Nel campo va inserito l'identificativo del complesso di livello superiore.</p>	
Relazione con la scheda Complesso archivistico precedente nell'ordinamento del livello		<p>/ead/archdesc/relatedmaterial/archref</p> <p>Con attributi</p> <p>@localtype="ComplArchPrec"</p> <p>Nel campo va inserito l'identificativo del complesso allo stesso livello in posizione precedente rispetto all'ordinamento dei campi..</p>	



## 5. Elementi specifici per le unità documentarie

Nella tabella sottostante sono riportate le corrispondenze previste per i campi specifici di schede di tipo: Manoscritto, grafica, audiovisivo, cartografia e fotografia.

Tipologia di scheda speciale	Campi aggiuntivi	Schema EAD
<b>Manoscritto</b>	Incipit	/ead/did/physdescstructured/descriptivenote/p  All'interno si inserisce il tag <quote> con attributo @localtype=""Incipit" e valore nel campo.
	Explicit	/ead/did/physdescstructured/descriptivenote/p  All'interno si inserisce il tag <quote> con attributo @localtype=""Explicit" e valore nel campo.
<b>Grafica</b>	Altezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="altezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Larghezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="larghezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Materia e tecnica	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Materiaetecnica" e valore nel campo.
	Caratteristiche tecniche	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Caratteristichetecniche" e valore nel campo.
	BN/Colore	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="BN/Colore" e valore nel campo.
	Luogo rappresentato	/ead/did/physdescstructured/descriptivenote/p/geogname

		con attributo @localtype = "Luogorappresentato". Il campo va ripetuto anche in relations.
	Iscrizioni	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Iscrizioni " e valore nel campo.
	Tipologia	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Tipologia" e valore nel campo.
<b>Audiovisivo</b>	Tecnica	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Tecnica" e valore nel campo.
	Durata	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="Durata" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Sonoro	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Sonoro" e valore nel campo.
	BN/Colore	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="BN/Colore" e valore nel campo.
<b>Cartografia</b>	Altezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="altezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Larghezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="larghezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Tecnica	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Tecnica" e valore nel campo.
	Numero tavola	Va inserito in unitid in quanto numerazione dell'unità.
	Esecuzione	/ead/did/physdescstructured/physfacet

		con attributo @localtype="Esecuzione" e valore nel campo.
	Scala	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="scala" e valore nel campo.
	Tipo di rappresentazione	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Tiporappresentazione" e valore nel campo.
	Luogo rappresentato	/ead/did/physdescstructured/descriptivenote/p/geogname  con attributo @localtype="Luogorappresentato". Il campo va ripetuto anche in relations.
<b>Fotografia</b>	Altezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="altezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo
	Larghezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="larghezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Luogo rappresentato	/ead/did/physdescstructured/descriptivenote/p/geogname  con attributo @localtype="Luogorappresentato". Il campo va ripetuto anche in relations.
	Data della ripresa	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Datadellaripresa" e valore nel campo.
	Tecnica	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Tecnica" e valore nel campo.
	BN/Colore	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="BN/Colore" e valore nel campo.
<b>Pergamene</b>	Altezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions

		con attributo @localtype="altezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Larghezza	/ead/did/physdescstructured/dimensions  con attributo @localtype="larghezza" e attributo @unit per indicare l'unità di misura e valore nel campo.
	Tipo di scrittura	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Scrittura" e valore nel campo.
	Sigillo	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Sigillo" e valore nel campo.
	Materiale sigillo	/ead/did/physdescstructured/physfacet  con attributo @localtype="Materialesigillo" e valore nel campo.

## 6. Strumento di ricerca

### 6.1. Tabella dei campi

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Identificativo del record	Obbligatorio non ripetibile	ead/control/recordid	
Altro identificativo del record	Ripetibile	ead/control/otherrecordid @localtype	@localtype = qualificazione dell'identificativo
Stato della scheda		ead/control/publicationstatus @value="published"	Valore di default: published
Titolo	Obbligatorio	ead/control/filedesc/titlestmt/titleproper	
Tipologia		ead/control/filedesc/editionstmt/edition @localtype="typology"	vocabolario
Tipo supporto		ead/control/filedesc/editionstmt/edition @localtype="support"	vocabolario
Edito		ead/control/filedesc/editionstmt/edition @localtype="published"	vocabolario: No, Sì
Relazione verso la scheda bibliografica		Ead/Control/filedesc/Publicationstmt Si inseriscono i campi in sequenza: Publisher Date Address	Se edito = "Sì", si crea il collegamento utilizzando la relazione BIB in relation
Descrizione estrinseca		ead/control/filedesc/notestmt/controlnote La nota va inclusa in un tag <p>.	Solo se il campo Edito = "Sì"
Validità		Vedi note alla validità	Campo a vocabolario: No, Sì
Note alla validità		ead/control/filedesc/editionstmt/edition @localtype="notevalidita"	
Estremo remoto:		ead/control/filedesc/publicationstmt/date @localtype = "singledate" per indicare una data singola con valori dell'attributo @normal pari a AAAA oppure AAAAMMGG.	Nel tag si riporta la data testuale

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		@localtype = "rangedate" per indicare un range di date con valori dell'attributo @normal pari a AAAA/AAAA oppure AAAAMMGG/AAAAMMGG @certainty= vocabolario delle validità della data	
Data (aaaa/mm/gg)		Vedi estremo remoto	
Secolo		ead/control/filedesc/publicationstmt/date @localtype = "singlesec" per indicare un secolo singolo con il valore nel tag in numeri romani @localtype = "rangesecc" per indicare un range di secoli con il valore nel tag in numeri romani separato da "-" (Esempio XV-XVI) @certainty= vocabolario delle validità della data	
Specifica		ead/control/filedesc/publicationstmt/date/expand	vocabolario
Validità		Vedi estremo remoto	vocabolario
Estremo recente:		Vedi estremo remoto	
Data (aaaa/mm/gg)		Vedi estremo remoto	
Secolo		Vedi estremo remoto	
Specifica		Vedi estremo remoto	vocabolario
Validità		Vedi estremo remoto	vocabolario
Note storico-descrittive		ead/eadheader/filedesc/notestmt/controlnote @localtype="Notestoriche"	
Descrizione intrinseca		ead/eadheader/filedesc/notestmt/controlnote @localtype="Descrizioneintrinseca"	
Relazione con la scheda Autore		ead/eadheader/filedesc/titlestmt/author @localtype="Author" o @localtype="Curator	Nella relazione si può specificare la

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
			qualifica dell'intervento (a vocabolario: autore, curatore)
Relazione con la scheda Complesso archivistico		/ead/archdesc/relation/relationentry Inserire una relazione con relationentry @relationtype="otherrelationtype" @otherrelationtype="ComplArch" @href va inserito il link eventuale alla pagina descrittiva del complesso descritto. Nel corpo del tag <relationentry> va inserito l'identificativo del complesso descritto.	URL per l'accesso al documento e Identificativo del documento
Relazione con la scheda URL		/ead/archdesc/relation/relationentry Inserire una relazione con relationentry @relationtype="otherrelationtype" @otherrelationtype="URL" @href va inserita la url. Nel corpo del tag <relationentry> va inserita la didascalia.	
Relazione con la scheda Compilatore		Si inseriscono nel tag maintenanceevent con i seguenti tag contenuti in sequenza:  <eventtype> con l'attributo @value scelto nel vocabolario di tipo intervento. <eventdatetime> dove si inserisce la data dell'intervento nel formato AAAA-MM-GG. <agenttype> con l'attributo @value che indica se l'intervento è stato effettuato da un redattore ("human") o da un software ("software"). <agent> si può utilizzare per indicare il nome dell'agente. <eventdescription> può essere utilizzato per	Il vocabolario di Tipo intervento è: created, revised, deleted, cancelled, derived, updated, unknown.

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		specificare meglio il tipo di intervento.	
Relazioni con la scheda Tema		/ead/archdesc/relation/relationentry Inserire una relazione con relationentry @relationtype="otherrelationtype" @otherrelationtype="TEMATISMO" @href va inserita la url che identifica il tematismo Nel tag <relationentry> va inserita la sigla del tematismo	
Relazioni con la scheda BIB		/ead/archdesc/relation  Con <span style="float: right;">attributo</span> @relationtype="otherrelationtype"  Nel caso in cui @otherrelationtype ="BIBID", in relationentry va riportato il codice della fonte bibliografica nel sistema. Nel caso in cui @otherrelationtype ="BIBTEXT", in relationentry va riportata la fonte bibliografica. Nel caso in cui il @otherrelationtype ="BIBURI", la uri va indicata nell'attributo @href e in relationentry contiene la citazione bibliografica. Nel caso in cui il @otherrelationtype ="BIBSBN", la uri della notizia SBN va indicata nell'attributo @href e in relationentry si inserisce la citazione bibliografica in formato ISBD.  In <descriptivenote>, si può inserire la pagina della citazione.	



## 6.2. Esempio compilato

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ead xsi:schemaLocation="http://ead3.archivists.org/schema/
http://www.san.beniculturali.it/tracciato/ead3.xsd"
xmlns="http://ead3.archivists.org/schema"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink">
<control>
  <recordid>san.cat.strRic.20055</recordid>
  <filedesc>
    <titlestmt>
      <titleproper>Comunità ebraica di Modena</titleproper>
      <author localtype="Author">Sara Torresan</author>
      <author localtype="Curator">Sara Torresan</author>
    </titlestmt>
    <editionstmt>
      <edition localtype="url">
        <ref href="http://www.corriere.it"/>
      </edition>
      <edition localtype="typology">tipologia</edition>
      <edition localtype="support">supporto</edition>
      <edition localtype="published">yes</edition>
    </editionstmt>
    <publicationstmt>
      <date certainty="data">2013</date>
    </publicationstmt>
    <notestmt>
      <controlnote>
        <p>L'inventario, finanziato dalla Soprintendenza archivistica per l'Emilia Romagna nell'ambito del progetto nazionale Salvaguardia del patrimonio culturale ebraico in Italia, promosso dal Ministero per i beni culturali, è stato realizzato con l'applicativo Sesamo 4.1. Nell'inventario sono stati ricompresi precedenti interventi di descrizione curati da Patrizia Busi nel 1998 (inventario analitico di gran parte della documentazione sino al 1859) e da Brunella Garavini nel 1999 (elenco di consistenza per gran parte della documentazione dal 1860 al 1943). In particolare, quando non altrimenti indicato, sono state redatte da Patrizia Busi le descrizioni delle unità delle serie della Sezione Antica, ad eccezione di quelle dei Recapiti (sec. XVII-1796) curata da Euride Fregni, della Sezione Moderna, della Sezione Ebraica, dell'Archivio Storico della Comunità ebraica di Carpi e di alcuni archivi aggregati. L'aggiornamento delle suddette schede, la redazione delle note introduttive ai fondi, alle serie ed ai soggetti produttori, l'inventariazione delle sezioni Postunitaria e Contemporanea, nonché di tutte le altre serie ed archivi aggregati sono a cura di Sara Torresan...</p>
      </controlnote>
    </notestmt>
  </filedesc>
  <maintenancestatus value="new"/>
  <maintenanceagency>
    <agencyname>ICAR</agencyname>
  </maintenanceagency>
</control>
```

```

</maintenanceagency>
<languagedeclaration>
  <language langcode="ita"/>
  <script scriptcode="Italian"/>
</languagedeclaration>
<conventiondeclaration>
  <citation>SAN</citation>
</conventiondeclaration>
<maintenancehistory>
  <maintenanceevent>
    <eventtype value="created"/>
    <eventdatetime>2017-04-19</eventdatetime>
    <agenttype value="machine"/>
    <agent>SIUSA</agent>
  </maintenanceevent>
</maintenancehistory>
</control>
<archdesc level="otherlevel">
  <did>
    <unitid repositorycode="SAN" identifier="san.cat.strRic.20055">san.cat.strRic.20055</unitid>
  </did>
  <relations>
    <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="ComplArch"
href="http://www.san.beniculturali.it/web/san/dettaglio-complesso-
documentario?step=dettaglio&codiSanCompl=san.cat.complArch.113741&idSogc=&id=113741">
      <relationentry>san.cat.complArch.113741 </relationentry>
    </relation>
    <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="ComplArch"
href="http://www.san.beniculturali.it/web/san/dettaglio-complesso
documentario?step=dettaglio&codiSanCompl=san.cat.complArch.113738&idSogc=&id=113738">
      <relationentry>san.cat.complArch.113738 </relationentry>
    </relation>
    <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="StrumentoDigitale"
href="http://link.to/bncl/tid/7025">
      <relationentry>Didascalia dello strumento di ricerca in formato digitale</relationentry>
    </relation>
    <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="TEMATISMO"
href="http://siosa.archivi.beniculturali.it">
      <relationentry>Imprese</relationentry>
    </relation>
    <relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="URL" href="http://didascalia.it">
      <relationentry>Didascalia</relationentry>
    </relation>
  </relations>

```

```
<relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="SBN" href="http://id.sbn.it/bid/CFI0685038">  
  <relationentry>(1950). Sympatol Firenze Manetti & Roberts.</relationentry>  
</relation>  
<relation relationtype="otherrelationtype" otherrelationtype="SBN" href="http://id.sbn.it/bid/LO11570132">  
  <relationentry>(19..). Catalogo generale ... Firenze [s. n.]</relationentry>  
</relation>  
</relations>  
</archdesc>  
</lead>
```

## 7. Soggetto produttore

### 7.1. Ente

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Identificativo		/eac-cpf/control/recordId	
Stato della scheda	Obbligatorio	/eac-cpf/control/publicationstatus	Default: published
Qualifica	Obbligatorio	/eac-cpf/cpfDescription/identity/entityType	Per persona = person Per ente = corporateBody Per famiglia = family
Denominazione	Obbligatorio	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="denominazione"  Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	
Denominazione parallela		/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntryParallel/nameEntry Si inserisce nell'attributo @localtype="intestazione" se intestazione o @localtype="denominazione" se denominazione.  Si inserisce nell'attributo @lang il codice della lingua della denominazione parallela. Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a> .	
Altre denominazioni	ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="altredenominazione"  La cronologia viene inserita nel campo usedates con all'interno i tag <date>, <dateset>, <daterange>.	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a> . Le note sono inserite con un part specifico e attributo @localType="note".	
Intestazioni	ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Intestazione" Oppure /eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Intestazioneparallela" Oppure /eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Norme"  Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a> .	
Sede		/eac-cpf/cpfDescription/Description/place/ All'interno abbiamo: <placeRole>Sede</placeRole> <placeEntry> indica il nome del luogo <descriptiveNote> per eventuali note	
Descrizione		/eac-cpf/cpfDescription/Description/biogHist	
Date di esistenza	ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates @localType="Date di esistenza" Nel tag /eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/descriptivenotes, si possono inserire le note alla datazione.	Nel caso delle date, si usano i tag disponibili <date>, <dateset>, <daterange>.
Condizione giuridica	ripetibile	/eac-cpf/Description/legalstatuses/ Si inserisce un ulteriore tag legalstatus che può essere datato con i tag disponibili <date>, <dateset>, <daterange>.	Nel tag si ha il valore a vocabolario.
Tipologia ente		/eac-cpf/cpfDescription/Description/localDescription	La tipologia ha un

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		con attributo @localtype="Tipologiaente" All'interno si utilizza il tag term per il valore. La relazione può essere datata con i tag <date>, <dateset>, <daterange>.	vocabolario specifico.
Codici	Sezione ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/Description/localDescription con attributo @localtype="Codici" All'interno si utilizza il tag term per il valore.	

## 7.2. Famiglia

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Identificativo		/eac-cpf/control/recordId	
Stato della scheda	Obbligatorio	/eac-cpf/control/publicationstatus	Valore di Default: "published".
Qualifica	Obbligatorio	/eac-cpf/cpfDescription/identity/entityType	Per persona = person Per ente = corporateBody Per famiglia = family
Denominazione	Obbligatorio	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="denominazione" Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	<authorizedForm>
Titoli		/eac-cpf/cpfDescription/Description/localDescription con attributo @localtype="Titoli" All'interno si utilizza il tag term per il valore. La relazione può essere datata con i tag <date>, <dateset>, <daterange>. Le note possono essere inserite in descriptiveNote	
Altre denominazioni	Sezione ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part @localType="altredenominazione" La cronologia viene inserita nel campo <usedates> con all'interno i tag <date>, <dateset>, <daterange>.	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		<p>Le note sono inserite con un part specifico e con attributo @localType="note"</p> <p>Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a></p>	
Intestazione	Sezione ripetibile	<p>/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Intestazione"</p> <p>Oppure</p> <p>/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Intestazioneparallela"</p> <p>Oppure</p> <p>/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Norme"</p> <p>Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>.</p>	
Estremo remoto:		<p>/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates @localType="Data remota"</p> <p>Nel caso di data singola si utilizza il tag &lt;date&gt;:          Nell'attributo @standardDate si inserisce la data in formato standard.</p> <p>Nel caso di range di date si utilizza il blocco</p> <pre>&lt;existDates&gt; &lt;dateRange&gt; &lt;fromDate&gt; &lt;toDate&gt; &lt;/dateRange&gt; &lt;/existDates&gt;</pre> <p>Nell'attributo @standardDate si inserisce la data in formato standard</p> <p>Nel tag /eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/descriptivenotes, si possono inserire le note alla datazione, la validità e</p>	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		le specifiche degli estremi remoti e recenti.	
Data (aaaa/mm/gg)			
Secolo		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date @localtype="SecoloRemoto" Nel valore del campo si inserisce il testo del secolo.	
Specifica		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiveNote/p/span con attributo @localtype="SpecificaSecoloRemoto".	Campo a vocabolario
Validità		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiveNote/p/span con attributo @localtype="ValiditaSecoloRemoto".	Campo a vocabolario
Estremo recente:		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates @localType="Data recente" Nel tag /eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/descriptivenotes, si possono inserire le note alla datazione.	Nel caso delle date, si usano i tag disponibili <date>, <dateset>, <daterange>.
Data (aaaa/mm/gg)		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date con attributo @standarddate=data in formato AAAAMMGG con attributo @localType="Data di nascita".	
Secolo		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date con attributo @localtype="SecoloRecente" Nel valore del campo si inserisce il testo del secolo.	
Specifica		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiveNote/p/span con attributo @localtype="SpecificaSecoloRecente"	Campo a vocabolario
Validità		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiveNote/p/span	Campo a vocabolario



Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
		con attributo @localtype="ValiditaSecoloRecente"	
Note alla datazione			Sono negli estremo
Luogo		/eac-cpf/cpfDescription/Description/place/ All'interno abbiamo: <placeRole>Luogo</placeRole> <placeEntry> indica il nome del luogo	Luogo singolo
Descrizione		/eac-cpf/cpfDescription/Description/biogHist	

### 7.3. Persona

Nome campo	Annotazioni	Path xml	Note
Identificativo		/eac-cpf/control/recordId	
Stato della scheda	Obbligatorio	/eac-cpf/control/publicationstatus	Valore di default: "published"
Qualifica	Obbligatorio	/eac-cpf/cpfDescription/identity/entityType	Per persona = person Per ente = corporateBody Per famiglia = family
Cognome	Obbligatorio	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part Con attributo @localType="cognome" Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	
Nome		/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="nome" Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	
Patronimico		/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="patronimico". Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	

Nome campo	Annotazioni	Path xml	Note
Provenienza		/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="provenienza"  Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	
Soprannome o pseudonimo		/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part @localType="soprannome" Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	
Sesso		/eac-cpf/cpfDescription/Description/localDescription/term con attributo @localType="Genere"	Campo a vocabolario: Maschile, Femminile
Altre denominazioni	Sezione ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="altredenominazione" La cronologia viene inserita nel campo usedates con all'interno i tag <date>, <dateset>, <daterange>. Le note sono inserite con un part specifico e con attributo @localType="note". Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	
Intestazioni	Sezione ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Intestazione" Oppure /eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Intestazioneparallela" Oppure /eac-cpf/cpfDescription/identity/nameEntry/Part con attributo @localType="Norme" Si può indicare la lingua nell'attributo @lang di nameEntry utilizzando la sintassi definita in <a href="http://www.w3.org/International/articles/language-tags">http://www.w3.org/International/articles/language-tags</a>	
Luogo di nascita		/eac-cpf/cpfDescription/Description/place/	

Nome campo	Annotazioni	Path xml	Note
		All'interno abbiamo: <placeRole>Luogo di nascita</placeRole> <placeEntry> indica il nome del luogo <descriptiveNote> per eventuali note	
Data di nascita:			
Data (aaaa/mm/gg)		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date con attributo @standarddate=data in formato AAAAMMGG e con @localType="Data di nascita"	
Secolo		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date con attributo @localtype="Secolodinascita" Nel valore del campo si inserisce il testo del secolo.	
Specifica		/eac- cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiv eNote/p/span con attributo @localtype="Specificadelladatanascita"	Si riferisce alla data di nascita e al blocco existdates. Campo a vocabolario
Validità		/eac- cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiv eNote/p/span con attributo @localtype="Validitadelladatanascita"	Campo a vocabolario
Luogo di morte		/eac-cpf/cpfDescription/Description/place/ All'interno abbiamo: <placeRole>Luogo di morte</placeRole> <placeEntry> indica il nome del luogo <descriptiveNote> per eventuali note	
Data di morte			
Data (aaaa/mm/gg)		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date con attributo @standarddate=data in formato AAAAMMGG e con @localType="Data di morte"	
Secolo		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date con attributo @localtype="Secolodimorte" Nel valore del campo si inserisce il testo del secolo.	
Specifica	Campo a vocabolario	/eac- cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiv eNote/p/span	Si riferisce alla data di nascita e al blocco existdates

Nome campo	Annotazioni	Path xml	Note
		con attributo @localtype="Specificadelladatamorte"	
Validità		/eac-cpf/cpfDescription/Description/existDates/date/descriptiveNote/p/span con attributo @localtype="Validitadelladatamorte"	Campo a vocabolario
Descrizione		/eac-cpf/cpfDescription/Description/biogHist	
Professione, titoli e qualifiche	Sezione ripetibile	/eac-cpf/cpfDescription/Description/localDescription All'interno si utilizza il tag term per il valore La relazione può essere datata con i tag <date>, <dateset>, <daterange>. Le note possono essere inserite in descriptiveNote	

#### 7.4. Relazioni nei soggetti produttori

Per ogni relazione con i tag <date>, <dateset>, <daterange> si può specificare: Estremo remoto (AAAA/MM/GG oppure secolo) o Estremo recente (AAAA/MM/GG oppure secolo)

Nome	Path XML
Relazione con la scheda Complesso archivistico	/eac-cpf/relations/cpfRelation Con attributi @cpfRelationType="creatorOf" e @href indica l'uri del complesso archivistico. Il tag relationEntry ha come attributo @localtype="Complesso" e come contenuto l'identificativo del complesso correlato.
Relazione di indice con il complesso archivistico	/eac-cpf/relations/resourceRelation con attributi @resourceRelationType="other" e @href indica la URI del complesso archivistico. Il tag relationEntry ha come attributo @localtype="indexof" e come contenuto l'identificativo del complesso archivistico.
Relazione con la scheda Ambito territoriale	/eac-cpf/relations/resourceRelation con attributi @resourceRelationType="other" e @href indica l'uri dell'ambito territoriale Il tag relationEntry ha come attributo @localtype="AmbitoTerritoriale" e come contenuto l'identificativo dell'ambito territoriale.
Relazione con la scheda Profilo istituzionale	/eac-cpf/relations/resourceRelation con attributi @resourceRelationType="other" e @href indica l'uri del profilo istituzionale correlato. Il tag relationEntry ha come attributo @localtype="ProfiloIstituzionale" e come contenuto l'identificativo del profilo istituzionale correlato.
Relazione con	eac-cpf/relations/resourceRelation

la scheda Contesto storico istituzionale	con attributi @resourceRelationType="other" e @href indica l'uri del contesto storico istituzionale. Il tag relationEntry ha come attributo @localtype="ContestoStoricoIst" e come contenuto l'identificativo del contesto storico istituzionale.
Relazione con la scheda Soggetto produttore	/eac-cpf/relations/cpfRelation Con attributi @cpfRelationType con i valori del vocabolario e @href indica l'uri del soggetto produttore Il tag relationEntry ha come attributo @localtype="Soggetto" e come contenuto il codice identificativo del soggetto produttore correlato. Il vocabolario associato a cpfRelationType è identity, hierarchical, hierarchical-parent, hierarchical-child, temporal, temporal-earlier, temporal-later, family, associative.
Relazione con la scheda Bibliografia	/eac-cpf/relations/resourceRelation con attributo @resourceRelationType="other". Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="BIBID", il contenuto del tag è il codice della fonte bibliografica nel sistema. Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="BIBTEXT", il contenuto del tag è la citazione bibliografica. Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="BIBURI", la uri va indicata nell'attributo @href di resourceRelation e nel contenuto di relationEntry si inserisce la citazione bibliografica. Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="BIBSBN", la uri della notizia SBN va indicata nell'attributo @href di resourceRelation e nel contenuto di relationEntry si inserisce la citazione bibliografica in formato ISBD.
Relazione con la scheda Fonte	/eac-cpf/relations/resourceRelation Con attributo @resourceRelationType="other". Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="FONTEID", nel contenuto va riportato il codice della fonte nel sistema. Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="FONTETEXT", nel contenuto va riportata fonte archivistica. Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="FONTEURI", nel contenuto va indicata la fonte archivistica e nell'attributo @href di resourceRelation va indicata l'URI relativa. Se il tag relationEntry ha come attributo @localtype="FONTE", nel contenuto va indicata la denominazione della fonte.
Relazione con la scheda URL	/eac-cpf/relations/resourceRelation con attributo @resourceRelationType="other" e @href indica la URL. Il tag relationEntry ha come attributo @localtype="URL" e come contenuto la didascalia della

	URL.
Relazione con la scheda Compilatore	<p>Si inseriscono nel tag <code>maintenancesevent</code> con i seguenti tag contenuti in sequenza:</p> <p><code>&lt;eventtype&gt;</code> con l'attributo <code>@value</code> scelto nel vocabolario di tipo intervento.</p> <p><code>&lt;eventdatetime&gt;</code> dove si inserisce la data dell'intervento nel formato AAAA-MM-GG.</p> <p><code>&lt;agenttype&gt;</code> con l'attributo <code>@value</code> che indica se l'intervento è stato effettuato da un redattore ("human") o da un software ("software").</p> <p><code>&lt;agent&gt;</code> si può utilizzare per indicare il nome dell'agente.</p> <p><code>&lt;eventdescription&gt;</code> può essere utilizzato per specificare meglio il tipo di intervento.</p> <p>Il vocabolario associato a <code>eventtype</code> è <code>created, revised, deleted, cancelled, derived, updated, unknown</code>.</p>
Relazioni con la scheda Tema	<p><code>/eac-cpf/relations/resourceRelation</code></p> <p>Con attributo <code>@resourceRelationType="other"</code>.</p> <p>Se il tag <code>relationEntry</code> ha come attributo <code>@localtype="TEMAID"</code>, nel contenuto va riportato il codice del tema nel sistema.</p> <p>Se il tag <code>relationEntry</code> ha come attributo <code>@localtype="TEMAURI"</code>, nel contenuto va indicata denominazione del tema e nell'attributo <code>@href</code> di <code>resourceRelation</code> va indicata l'URI relativa.</p> <p>Se il tag <code>relationEntry</code> ha come attributo <code>@localtype="TEMA"</code>, nel contenuto va indicata solo la denominazione del tema.</p>
Relazioni con un soggetto	<p><code>/eac-cpf/relations/resourceRelation</code></p> <p>con attributi <code>@resourceRelationType="other"</code> e <code>@href</code> che indica la URI del soggetto in un vocabolario esterno.</p> <p>Il tag <code>relationEntry</code> con <code>@localtype="SOGGETTO"</code> indica la denominazione del soggetto.</p>

## 7.5. Esempio compilato

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<eac-cpf xsi:schemaLocation="urn:isbn:1-931666-33-4 http://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/cpf.xsd" xmlns="urn:isbn:1-931666-33-4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink">
  <control>
    <recordId>MIDB0001E4</recordId>
    <otherRecordId localType="LBC-Archivi">MIDB0001E4</otherRecordId>
    <maintenanceStatus>new</maintenanceStatus>
    <publicationStatus>approved</publicationStatus>
    <maintenanceAgency>
      <agencyCode>IT-ICAR</agencyCode>
      <agencyName>ICAR</agencyName>
    </maintenanceAgency>
  </control>
</eac-cpf>
```

```

</maintenanceAgency>
<languageDeclaration>
  <language languageCode="ita">Italian</language>
  <script scriptCode="Ita">Italian</script>
</languageDeclaration>
<conventionDeclaration>
  <abbreviation>ISAAR(CPF)</abbreviation>
  <citation>Norme ISAAR. </citation>
</conventionDeclaration>
<maintenanceHistory>
  <maintenanceEvent>
    <eventType>created</eventType>
    <eventDateTime standardDateTime="2017-04-23T04:47:56">23 Aprile 2017</eventDateTime>
    <agentType>human</agentType>
    <agent>Costantino Landino</agent>
  </maintenanceEvent>
  <maintenanceEvent>
    <eventType>revised</eventType>
    <eventDateTime standardDateTime="2017-04-24T07:47:56">24 Aprile 2017</eventDateTime>
    <agentType>human</agentType>
    <agent>Stefano Vitali</agent>
  </maintenanceEvent>
</maintenanceHistory>
<sources>
  <source xlink:href="http://www.lombardiabeniculturali.it/archivi/soggetti-produttori/ente/MIDB0001E4"/>
</sources>
</control>
<cpfDescription>
  <identity>
    <entityType>corporateBody</entityType>
    <nameEntry lang="IT"-it>
      <part localType="Denominazione">Comune di Ardesio</part>
    </nameEntry>
    <nameEntry localType="intestazione">
      <part>Comune di Ardesio (1200-</part>
    </nameEntry>
    <nameEntry localType="intestazione parallela">
      <part>Comune di Ardesio (1200-</part>
    </nameEntry>
  </identity>
  <description>
    <existDates>
      <dateRange localType="data di esistenza">

```

```

    <fromDate standardDate="1101-01-01">sec. XII</fromDate>
    <toDate standardDate="1200-12-31">sec. XII</toDate>
  </dateRange>
</existDates>
<place>
  <placeRole>Sede</placeRole><!-- Luogo di nascita, luogo di morte-->
  <placeEntry>Ardesio</placeEntry>
  <descriptiveNote>
    <p>note descrittive </p>
  </descriptiveNote>
</place>
<localDescription localType="tipologia ente">
  <term>ente pubblico territoriale</term>
  <dateRange>
    <fromDate standardDate="1101-01-01">sec. XII</fromDate>
    <toDate standardDate="1200-12-31">sec. XII</toDate>
  </dateRange>
  <descriptiveNote>
    <p>note descrittive </p>
  </descriptiveNote>
</localDescription>
<localDescription localType="titoli">
  <term>Conte</term>
  <dateRange>
    <fromDate standardDate="1101-01-01">sec. XII</fromDate>
    <toDate standardDate="1200-12-31">sec. XII</toDate>
  </dateRange>
  <descriptiveNote>
    <p>note descrittive </p>
  </descriptiveNote>
</localDescription>
<localDescription localType="Genere">
  <term>Maschile</term>
</localDescription>
<legalStatuses>
  <legalStatus>
    <term>Pubblico</term>
    <date standardDate="1200">1200</date>
  </legalStatus>
</legalStatuses>
<biogHist>

```

<abstract>Il territorio di Ardesio, insieme a quelli di Gromo, Gandellino e Clusone, venne donato da Carlo Magno alla Canonica di S. Martino di Tours nel 774. Il 1026 segna la data a partire dalla quale, attraverso una permuta con la



canonica, rogata in Grumello, il vescovado di Bergamo si insediava, rappresentato da gastaldi con sede nella curia locale, nel territorio di Ardesio. Il documento citato non consente di valutare l'estensione del possedimento; all'imprecisione ripara ampiamente un documento datato 31 ottobre 1179 dal quale si evince che il territorio di Ardesio e la sua valle, sui quali il vescovo estendeva la propria giurisdizione, corrisponderebbe oggi, oltre alla Val Canale, anche ai territori di Gromo, della Val Goglio e di Gandellino, sino al confine con Fiumenero. Lo stesso documento riferisce di una già avviata organizzazione comunale di Ardesio, rappresentata dai consoli, conseguita probabilmente grazie a concessioni fatte da Oberto da Vimercate cui era stato dato in feudo Ardesio. L'emancipazione dal potere vescovile, cui era andato incontro nella seconda metà del XII secolo tutto il territorio bergamasco, interessò pertanto anche Ardesio: il processo di affrancamento si consumò comunque quando il comune di Bergamo, nella prima metà del Duecento, mosso da aspirazioni espansionistiche, ne favorì l'autonomia politica. ...**abstract**

```
</biogHist>
</description>
<relations>
  <cpfRelation cpfRelationType="hierarchical">
    <relationEntry localType="Profilo istituzionale">MIDB0001E4</relationEntry>
  </cpfRelation>
  <cpfRelation cpfRelationType="identity">
    <relationEntry localType="soggetto">MIDB0001G4</relationEntry>
  </cpfRelation>
  <resourceRelation resourceRelationType="creatorOf">
    <relationEntry localType="complesso"> MIBA0004FE</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation resourceRelationType="creatorOf">
    <relationEntry localType="complesso"> MIBA0004FF</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="ContestoStoricoIst"> CST0004FF</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="AmbitoTerritoriale">AMB0004FF</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation xlink:href="http://www.comune.ardesio.it" resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="URI">Sito web comune</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation xlink:href="http://www.wikipedia.it" resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="URI">wikipedia</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation xlink:href="http://www.wikipedia.it" resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="URI">wikipedia</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation xlink:href="http://id.sbn.it/bid/LO11570132" resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="BIBURI">Volume su Ardesio</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation resourceRelationType="other">
```

```

    <relationEntry localType="BIBID">BIB388827</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation xlink:href="http://purl.to/fonte/arch/1234455" resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="FONTEURI">Fonte archivistica su Ardesio</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="FONTEID">FONTE388827</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation xlink:href="http://purl.org/bnfc/tid/7025" resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="TEMAURI">Imprese</relationEntry>
  </resourceRelation>
  <resourceRelation resourceRelationType="other">
    <relationEntry localType="TEMAID">TEMA0288321</relationEntry>
  </resourceRelation>
</relations>
</cpfDescription>
</eac-cpf>

```

## 7.6. Gestione delle date

Per Estremo remoto - estremo recente si indicano le cosiddette date archivistiche, cioè la data di sedimentazione della documentazione; se questa è sconosciuta o difficilmente ricavabile, si indica la data della documentazione conservata o un'altra data significativa.

La data può essere espressa mediante i due estremi remoto e recente, o mediante una data singola.

Nel primo caso di data singola si deve anche indicare la "Tipologia della data" nel tag description del blocco date con le seguenti opzioni da utilizzare:

- "estremo recente non indicato" = quando la data della documentazione è costituita da un singolo anno o da un secolo (nei campi "codifica estremi remoto e recente" nella pagina di visualizzazione del record vengono inserite da programma le date ISO (anno, mese e giorno) complete dei due estremi che delimitano l'arco temporale definito dalla data immessa es: 1950 = 19500101 – 19501231; sec. XVII = 16010101 – 17001231);
- "estremo recente aperto" = quando non esiste un estremo recente definito poiché la documentazione viene ancora prodotta o non è stata versata interamente: (nel campo "codifica estremo recente" nella pagina di visualizzazione del record viene inserito da programma "99999999", mentre nella restituzione web viene inserita la data dell'estremo remoto seguita da un trattino; es.: 1959 -)
- "non rilevabile": quando non è possibile stabilirla.

Quando c'è incertezza sulla data, si utilizza una delle voci del vocabolario della Validità: in particolare, la voce

"data attribuita" si seleziona in caso di data precisa ricostruita criticamente (nel caso di data testuale: parentesi quadre); la voce "data approssimativa" in caso di un anno assunto come data intorno alla quale ha avuto inizio/fine la documentazione (nel caso di data testuale: ca.); la voce "data incerta" in caso di anno assunto come probabile ma non certo.

Circa la datazione ricordarsi che esiste, nei "collegamenti" la possibilità di dare indicazioni cronologiche

Le convenzioni relative alla visualizzazione della specifica relativa ai secoli e della validità della data da adottare anche nel caso di date espresse in campi a testo libero sono:

- La specifica (relativa solo ai secoli) si visualizza nei modi seguenti
  - inizio: "sec. XVII, inizio"
  - metà: "sec. XVII, metà"
  - fine: "sec. XVII, fine"
  - e così via
  
- La validità (relativa sia ad aaaa/mm/gg sia ai secoli) si visualizza nei modi seguenti
  - data incerta: "1735?"; "sec. XVII, inizio?"
  - data attribuita: "[1735]"; "[sec. XVII, inizio]"
  - data approssimativa: " 1735 ca."; "sec. XVII, inizio ca."
  - termine ante quem: "ante 1735"; "ante sec. XVII, inizio"
  - post quem: "post 1735"; "post sec. XVII, inizio"
  
- Significato delle specifiche al campo "secolo"
  - Inizio: primi dieci anni del secolo circa (ex.: 1601/01/01-1610/12/31)
  - Metà: decennio centrale del secolo (ex.: 1646/01/01-1655/12/31)
  - Fine: ultimo decennio del secolo circa (ex.: 1690/01/01-1700/12/31)
  - Prima metà: primi 50 anni del secolo (ex.: 1600/01/01-1650/12/31)
  - Seconda metà: ultimi 50 anni del secolo (ex.: 1651/01/01-1700/12/31)
  - Primo quarto: primi 25 anni del secolo (ex.: 1600/01/01-1625/12/31)
  - Secondo quarto: anni dal 25° al 50° del secolo (ex.: 1626/01/01-1650/12/31)
  - Terzo quarto: anni dal 51° al 75° del secolo (ex.: 1651/01/01-1675/12/31)
  - Ultimo quarto: anni dal 76° al 99° del secolo (ex.: 1676/01/01-1700/12/31)

## 7.7. Schema delle date per i soggetti produttori

- **Entità persona**

Primo estremo	Secondo estremo
conosciuto	conosciuto
conosciuto	sconosciuto (non c'e' data)
Sconosciuto (non c'e' data)	conosciuto (grado di attendibilità della data)

**Note:**

- estremo recente aperto nel caso in cui sia in vita.
- nel caso in cui sia conosciuta solo la data di nascita nella codica iso vengono aggiunti 70 anni.
- nel caso in cui sia conosciuta solo la data di morte nella codica iso vengono sottratti 70 anni.

### **Entità famiglia**

Primo estremo	Secondo estremo
conosciuto	conosciuto
conosciuto	sconosciuto (non c'e' data)
Sconosciuto (non c'e' data)	conosciuto (validità) della data

### **Entità ente**

Primo estremo	Secondo estremo
conosciuto	conosciuto
conosciuto	sconosciuto (non c'e' data)
Sconosciuto (non c'e' data)	conosciuto (inserire il grado di attendibilità della data)

## 8. Schema di impacchettamento dei record

### 8.1. Schema dei campi

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Blocco descrittivo dell'intero file di envelope	Obbligatorio	/icar-import/header	
Identificativo del sistema che invia il file	Obbligatorio	/icar-import/header/systemId	
Denominazione del sistema che invia il file	Obbligatorio	/icar-import/header/systemTitle	
Contatti di riferimento per il file trasmesso	Ripetibile	/icar-import/header/contact	
name del contatto		/icar-import/header/contact/name	
url del contatto		/icar-import/header/contact/url	
mail del contatto		/icar-import/header/contact/mail	
Telefono del contatto		/icar-import/header/contact/phone	
Eventi relativi al file trasmesso	Ripetibile	/icar-import/header/event	
Tipologia delle evento		/icar-import/header/event/tipoeventType	
Data delle evento		/icar-import/header/event/eventDate	
Informazioni sull'agente che ha generato l'evento			Può essere un agente software o umano.
Identificativo dell'agente		/icar-import/header/event/agent/id	
Tipologia dell'agente		/icar-import/header/event/agent/type	
Nome dell'agente		/icar-import/header/event/agent/name	
Informazioni sul file fisico		/icar-import/header/filedesc	

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
Nome del file fisico		/icar-import/header/filedesc/title	
Descrizione del contenuto del file fisico		/icar-import/header/filedesc/abstract	
Data di creazione del file fisico		/icar-import/header/filedesc/date	
Inizio blocco dei record	Obbligatorio	/icar-import/ListRecords	
Descrizione del singolo record	Ripetibile	/icar-import/ListRecords/Record	
Intestazione del record impacchettato.	Obbligatorio	/icar-import/ListRecords/Record/RecordHeader Gli attributi possibili sono @status obbligatorio @groupead facoltativo @type obbligatorio	Intestazione del record impacchettato. L'attributo status identifica se un record è nuovo (new), modificato (updated) o cancellato (deleted). L'attributo groupead presente se type="ead" indica se un record ead è singolo o contiene una intera gerarchia a partire dal livello più alto. L'attributo type identifica lo schema dei metadati che descrivono il record. Sono accettati: eac-cpf, ead e scons, rispettivamente per i soggetti produttori, i

Descrizione del campo	Annotazioni	Path xml	Note
			complessi archivistici e strumenti di ricerca ed i soggetti conservatori.
Identificativo del record	Obbligatorio	/icar-import/ListRecords/Record/RecordHeader/id	
Data di ultima modifica del record	Obbligatorio	/icar-import/ListRecords/Record/RecordHeader/lastUpdate	
Metadati del record secondo lo schema dichiarato nel record header	Obbligatorio	/icar-import/ListRecords/Record/RecordBody	

## 8.2. Schema icar-import.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema elementFormDefault="qualified"
  targetNamespace="http://www.icar.beniculturali.it/icar-import"
  xmlns="http://www.icar.beniculturali.it/icar-import" xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:ead="http://ead3.archivists.org/schema/"
  xmlns:scons="http://www.san.beniculturali.it/scons" xmlns:eac-cpf="urn:isbn:1-931666-33-4">
  <xs:import namespace="http://www.w3.org/1999/xlink"
    schemaLocation="http://www.loc.gov/standards/xlink/xlink.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://www.san.beniculturali.it/scons"
    schemaLocation="http://san.beniculturali.it/tracciato/scons2.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://ead3.archivists.org/schema/"
    schemaLocation="http://san.beniculturali.it/tracciato/ead3.xsd"/>
  <xs:import namespace="urn:isbn:1-931666-33-4"
    schemaLocation="http://eac.staatsbibliothek-berlin.de/schema/cpf.xsd"/>
  <xs:simpleType name="emailAddress">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="^[^@]+@^[^\.]+\.\.+"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:element name="icar-import">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="header" type="header"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```

    <xs:element name="ListRecords" type="ListRecords"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:complexType name="header">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="systemId" type="xs:string"/>
    <xs:element name="systemTitle" type="xs:string"/>
    <xs:element name="contact" type="contact" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="event" type="event" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="filedesc" type="filedesc"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="contact">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="name" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="url" type="xs:anyURI" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="mail" type="emailAddress" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="phone" type="xs:string" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="event">
  <xs:sequence>
    <xs:element type="xs:string" name="tipoeventType"/>
    <xs:element type="xs:dateTime" name="eventDate"/>
    <xs:element name="agent">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element type="xs:string" name="id" minOccurs="0"/>
          <xs:element type="xs:string" name="type" minOccurs="0"/>
          <xs:element type="xs:string" name="name" minOccurs="0"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="filedesc">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="title" type="xs:string"/>
    <xs:element name="abstract" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="date" type="xs:dateTime"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```



```
<xs:complexType name="ListRecords">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Record" type="Record" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="Record">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="RecordHeader" type="RecordHeader" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    <xs:element name="RecordBody" type="RecordBody" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="RecordHeader">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="id" type="xs:NMTOKEN"/>
    <xs:element name="lastUpdate" type="xs:dateTime"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attributo name="status" use="required">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="new"/>
        <xs:enumeration value="updated"/>
        <xs:enumeration value="deleted"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attributo>
  <xs:attributo name="groupead" use="optional">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="single"/>
        <xs:enumeration value="multiple"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attributo>
  <xs:attributo name="type" use="required">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="ead3"/>
        <xs:enumeration value="eac-cpf"/>
        <xs:enumeration value="scons"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attributo>
</xs:complexType>
```

```

    <xs:complexType name="RecordBody">
      <xs:choice>
        <xs:element ref="ead:ead"/>
        <xs:element ref="eac-cpf:eac-cpf"/>
        <xs:element ref="scons:scons"/>
      </xs:choice>
    </xs:complexType>
  </xs:schema>

```

### 8.3. Esempio generato automaticamente

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<icar-import:icar-import xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink"
xmlns:ead="http://ead3.archivists.org/schema"
xmlns:scons="http://www.san.beniculturali.it/scons"
xmlns:eac-cpf="urn:isbn:1-931666-33-4"
xmlns:icar-import="http://www.icar.beniculturali.it/icar-import"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="http://www.icar.beniculturali.it/icar-import http://san.beniculturali.it/tracciato/icar-import.xsd">
  <icar-import:header>
    <icar-import:systemId>systemId0</icar-import:systemId>
    <icar-import:systemTitle>systemTitle0</icar-import:systemTitle>
    <icar-import:contact>
      <icar-import:mail>mail@gmail.com</icar-import:mail>
      <icar-import:mail>mail@gmail.com</icar-import:mail>
    </icar-import:contact>
    <icar-import:event>
      <icar-import:tipoeventType>tipoevento</icar-import:tipoeventType>
      <icar-import:eventDate>2017-05-04T18:13:51.0</icar-import:eventDate>
      <icar-import:agent>
      </icar-import:agent>
    </icar-import:event>
    <icar-import:filedesc>
      <icar-import:title>title0</icar-import:title>
      <icar-import:date>2017-05-04T18:13:51.0</icar-import:date>
    </icar-import:filedesc>
  </icar-import:header>
  <icar-import:ListRecords>
    <icar-import:Record>
      <icar-import:RecordHeader status="new" groupead="single" type="ead3">
        <icar-import:id>id0</icar-import:id>
        <icar-import:lastUpdate>2017-05-04T18:13:51.0</icar-import:lastUpdate>
      </icar-import:RecordHeader>

```

```
</icar-import:Record>  
<icar-import:Record>  
  <icar-import:RecordHeader status="new" groupead="single" type="ead3">  
    <icar-import:id>id1</icar-import:id>  
    <icar-import:lastUpdate>2017-05-04T18:13:51.0</icar-import:lastUpdate>  
  </icar-import:RecordHeader>  
</icar-import:Record>  
</icar-import:ListRecords>  
</icar-import:icar-import>
```

## 9. Vocabolari

Entità coinvolta	Nome del Campo	Aperto (A) Chiuso (C)	Valori del vocabolario
Soggetto conservatore Complesso archivistico Strumento di ricerca Soggetto produttore	Qualifica_codice_identificativo	A	IPA ISIL SIAS
Soggetto conservatore Complesso archivistico Strumento di ricerca Soggetto produttore	Stato della scheda	A	Importata In compilazione Pubblicazione locale Pubblicazione nazionale Uso interno Prova Da rivedere
Soggetto conservatore	Qualifica Altre denominazioni	A	Altra denominazione Denominazione uniformata Acronimo
Soggetto conservatore	Tipologia	A	Stato Archivio di Stato regione ente pubblico territoriale ente funzionale territoriale ente economico/impresa ente di credito, assicurativo, previdenziale ente di assistenza e beneficenza ente sanitario ente di istruzione e ricerca ente di cultura, ricreativo, sportivo, turistico partito politico, organizzazione sindacale ordine professionale, associazione di categoria

Entità coinvolta	Nome del Campo	Aperto (A) Chiuso (C)	Valori del vocabolario
			ente e associazione della chiesa cattolica ente e associazione di culto acattolico persona o famiglia
Soggetto conservatore	Qualifica_relazione_conservatori	A	archivio sezione altra sede
Soggetto conservatore	provincia	C	Elenco provincie: AG AL AN AO AP AQ AR AT AV BA BG BI BL BN BO BR BS BT BZ CA CB CE CH CL CN CO CR CS CT CZ EN FC FE FG FI FM FR GE GO GR IM IS KR LC LE LI LO LT LU MB MC ME MI MN MO MS MT NA NO NU OR PA PC PD PE PG PI PN PO PR PT PU PV PZ RA RC RE RG RI RM RN RO SA SI SO SP SR SS SU SV TA TE TN TO TP TR TS TV UD VA VB VC VE VI VR VT VV
Soggetto conservatore	Regioni	C	Elenco regioni: Piemonte Valle d'Aosta Lombardia Trentino-Alto Adige Veneto Friuli-Venezia Giulia Liguria Emilia-Romagna Toscana Umbria Marche Lazio Abruzzo Molise Campania Puglia Basilicata Calabria Sicilia Sardegna
Soggetto conservatore	Agent Tipo intervento		Creazione Revisione
Complesso archivistico	Qualifica del complesso	A	complesso di fondi superfondo fondo sub-fondo sezione serie

Entità coinvolta	Nome del Campo	Aperto (A) Chiuso (C)	Valori del vocabolario
			sottoserie sottosottoserie collezione raccolta
Complesso archivistico Soggetto produttore Strumento di ricerca	Specifica estremo cronologico	A	inizio metà fine prima metà seconda metà primo quarto secondo quarto terzo quarto ultimo quarto
Complesso archivistico Soggetto produttore Strumento di ricerca	Validità estremo cronologico	A	Data incerta Data certa Data approssimativa Data attribuita Data post quem Data ante quem
Soggetto produttore	Qualifica soggetto produttore	C	ente famiglia persona
Soggetto produttore	Condizione giuridica		Stato Privato
Soggetto produttore	Tipologia ente		comitato di liberazione nazionale ente di assistenza e beneficenza ente di credito, assicurativo, previdenziale ente di cultura, ricreativo, sportivo, turistico ente di istruzione e ricerca ente e associazione della chiesa cattolica

Entità coinvolta	Nome del Campo	Aperto (A) Chiuso (C)	Valori del vocabolario
			ente e associazione di culto acattolico ente economico/impresa ente funzionale territoriale ente pubblico territoriale ente sanitario notaio/studio notarile ordine professionale, associazione di categoria partito politico, organizzazione sindacale preunitario regione stato
Soggetto produttore	Relazione con altri Soggetti produttori	C	collegato dipendente sovraordinato precedente successore
Soggetto produttore persona	Sesso	A	Maschile, Femminile

## 10. Schema di corrispondenza fra livelli archivistici EAD3/SIAS/SIUSA/Archimista

Level EAD3	SIAS/SIUSA	Archimista
level="collection"	collezione / raccolta	
level="fonds"		Archivio
level="recordgrp"	complesso di fondi / superfondo	Complesso di fondi
level="recordgrp"		Iperfondo
level="fonds"	fondo	Fondo
level="subfonds"	sub-fondo / sezione	Subfondo
level="subfonds"		Sezione
level="otherlevel" otherlevel="sottosezione"		Sottosezione
level="subfonds"		Partizione
level="subfonds"		Sottopartizione
level="series"	serie	Serie
level="subseries"	sottoserie	Sottoserie
level="subseries"	sottosottoserie	Sottosottoserie
level="subfonds"		Parte
level="otherlevel" otherlevel="categoria"		Categoria
level="otherlevel" otherlevel="classe"		Classe
level="otherlevel" otherlevel="sottoclasse"		Sottoclasse
level="otherlevel" otherlevel="rubrica"		Rubrica
level="otherlevel" otherlevel="voce"		Voce
level="otherlevel" otherlevel="sottovoce"		Sottovoce
level="otherlevel" otherlevel="titolo"		Titolo
level="otherlevel" otherlevel="sottotitolo"		Sottotitolo
level="otherlevel" otherlevel="articolo"		Articolo
file	Unità archivistica	fascicolo
item	Unità documentaria	unità