



## ***Gestione dipendenti pubblici***

Allegato\_Tecnico

### ***SISTEMA INFORMATIVO***

***COOPERAZIONE CON GLI ENTI DI PATRONATO PER LA ISTRUTTORIA RELATIVA ALLE  
DOMANDE DI PRESTAZIONI PENSIONISTICHE E NON PENSIONISTICHE***

***NOTA TECNICA: SCHEMA XSD PER DOMANDE DI CONTRIBUZIONE PER ATTIVITA  
SINDACALI ED ELETTIVE***

***VERSIONE DEL 12 GENNAIO 2015***

## INDICE

	<b>pag.</b>
1.INTRODUZIONE .....	3
1SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE .....	3
2ABBREVIAZIONI .....	3
2.Lo SCHEMA XSD CONTENENTE I DATI SPECIFICI DI UNA DOMANDA di contribuzione per attivita' sindacale ed elettiva .....	4
3LO SCHEMA XSD IN DETTAGLIO .....	4
3.ALLEGATI .....	10
4ALLEGATO A - XSD RELATIVI AI DATI SPECIFICI DI UN DOCUMENTO TELEMATICO .....	10
4.1.ContribuzioneAttivitaSindacaliElettive.xsd .....	10
5ALLEGATO B – TABELLA DEI POSSIBILI VALORI DEL TAG CODICEMODULO .....	10
5.1.Domande di Contribuzione per attività sindacale ed elettiva .....	10
6ALLEGATO C – TABELLA DEI VALORI DELL'ATTRIBUTO XSI:TYPE RELATIVO ALLE TIPOLOGIE DI DOMANDA DI PRESTAZIONE.....	10
7ALLEGATO D – TABELLA DELLE REGOLE DI OBBLIGATORIETA' PER LA DEFINIZIONE DELLA SEDE DI LAVORO ..	11

## **1. INTRODUZIONE**

### **1 SCOPO E CAMPO DI APPLICAZIONE**

Scopo del presente documento è quello di condividere con i Patronati la struttura dello schema xsd che fornisce le regole ed i controlli sintattici da applicare ai dati per la composizione e validazione dei file di tipo xml contenenti dati relativi Domanda di Contribuzione per attività elettive e sindacali.

La modulistica relativa alle domande di prestazioni pensionistiche e non pensionistiche sono oggetto di attività di revisione da parte delle direzioni competenti dell'INPDAP.

Nel corso delle attività di sviluppo si possono quindi prevedere modifiche ed integrazioni che saranno comunque condivise e concordate dalle rispettive strutture tecniche.

### **2 ABBREVIAZIONI**

INPDAP	=	Istituto Nazionale di Previdenza per i Dipendenti dell'Amministrazione Pubblica
Patronati	=	Enti di Patronato
XSD	=	XML Schema Definition
XML	=	eXtended Markup Language

## 2. LO SCHEMA XSD CONTENENTE I DATI SPECIFICI DI UNA DOMANDA DI CONTRIBUZIONE PER ATTIVITA' SINDACALE ED ELETTIVA

Le sezioni seguenti affrontano in dettaglio lo schema xsd relativo alla parte specifica delle domande di Contribuzione per attività sindacali ed elettive.

La parte specifica è costituita dal codice modulo che identifica la tipologia di domanda da presentare e da una parte variabile da domanda a domanda, che segue le regole seguenti.

Nel caso di domanda di Contribuzione per attività sindacali ed elettive i codici modulo validi sono elencati nella tabella consultabile nell'[allegato B](#). L'xsd di riferimento per la parte specifica della domanda è *ContribuzioneAttivitaSindacaliElettive.xsd*.

Tale file xsd contiene la struttura dati di riferimento per la parte specifica relativa ad una domanda di Contribuzione per attività sindacali ed elettive. In esso viene definito un tipo di dato complesso "ContribuzioneAttivitaElettiveSindacaliType", che estende il tipo astratto "DatiSpecificiType" (definito nello schema xsd *FormatoDati.xsd* contenente il solo elemento "CodiceModulo").

Al fine di garantire una corretta validazione e un corretto processamento della domanda in formato xml, gli xml istanza dell'xsd *DomandaPatronati.xsd* dovranno valorizzare l'attributo xsi:type del tag DatiSpecifici nel seguente modo:

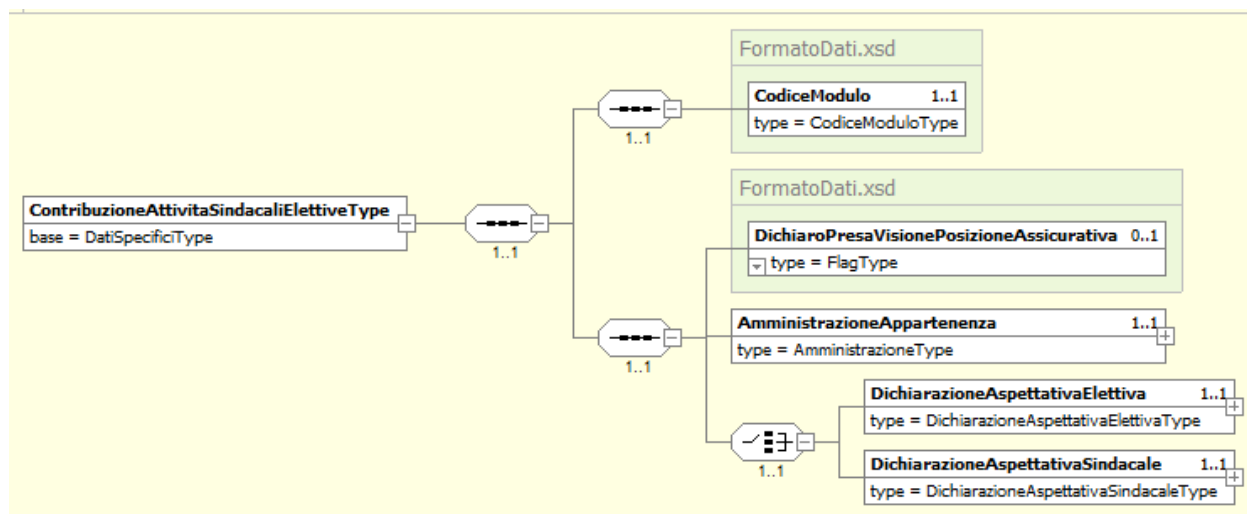
```
<domande:DatiSpecifici xsi:type="dmnd:ContribuzioneAttivitaSindacaliElettiveType">  
.....  
</domande:DatiSpecifici >
```

Segue il dettaglio relativo alla parte specifica del tipo di dato "ContribuzioneAttivitaSindacaliElettiveType".

## 3 LO SCHEMA XSD IN DETTAGLIO

La sezione affronta in dettaglio lo schema xsd *ContribuzioneAttivitaSindacaliElettive.xsd* relativo alla parte specifica della domanda di *Contribuzione per Attività Sindacali ed Elettive*.

La Fig. 1 sottostante mostra la struttura del tipo di dato "ContribuzioneAttivitaSindacaliElettiveType".



**Figura 1 – ContribuzioneAttivitaSindacaliElettiveType**

E' obbligatorio specificare i dati alla richiesta di Contribuzione:

- Dichiarazione di presa visione della Posizione Assicurativa da parte dell'iscritto.
- Amministrazione di appartenenza.
- Solo una delle seguenti sezioni (a seconda del tipo di aspettativa per cui si chiede la contribuzione):
  - DichiarazioneAspettativaElettiva
  - DichiarazioneAspettativaSindacale

L'elemento "DichiaroPresavisionePosizioneAssicurativa" può contenere uno dei seguenti valori:

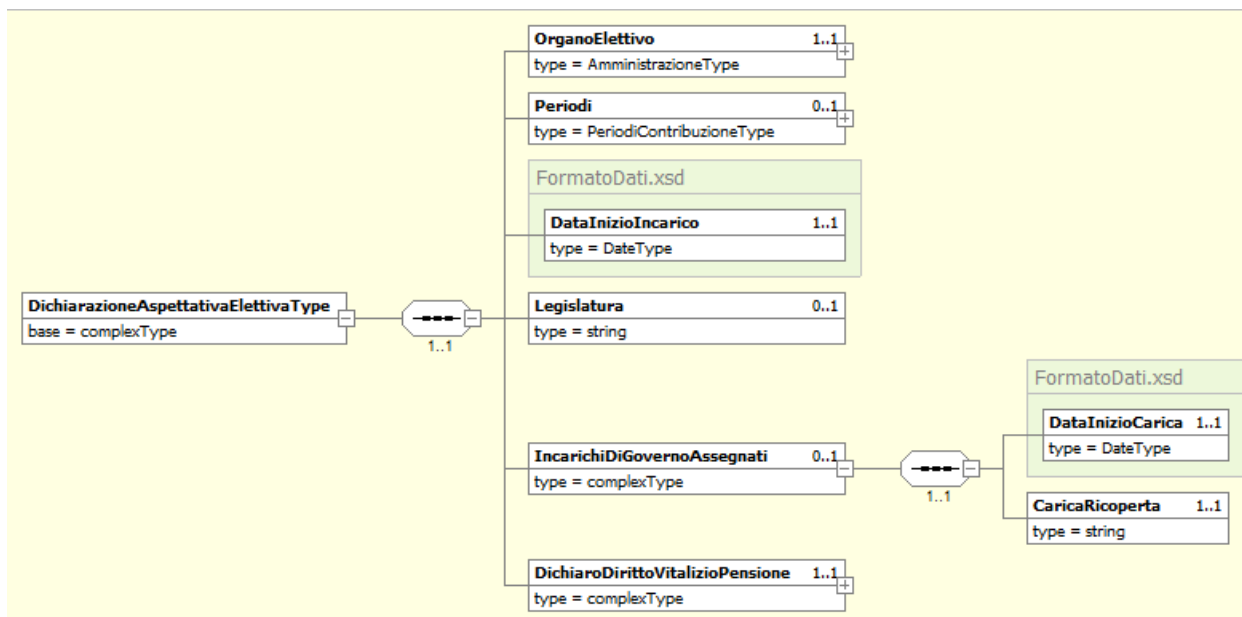
- "N"
- "S"
- Non valorizzato

Per il richiedente **titolare**, perché la domanda sia accettata dal sistema, il valore del suddetto elemento deve essere "S".

Per il richiedente **superstite** l'elemento non è richiesto.

Il tipo "ContribuzioneAttivitaElettSindIdentificativoLegameType" può contenere uno seguenti valori:

- 1 - CONIUGE
- 2 - FIGLIO/FIGLIA
- 3 - FRATELLO/SORELLA
- 4 - NIPOTE
- 5 - GENITORE



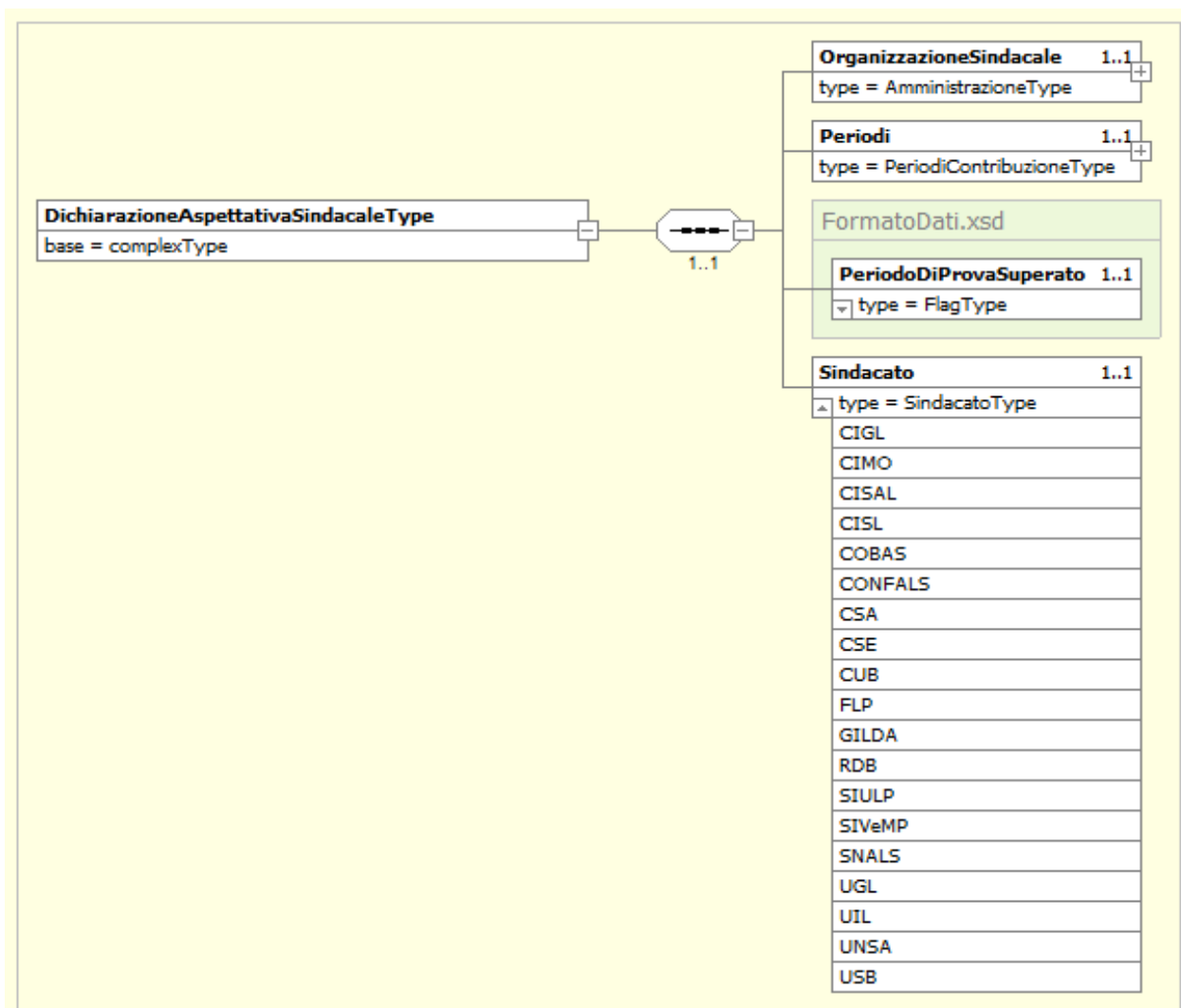
**Figura 2: DichiarazioneAspettativaElettivaType**

L'elemento "DichiarazioneAspettativaElettiva" di tipo "DichiarazioneAspettativaElettivaType" contiene:

- "OrganoElettivo" di tipo "AmministrazioneType" (Obbligatorio).
- "Periodi" di tipo "PeriodiContribuzioneType" (Opzionale)
- "DataInizioIncarico" di tipo "DateType" (Obbligatorio)

Sono opzionali:

- "Legislatura" di tipo "string" (opzionale)
- "IncarichiDiGovernatoAssegnati" (opzionale). Se questo elemento è presente devono essere valorizzati i suoi elementi:
  - "DataInizioCarica" di tipo `DateType`
  - "CaricaRicoperta" di tipo "string", non vuoto.
- "DichiaroDirittoVitalizioPensione" (Obbligatorio). Questo elemento deve contenere uno dei seguenti elementi valorizzati:
  - "Mai" di tipo `DichiarazioneType`
  - "Attualmente" di tipo `DichiarazioneType`
  - "NelPeriodo" di tipo `PeriodoCASEType`. Questo elemento deve avere il seguente contenuto:
    - Un elemento "Dal" di tipo `DateType`
    - Un elemento "Al" di tipo `DateType`

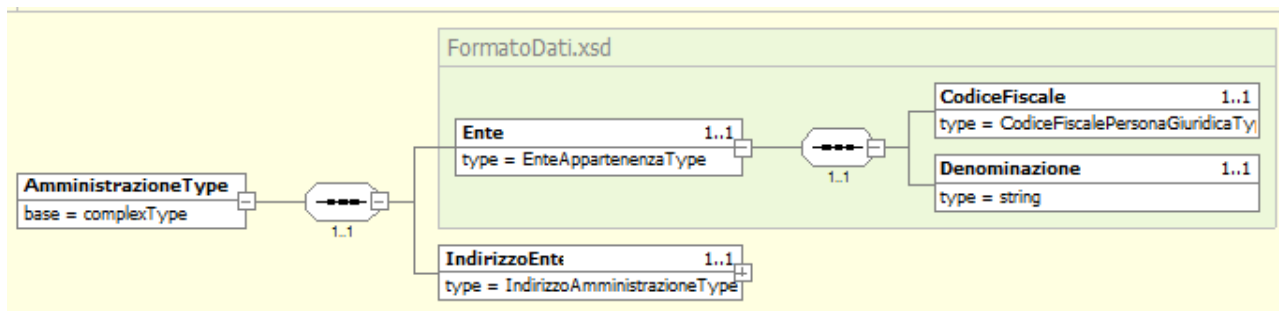


**Figura 3: DichiarazioneAspettativaSindacaleType**

L'elemento "DichiarazioneAspettativaSindacale" di tipo "DichiarazioneAspettativaSindacale Type" deve contenere:

- "OrganizzazioneSindacale" di tipo "AmministrazioneType"
  - "Periodi" di tipo "PeriodiContribuzioneType"
  - "PeriodoDiProvaSuperato" di tipo "FlagType"
  - "Sindacato" di tipo "SindacatoType"

Il tipo "SindacatoType" può contenere uno seguenti valori riportati in Figura 3.

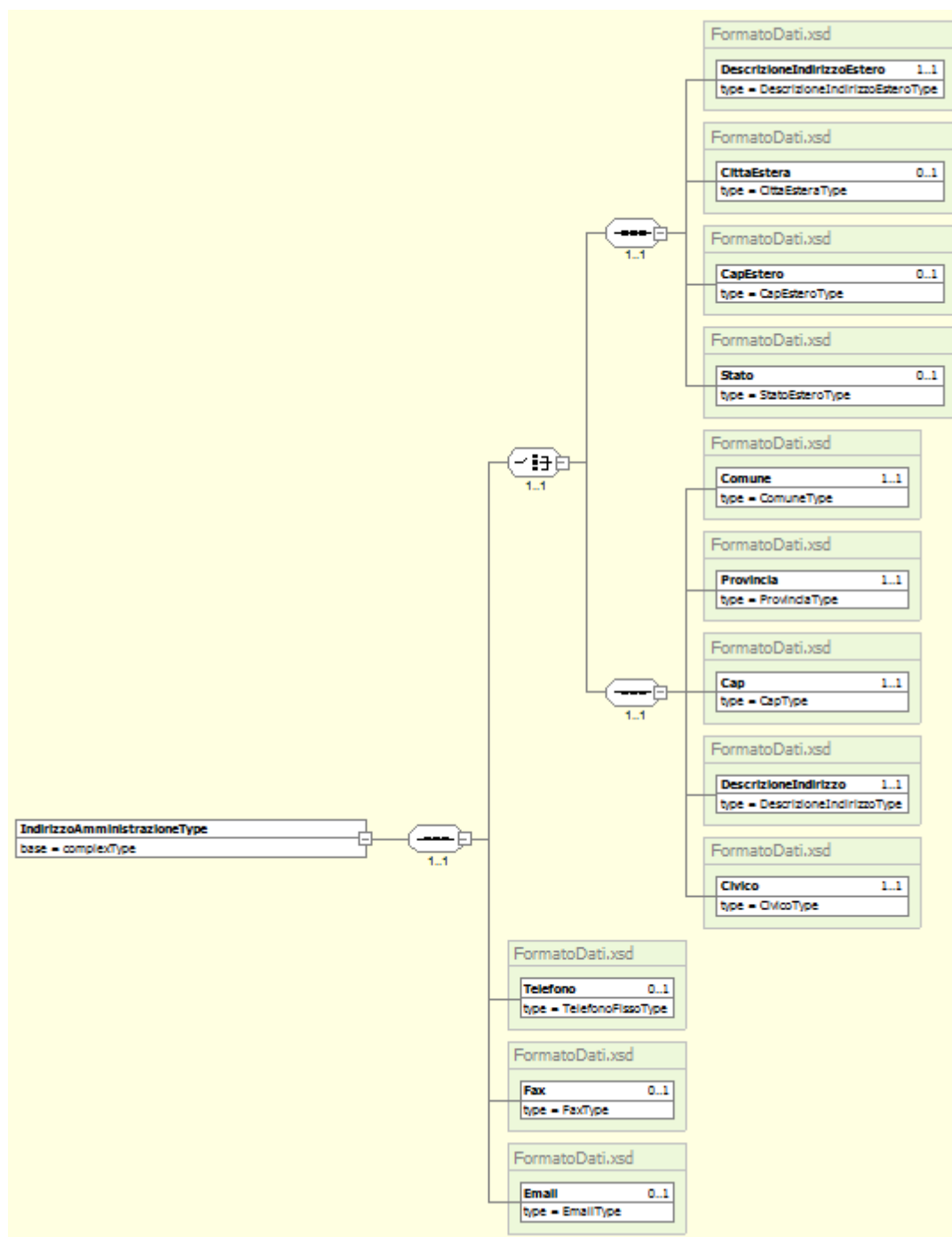


**Figura 4: AmministrazioneType**

Gli elementi di tipo "AmministrazioneType" devono contenere i seguenti elementi:

- "Ente" di tipo EnteAppartenenzaType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- "IndirizzoEnte" di tipo IndirizzoAmministrazioneType.





**Figura 5 - IndirizzoAmministrazione Type**

Gli elementi di tipo "IndirizzoAmministrazioneType" deve contenere, in alternativa i seguenti:

Se si tratta di indirizzo estero:

- DescrizioneIndirizzoEstero di tipo DescrizioneIndirizzoEsteroType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- CittaEstera di tipo CittaEsteraType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*. (opzionale)
- CapEstero di tipo CapEsteroType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*. (opzionale)

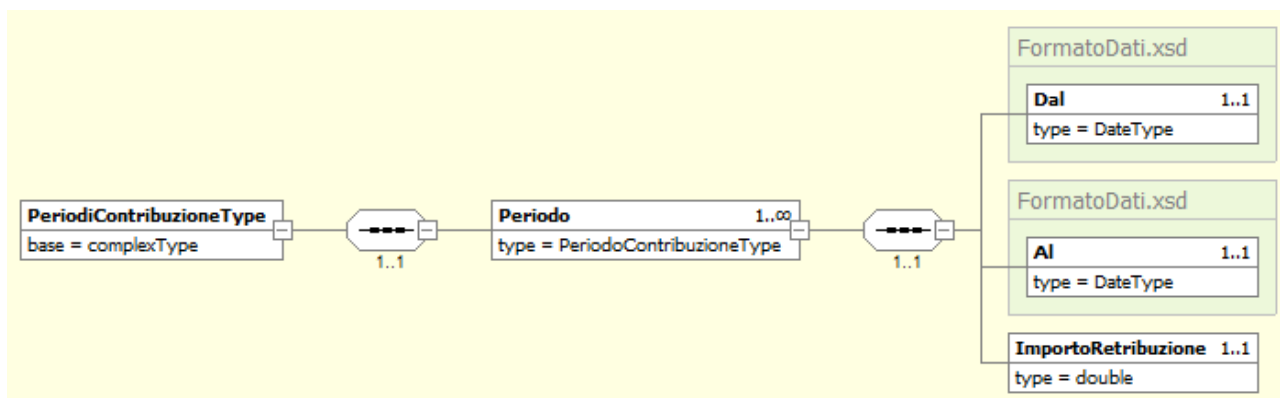
- Stato di tipo StatoEsterioType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*. (opzionale)

Se si tratta di indirizzo italiano:

- Comune di tipo ComuneType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- Provincia di tipo ProvinciaType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- Cap di tipo CapType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- DescrizioneIndirizzo di tipo DescrizioneIndirizzoType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- Civico di tipo CivicoType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.

Inoltre i seguenti campi sono opzionali:

- Telefono di tipo TelefonoFissoType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- Fax di tipo FaxType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.
- Email di tipo EmailType per la cui struttura riferirsi a quanto definito in *FormatoDati.xsd*.



**Figura 6: PeriodiContribuzioneType**

Gli elementi di tipo "PeriodiContribuzioneType" deve contenere:

- Almeno un elemento di tipo "PeriodoCASEType" con il seguente contenuto:
  - Un elemento "Dal" di tipo "DateType"
  - Un elemento "Al" di tipo "DateType"

### 3. ALLEGATI

#### 4 ALLEGATO A - XSD RELATIVI AI DATI SPECIFICI DI UN DOCUMENTO TELEMATICO

##### 4.1. ContribuzioneAttivitaSindacaliElettive.xsd

```

<xs:schema xmlns:xs=http://www.w3.org/2001/XMLSchema
xmlns:dmnd="http://inpdap.gov.it/dmnd/"
targetNamespace="http://inpdap.gov.it/dmnd/" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:include schemaLocation="FormatoDati.xsd"/>
  <xs:complexType name="ContribuzioneAttivitaSindacaliElettiveType">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="dmnd:DatiSpecificiType">
        <xs:sequence>
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>
              Dati Specifici Contribuzione Per
              Attivita Sindacali Elettive
            </xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <!-- nel caso di richiedente superstite l'elemento
              DichiaroPresavisionePosizioneAssicurativa non è richiesto -->
          <xs:element
            name="DichiaroPresavisionePosizioneAssicurativa" type="dmnd:FlagType"
            minOccurs="0"/>
          <xs:element name="AmministrazioneAppartenenza"
            type="dmnd:AmministrazioneType"/>
          <xs:choice>
            <xs:element
              name="DichiarazioneAspettativaElettiva"
              type="dmnd:DichiarazioneAspettativaElettivaType"/>
            <xs:element
              name="DichiarazioneAspettativaSindacale"
              type="dmnd:DichiarazioneAspettativaSindacaleType"/>
          </xs:choice>
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="AmministrazioneType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Ente" type="dmnd:EnteAppartenenzaType"/>
      <xs:element name="IndirizzoEnte"
        type="dmnd:IndirizzoAmministrazioneType"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="DichiarazioneAspettativaElettivaType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="OrganoElettivo"
        type="dmnd:AmministrazioneType"/>
      <xs:element name="Periodi"

```

```

type="dmnd:PeriodiContribuzioneType" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="DataInizioIncarico" type="dmnd:DateType"/>
    <xs:element name="Legislatura" type="xs:string"
minOccurs="0"/>
    <xs:element name="IncarichiDiGovernoAssegnati" minOccurs="0">
        <xs:complexType>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="DataInizioCarica"
type="dmnd:DateType" />
                <xs:element name="CaricaRicoperta">
                    <xs:simpleType>
                        <xs:restriction
base="xs:string">
                            <xs:minLength value="1" />
                            <xs:whiteSpace
value="collapse" />
                                </xs:restriction>
                            </xs:simpleType>
                        </xs:element>
                    </xs:sequence>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element name="DichiaroDirittoVitalizioPensione">
                <xs:complexType>
                    <xs:choice>
                        <xs:element name="Mai"
type="dmnd:DichiarazioneType"/>
                        <xs:element name="Attualmente"
type="dmnd:DichiarazioneType"/>
                        <xs:element name="NelPeriodo"
type="dmnd:PeriodoCASEType"/>
                    </xs:choice>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
    <xs:complexType name="DichiarazioneAspettativaSindacaleType">
        <xs:sequence>
            <xs:element name="OrganizzazioneSindacale"
type="dmnd:AmministrazioneType"/>
            <xs:element name="Periodi"
type="dmnd:PeriodiContribuzioneType"/>
            <xs:element name="PeriodoDiProvaSuperato"
type="dmnd:FlagType"/>
            <xs:element name="Sindacato" type="dmnd:SindacatoType" />
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
    <xs:complexType name="IndirizzoAmministrazioneType">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Formato dell'indirizzo </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:sequence>
            <xs:choice>
                <xs:sequence>
                    <xs:element name="DescrizioneIndirizzoEsterio"

```

```

type="dmnd:DescrizioneIndirizzoEsterroType" />
    <xs:element name="CittaEsterro"
type="dmnd:CittaEsterroType" minOccurs="0" />
    <xs:element name="CapEsterro"
type="dmnd:CapEsterroType" minOccurs="0" />
    <xs:element name="Stato"
type="dmnd:StatoEsterroType" minOccurs="0" />
    </xs:sequence>
    <xs:sequence>
    <xs:element name="Comune" type="dmnd:ComuneType" />
    <xs:element name="Provincia"
type="dmnd:ProvinciaType" />
    <xs:element name="Cap" type="dmnd:CapType" />
    <xs:element name="DescrizioneIndirizzo"
type="dmnd:DescrizioneIndirizzoType" />
    <xs:element name="Civico" type="dmnd:CivicoType" />
    </xs:sequence>
</xs:choice>
<xs:element name="Telefono" type="dmnd:TelefonoFissoType"
minOccurs="0" />
<xs:element name="Fax" type="dmnd:FaxType" minOccurs="0" />
<xs:element name="Email" type="dmnd:EmailType"
minOccurs="0" />
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:simpleType
name="ContribuzioneAttivitaElettSindIdentificativoLegameType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>
            Legame del richiedente con il dante causa titolare
            del diritto:
            1 - CONIUGE
            2 - FIGLIO/FIGLIA
            3 - FRATELLO/SORELLA
            4 - NIPOTE
            5 - GENITORE
        </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="dmnd:IdentificativoLegameType">
        <xs:enumeration value="1" />
        <xs:enumeration value="2" />
        <xs:enumeration value="3" />
        <xs:enumeration value="4" />
        <xs:enumeration value="5" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:complexType name="PeriodiContribuzioneType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Periodo" type="dmnd:PeriodoCASEType"
maxOccurs="unbounded" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="PeriodoCASEType">
    <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="Dal" type="dmnd:DateType"/>
        <xs:element name="Al" type="dmnd:DateType"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:simpleType name="DichiarazioneType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Dichiarazione Vitalizio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="S"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="SindacatoType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>
            Sigle sindacati:
            CIGL - CIGL
            CISL - CISL
            UIL - UIL
        </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="CIGL"/>
        <xs:enumeration value="CISL"/>
        <xs:enumeration value="UIL"/>
        <xs:enumeration value="CIMO"/>
        <xs:enumeration value="CSE"/>
        <xs:enumeration value="RDB"/>
        <xs:enumeration value="CUB"/>
        <xs:enumeration value="USB"/>
        <xs:enumeration value="COBAS"/>
        <xs:enumeration value="GILDA"/>
        <xs:enumeration value="SNALS"/>
        <xs:enumeration value="CONFALS"/>
        <xs:enumeration value="UNSA"/>

        <xs:enumeration value="FLP"/>
        <xs:enumeration value="CSA"/>
        <xs:enumeration value="UGL"/>
        <xs:enumeration value="CISAL"/>
        <xs:enumeration value="SIVEMP"/>
        <xs:enumeration value="SIULP"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:schema>

```

## 5 ALLEGATO B – TABELLA DEI POSSIBILI VALORI DEL TAG CODICEMODULO

Nella presente sezione è riportata la tabella dei codici dei moduli relativi alle domande ed agli allegati che è possibile inviare telematicamente.

### 5.1. Domande di Contribuzione per attività sindacale ed elettiva

CODICE MODULO	TIPOLOGIA DI DOMANDA
ENCFS0101	CONTRIBUZIONE ATTIVITA ELETTIVA (TITOLARE)
ENCFS0102	CONTRIBUZIONE ATTIVITA ELETTIVA (SUPERSTITE)
ENCFS0201	CONTRIBUZIONE ATTIVITA SINDACALE (TITOLARE)
ENCFS0202	CONTRIBUZIONE ATTIVITA SINDACALE (SUPERSTITE)

## 6 ALLEGATO C – TABELLA DEI VALORI DELL'ATTRIBUTO XSI:TYPE RELATIVO ALLE TIPOLOGIE DI DOMANDA DI PRESTAZIONE

Nella presente sezione è riportata la tabella che indica, per ogni domanda di prestazione o allegato, il valore da utilizzare per popolare l'attributo xsi:type del tag <domande:DatiSpecifici>.

TIPOLOGIA DI DOMANDA	VALORE DELL'ATTRIBUTO XSI:TYPE
CONTRIBUZIONE ATTIVITA SINDACALE ED ELETTIVA	ContribuzioneAttivitaSindacaliElettiveType

## 7 ALLEGATO D – TABELLA DELLE REGOLE DI OBBLIGATORIETA' PER LA DEFINIZIONE DELLA SEDE DI LAVORO

Nella presente sezione è riportata la tabella che indica, per ogni modulo di domanda di prestazione, se sia obbligatorio fornire nel file xml della domanda le informazioni relative all'ultima sede di lavoro del titolare della domanda.

CODICE MODULO	OBBLIGATORIETA' DATI ULTIMA SEDE DI LAVORO (S/N)
ENCFS0101	N
ENCFS0102	N
ENCFS0201	N
ENCFS0202	N