



Déclarations Nominatives Trimestrielles dématérialisées

Description du format d'échange

Suivi du document

Version :	v1.0
Date de dernière révision :	14/03/2018
Statut du document :	Validé

Historique des versions du document type			
Version	Rédacteur	Date	Modifications
V0.1		07/07/17	Version initiale
V0.2		29/09/17	Chapitre 3.3 Correction balise <DocEmetteurVersion > Ajout balise 3.3 balise <ScanDetails> pour nom prestataire et version logiciel Chapitre 3. 4 Correction description <AssiettesBrutesTotal> <CotisationMontant>
V0.3		06/10/2017	Chapitre 3.3 Correction de la position de la balise ScanDetails
V0.4		13/12/2017	Décimales non acceptées dans les montants et les assiettes
V1.0		13/03/2018	Nombre d'heures travaillées sur 5 chiffres dont 2 décimales

Sommaire

1	Présentation du document.....	4
1.1	Objectif du document.....	4
1.2	Documents de référence associés	4
2	Contexte & Objectifs	4
2.1	La dématérialisation des échanges	4
2.2	Principe de dépôt des DNT dématérialisées	4
3	Format d'une DNT dématérialisée	6
3.1	Type de fichier	6
3.2	Règle de nommage des fichiers XML	6
3.3	Structure du fichier XML	6
3.4	Description des balises.....	8
3.5	Règles d'alimentation des balises	9
4	Annexe – Exemple de DNT dématérialisée.....	12
5	Annexe – Fichier XSD.....	13
6	Fin du Document	18

1 Présentation du document

1.1 Objectif du document

Ce document décrit le format de fichier utilisé pour transmettre par échange dématérialisé les Déclarations Nominatives Trimestrielles (DNT) à la CAFAT.

Les Déclarations Nominatives Trimestrielles permettent aux employeurs de déclarer les salaires versés aux salariés, de calculer et de déclarer les cotisations sociales et contributions.

Le présent document ne décrit pas les obligations de l'employeur pour la déclaration des salaires et pour la déclaration et le calcul des cotisations sociales et autres contributions. Les règles de déclarations et de calculs décrites dans ce document sont données à titre indicatif.

**La version actuelle du présent document est une version stable.
La méthode de dépôt pourra évoluer.**

1.2 Documents de référence associés

Les documents de référence associés sont :

- Notice explicative pour remplir une Déclaration Nominative Trimestrielle disponible sur le site www.cafat.nc.
- Fichier XSD de référence qui décrit et permet de valider le format d'une déclaration dématérialisée (en pièce jointe du présent document).
- Description du standard XSD : <https://www.w3.org/XML/Schema>

2 Contexte & Objectifs

2.1 La dématérialisation des échanges

Dans un objectif de réduire ses coûts de fonctionnement et les délais de traitements, la CAFAT souhaite dématérialiser ses échanges avec l'extérieur et en particulier la réception des Déclarations Nominatives Trimestrielles.

Chaque trimestre, 12 000 DNT pré-remplies sont envoyées aux employeurs. On estime qu'environ 50% des employeurs utilisent des logiciels pour générer leurs propres DNT, qu'ils impriment et transmettent à la CAFAT au format papier. Ces DNT sont souvent dans un format approchant le format officiel.

Toutes ces DNT sont ensuite scannées en Lecture ou Reconnaissance Automatique de Document (LAD ou RAD) par la CAFAT afin d'être traitées.

La CAFAT souhaite permettre à l'ensemble des employeurs de déposer leurs DNT dans un format dématérialisé sur son portail web. La mise en place de ce service permettra de réduire les coûts liés au papier et de simplifier le traitement des DNT.

2.2 Principe de dépôt des DNT dématérialisées

Les Déclarations Nominatives Trimestrielles (DNT) pourront être transmises à la CAFAT par les employeurs ou par des tiers ayant délégation dans un format dématérialisé.

La CAFAT propose que les DNT dématérialisées puissent être générées par les logiciels qui gèrent les salaires versés aux salariés. L'employeur ou un tiers ayant délégation pourra alors pour chaque déclaration générer un fichier informatique qu'il déposera ensuite sur le portail web de la CAFAT après authentification. Les déclarations dématérialisées pourront être des déclarations initiales ou des déclarations complémentaires (régularisations de déclarations précédentes).

Le service en ligne permettra de déposer plusieurs déclarations dématérialisées en même temps. Chaque déclaration correspond à un compte cotisant et à un trimestre.

Pour chaque fichier déposé conforme aux règles, une DNT au format PDF remplie avec les données déclarées sera mise à disposition.

L'utilisation du portail web de la CAFAT permet à un employeur d'utiliser les fonctions de délégation, afin d'autoriser le dépôt de DNT pour son compte cotisant par un tiers.

Illustration du principe de dépôt :

1. Génération des DNT dématérialisées



Logiciel de paie



Une ou plusieurs DNT

2. Dépôt des DNT sur le portail web de la CAFAT



Une ou plusieurs DNT



Portail web CAFAT

3. Envoi d'accusés de réception avec le contenu des DNT déposées



Portail web CAFAT



Accusés de réception

3 Format d'une DNT dématérialisée

3.1 Type de fichier

Le format d'échange pour déposer une DNT dématérialisée sur le portail web de la CAFAT est un fichier XML respectant le format décrit dans ce document.

Un document XSD (cf. documents de référence) est également mis à disposition. Il décrit et permet de valider le format d'une DNT dématérialisée.

Chaque fichier doit correspondre à la déclaration d'un compte cotisant (N° de compte cotisant et son suffixe) pour un trimestre, comme pour le formulaire papier. Il est possible pour un même trimestre de marquer une déclaration comme complémentaire, afin de régulariser une déclaration précédemment déposée. La DNT complémentaire ne doit alors contenir que les données en écart par rapport à la DNT initiale.

Pour rappel, les déclarations de salaires pour des apprentis ou des salariés en contrat de qualification doivent faire l'objet de déclarations séparées, comme pour le formulaire papier. Des indicateurs permettent alors de typer la déclaration comme étant de type « Apprentis » ou de type « Contrat de qualification ».

L'encodage des caractères du fichier XML pour une DNT dématérialisée devra être en ISO-8859-1.

3.2 Règle de nommage des fichiers XML

Les fichiers générés pour chaque DNT dématérialisée pourront être constitués à partir des éléments suivants dans l'ordre :

- Préfixe « DNT- » sur 4 caractères,
- Année de la période déclarée sur 4 chiffres,
- Numéro de la période déclarée (trimestre) sur 2 chiffres,
- Séparateur « - » sur 1 caractère,
- Numéro du cotisant sur 7 chiffres complété avec des zéros devant (partie avant le « / »),
- Suffixe du compte cotisant sur 3 chiffres complété avec des zéros devant (partie après le « / »),
- Séparateur « - » sur 1 caractère,
- Numéro unique sur 3 chiffres si plusieurs déclarations sont faites pour le même compte cotisant et la même période.
- Extension « .xml »

Exemple de nom de fichier : DNT-201701-1234567001-012.xml

Cette règle a pour objectif d'uniformiser le nommage des fichiers qui seront produits par les logiciels utilisés pour générer des DNT dématérialisées. Néanmoins lors du dépôt d'une DNT dématérialisée sur le portail web de la CAFAT, il n'y aura pas de contrôle sur le nom des fichiers. Un employeur ou un tiers ayant délégation pourra déposer un fichier xml quel que soit son nom, à partir du moment où les données contenues dans le fichier respectent le format attendu. Plusieurs fichiers avec le même nom pourront également être déposés, ils correspondront à autant de déclarations.

3.3 Structure du fichier XML

Une DNT dématérialisée est un fichier XML qui a pour élément-racine la balise `DocumentCafat`. Tous les sous-éléments doivent être présents selon la structure décrite ci-dessous (à l'exception de `DocLigne` qui est optionnel). Si aucune donnée n'est associée à un élément, une balise vide doit



néanmoins être présente (ex : <balise></balise>). L'ordre des éléments dans le fichier doit également être respecté.

Seul l'élément DocLigne (et ses sous-éléments) peut être absent si la déclaration ne contient aucun salarié. Il y a sinon autant d'éléments DocLigne qu'il y a de salariés déclarés.

Structure XML d'une DNT dématérialisée :

<DocumentCafat>	<DocEntete>	<DocTypeId> <DocType> <DocOrigine>	
		<ScanDetails>	<OperateurNom > <PrestataireLibelle>
	<DocContenu>	<DocPeriode Type>	
		<DocPeriode Annee>	
		<DocPeriode Numero>	
		<DocPasDe Personnel Remunere>	
		<DocPasde Reembauche>	
		<Doc Complementaire>	
	<Contactant>	<i>9 sous-balises</i>	
	<DocLignes>	<DocLigne> [0..∞] (à répéter autant de fois que de salariés déclarés)	<i>14 sous-balises</i>
	<DocLigne Resume Decompte>	<AssietteRUAMM1>	<i>2 sous-balises</i>
		<AssietteRUAMM2>	<i>2 sous-balises</i>
		<AssietteAutres Regimes>	<i>2 sous-balises</i>
		<AssietteFSH>	<i>2 sous-balises</i>
		<Remuneration BruteTaux1>	<i>2 sous-balises</i>
		<Remuneration BruteTaux2>	<i>2 sous-balises</i>
		<AssietteCCS>	<i>2 sous-balises</i>
		<DecompteTotal>	<DuTotal> <Deduction Acomptes> <DeductionOu AjoutAutre Montant> <DeductionOu AjoutAutre Libelle> <Montant APayer>
	<Historique Actions>	<DocDate Numerisation>	

3.4 Description des balises

Ci-dessous la description de l'ensemble des balises qui contiennent directement les données.

Balise (Ordre à respecter)	Balises parentes	Format	Taille maximale	Description
OperateurNom	DocEntete	Alpha-numerique	70 caractères	Nom du logiciel ayant généré le document.
PrestataireLibelle	DocEntete	Alpha-numerique	70 caractères	Version du logiciel ayant généré le document.
DocTypeId	DocEntete	Entier	3 chiffres	Identifiant du type de format de document transmis.
DocType	DocEntete	Alpha-numerique	3 caractères	Description du type de document transmis.
DocOrigine	DocEntete	Alpha-numerique	6 caractères	Origine du document.
DocPeriodeType	DocContenu	Alpha-numérique	11 caractères	Type de période déclarée (ex : trimestriel)
DocPeriodeAnnee	DocContenu	Entier	4 chiffres	Année de la période déclarée.
DocPeriodeNumero	DocContenu	Entier	10 chiffres	Numéro de la période déclarée (ex : 2 pour 2 ^{ème} trimestre).
DocPasDePersonnelRemunere	DocContenu	O/N ¹	1 caractère	Indique si l'employeur n'a pas occupé de personnel pendant la période.
DocPasdeReembauche	DocContenu	O/N ¹	1 caractère	Indique si l'employeur ne compte pas réembaucher.
DocComplementaire	DocContenu	O/N ¹	1 caractère	Indique s'il s'agit d'une DNT complémentaire.
ContactantID	Contactant	Entier	7 chiffres	Numéro du cotisant. Partie avant le « / » dans le n° CAFAT.
ContactantIDComplement	Contactant	Entier	3 chiffres	Suffixe du compte cotisant. Partie après le « / » dans le n° CAFAT.
ContactantNom	Contactant	Alpha-numerique	70 caractères	Nom / Dénomination sociale de l'employeur.
ContactantSecteur	Contactant	Alpha-numerique	2 caractères	Secteur du compte cotisant (ex : G1, D, etc...)
ContactantRID	Contactant	Entier	10 chiffres	RID sans le code établissement (1 ^{ère} partie du RIDET).
ContactantCodeCotisation	Contactant	Entier	3 chiffres	Code du régime de cotisation.
ContactantAdresse	Contactant	Alpha-numerique	250 caractères	Adresse de l'employeur.
Apprentis	Contactant	O/N ¹	1 caractère	Indique s'il s'agit d'une déclaration pour des apprentis.
ContratDeQualification	Contactant	O/N ¹	1 caractère	Indique s'il s'agit d'une déclaration pour des contrats de qualification.
DocLigneNumeroContactant	DocLigne	Entier	7 chiffres	Numéro d'assuré du salarié.
DocLigneNomAssure	DocLigne	Alpha-numerique	70 caractères	Nom et prénoms du salarié.
DocLigneTauxAT	DocLigne	Décimal ²	3 chiffres dont 2 décimales	Taux accidents du travail pour le salarié.
DocLigneEtabRID	DocLigne	Numerique	3 caractères	Code établissement pour le salarié (fin du code RIDET).
DocLigneCodeCommune	DocLigne	Alpha-numerique	2 caractères	Code commune pour le salarié.

¹ Indicateur de type booléen. 1 caractère majuscule : « O » pour Oui et « N » pour Non.

² Nombre décimal avec pour séparateur une virgule.

Balise (Ordre à respecter)	Balises parentes	Format	Taille maximale	Description
DocLigneNbHeures	DocLigne	Décimal ²	5 chiffres dont 2 décimales	Nombre d'heures travaillées.
DocLigneRemuneration	DocLigne	Entier	18 chiffres	Montant des rémunérations brutes.
DocLigneDateEmbauche	DocLigne	Date JJMMAAAA	8 chiffres	Date d'embauche sur le trimestre.
DocLigneDateRupture	DocLigne	Date JJMMAAAA	8 chiffres	Date de rupture sur le trimestre.
DocLigneAssietteRUAMM1	DocLigne	Entier	20 chiffres sans décimal	En cas de proratisation des plafonds, montant de l'assiette RUAMM tranche 1 et FIAF.
DocLigneAssietteRUAMM2	DocLigne	Entier	20 chiffres sans décimal	En cas de proratisation des plafonds, montant de l'assiette RUAMM tranche 2.
DocLigneAssietteFSH	DocLigne	Entier	20 chiffres sans décimal	En cas de proratisation des plafonds, montant de l'assiette FSH.
DocLigneAssietteAutresRegimes	DocLigne	Entier	20 chiffres sans décimal	En cas de proratisation des plafonds, montant de l'assiette autres régimes et contrib. diverses.
DocLigneObservations	DocLigne	Alpha-numérique	100 caractères	Eventuelles observations.
AssiettesBrutesTotal	AssietteRUAMM1 AssietteRUAMM2 AssietteAutresRegimes FSH RemunerationBruteTaux1(ATMP1) RemunerationBruteTaux2 (ATMP2) AssietteCCS	Entier	20 chiffres sans décimal	Montant total des assiettes sur lesquelles les cotisations et contributions sont calculées.
CotisationMontant	AssietteRUAMM1 AssietteRUAMM2 AssietteAutresRegimes FSH RemunerationBruteTaux1 RemunerationBruteTaux2 AssietteCCS	Entier	18 chiffres	Montant des cotisations et contributions.
DuTotal	DecompteTotal	Entier	18 chiffres	Total des cotisations et contributions dues.
DeductionAcomptes	DecompteTotal	Entier	18 chiffres	Montant d'acompte déduit.
DeductionOuAjoutAutreMontant	DecompteTotal	Entier	18 chiffres	Autre déduction ou ajout au total des cotisations (exemple : R.B.S.)
DeductionOuAjoutAutreLibelle	DecompteTotal	Alpha-numérique	20 caractères	Libellé de l'ajout ou déduction complémentaire.
MontantAPayer	DecompteTotal	Entier	18 chiffres	Montant total à payer.
DocDateNumerisation	HistoriqueActions	Date AAAAMMJJ	8 caractères	Date à laquelle le fichier a été généré.

3.5 Règles d'alimentation des balises

Ci-dessous les règles à appliquer pour alimenter les balises du format xml :

Balise	Donnée obligatoire	Règle d'alimentation	Exemple de données
OperateurNom	Oui	Constituer un identifiant correspondant au nom du logiciel utilisé pour générer le fichier xml.	MONPROGICIEL

Balise	Donnée obligatoire	Règle d'alimentation	Exemple de données
PrestataireLibelle	Oui	Constituer un identifiant correspondant à la version du logiciel utilisé pour générer le fichier xml.	10.2.1
DocTypeID	Oui	Valeur fixe « 002 »	002
DocType	Oui	Valeur fixe « DNT »	DNT
DocOrigine	Oui	Valeur fixe « EDI »	EDI
DocPeriodeType	Oui	A renseigner avec la valeur fixe « TRIMESTRIEL »	TRIMESTRIEL
DocPeriodeAnnee	Oui	Année de la période déclarée.	2017
DocPeriodeNumero	Oui	Numéro de la période (trimestre) déclaré.	1
DocPasDePersonnelRemunere	Oui	Par défaut à « N » (Non). Mettre à « O » (Oui) si l'employeur déclare ne pas avoir occupé de personnel pendant la période.	N
DocPasdeReembauche	Oui	Par défaut à « N » (Non). Mettre à « O » (Oui) si l'employeur déclare ne pas compter réembaucher.	N
DocComplementaire	Oui	Par défaut à « N » (Non). Mettre à « O » (Oui) s'il s'agit d'une DNT complémentaire (régularisation d'une DNT précédente). Une DNT complémentaire n'est acceptée que si une DNT a déjà été déposée pour le même compte cotisant et la même période.	N
ContactantID	Oui	Numéro du cotisant non complété par des zéros au début s'il fait moins de 6 chiffres. Il correspond à la partie du numéro du compte cotisant avant le « / ».	12345
ContactantIDComplement	Oui	Suffixe du compte cotisant non complété par des zéros au début s'il fait moins de 3 chiffres. Il correspond à la partie du numéro du compte cotisant après le « / ».	2
ContactantNom	Oui	Nom ou dénomination sociale de l'employeur.	MA SOCIETE
ContactantSecteur	Oui	Secteur auquel est rattaché le compte cotisant. Les valeurs possibles sont : G1, G2, D, P, A1, A2, H, I.	G2
ContactantRID	Non	Code RID qui correspond à la première partie du RIDET.	0630017
ContactantCodeCotisation	Oui	Code du régime de cotisation pour le compte cotisant.	001
ContactantAdresse	Non	Adresse de l'employeur.	BP 123 98806 NOUMEA CEDEX
Apprentis	Oui	Par défaut à « N ». A renseigner à « O » si la déclaration est pour des apprentis.	N
ContratDeQualification	Oui	Par défaut à « N ». A renseigner à « O » si la déclaration est pour des contrats de qualification.	N
DocLigneNumeroContactant	Oui	Numéro d'assuré du salarié.	123456
DocLigneNomAssure	Oui	Nom et prénoms du salarié.	MICHEL BERNARD
DocLigneTauxAT	Non	Si le compte cotisant n'est soumis qu'à un seul taux AT, cette donnée est facultative. Si le compte cotisant est soumis à plusieurs taux AT, indiquer le taux AT appliqué pour le salarié.	0,72
DocLigneEtabRID	Non	Les 3 derniers chiffres du numéro RIDET correspondant à l'établissement dans lequel l'activité principale du salarié a été exercée.	001
DocLigneCodeCommune	Non	Code de la commune dans laquelle l'activité principale du salarié a été exercée. Obligatoire pour les employeurs exempts d'inscription au RIDET (cf. notice explicative DNT).	12
DocLigneNbHeures	Oui	Nombre d'heures de travail effectuées pendant le trimestre.	121

Balise	Donnée obligatoire	Règle d'alimentation	Exemple de données
DocLigneRemuneration	Oui	Les rémunérations brutes perçues au cours du trimestre.	121000
DocLigneDateEmbauche	Non	Si le salarié a été embauché au cours du trimestre déclaré, à renseigner avec la date d'embauche au format JJMMAAAA. Sinon ne pas renseigner cette donnée.	25012017
DocLigneDateRupture	Non	En cas de rupture du contrat de travail au cours du trimestre déclaré, à renseigner avec la date de rupture au format JJMMAAAA. Sinon ne pas renseigner cette donnée.	14022017
DocLigneAssietteRUAMM1	Non	En cas de proratisation des plafonds, à renseigner avec l'assiette RUAMM tranche 1 et FIAF.	121000
DocLigneAssietteRUAMM2	Non	En cas de proratisation des plafonds, à renseigner avec l'assiette RUAMM tranche 2.	121000
DocLigneAssietteFSH	Non	En cas de proratisation des plafonds, à renseigner avec l'assiette FSH.	121000
DocLigneAssietteAutresRegimes	Non	En cas de proratisation des plafonds, à renseigner avec l'assiette Autres Régimes et Contributions diverses.	121000
DocLigneObservations	Non	Zone texte libre permettant d'ajouter des observations éventuelles pour la déclaration de personnel.	
AssiettesBrutesTotal	Oui	<p>Assiettes totales sur lesquelles sont calculés les montants de cotisations et de contributions pour chacun des régimes de cotisation.</p> <p>Si le compte cotisant n'est soumis qu'à un seul taux AT, les éléments assiette brute ATMP 2 et son montant ATMP 2 ne sont pas renseignés.</p> <p>L'assiette brute ATMP1 et son montant de cotisation pour les Accidents du Travail sont alors à inclure respectivement dans Assiette brute ATMP1 et Montant ATMP1</p> <p>La somme des assiettes brutes ATMP 1 et ATMP 2 doit être égale à l'assiette Autres Régimes et contrib. diverses</p> <p>Pour les comptes cotisants du secteur D uniquement, seuls les éléments AssietteRUAMM1 et AssietteCCS doivent être renseignés. Le total des assiettes et cotisations pour les régimes de cotisations à l'exception de la CCS doivent être renseignés dans AssietteRUAMM1.</p>	1243564
CotisationMontant	Oui	Montant de cotisations. Appliquer les mêmes règles de regroupement des montants que pour l'élément AssiettesBrutesTotal.	342342
DuTotal	Oui	Total des cotisations dues pour la période.	342342
DeductionAcomptes	Non	Montant d'acompte déclaré et déduit du total des cotisations (signe positif ou négatif).	0
DeductionOuAjoutAutreMontant	Non	Autre montant déduit ou ajouté au total des cotisations (signe positif ou négatif).	-1234
DeductionOuAjoutAutreLibelle	Non	Description du montant ajouté ou déduit du total des cotisations. Pour la RBS, à renseigner avec les 3 caractères « RBS ».	RBS
MontantAPayer	Oui	Montant total à payer.	341108

Balise	Donnée obligatoire	Règle d'alimentation	Exemple de données
DocDateNumerisation	Oui	Date à laquelle le fichier a été généré.	20170412

4 Annexe – Exemple de DNT dématérialisée

```

<DocumentCafat>
  <DocEnTete>
    <DocTypeID>002</DocTypeID>
    <DocType>DNT</DocType>
    <DocOrigine>EDI</DocOrigine>
    <ScanDetails>
      <OperateurNom>MONPROGICIEL</OperateurNom>
      <PrestataireLibelle>10.2.1</PrestataireLibelle>
    </ScanDetails>
  </DocEnTete>
  <DocContenu>
    <DocPeriodeType>TRIMESTRIEL</DocPeriodeType>
    <DocPeriodeAnnee>2017</DocPeriodeAnnee>
    <DocPeriodeNumero>2</DocPeriodeNumero>
    <DocPasDePersonnelRemunere>N</DocPasDePersonnelRemunere>
    <DocPasdeReembauche>N</DocPasdeReembauche>
    <DocComplementaire>N</DocComplementaire>
    <Contactant>
      <ContactantID>123456</ContactantID>
      <ContactantIDComplement>1</ContactantIDComplement>
      <ContactantNom>MA SOCIETE</ContactantNom>
      <ContactantSecteur>D</ContactantSecteur>
      <ContactantRID>12345</ContactantRID>
      <ContactantCodeCotisation>001</ContactantCodeCotisation>
      <ContactantAdresse>BP 1345 98800 NOUMEA</ContactantAdresse>
      <Apprentis>N</Apprentis>
      <ContratDeQualification>N</ContratDeQualification>
    </Contactant>
    <DocLignes>
      <DocLigne>
        <DocLigneNumeroContactant>123456</DocLigneNumeroContactant>
        <DocLigneNomAssure>NOM PRENOM</DocLigneNomAssure>
        <DocLigneTauxAT>0,72</DocLigneTauxAT>
        <DocLigneEtabRID>123</DocLigneEtabRID>
        <DocLigneCodeCommune></DocLigneCodeCommune>
        <DocLigneNbHeures>156</DocLigneNbHeures>
        <DocLigneRemuneration>179436</DocLigneRemuneration>
        <DocLigneDateEmbauche></DocLigneDateEmbauche>
        <DocLigneDateRupture>12032017</DocLigneDateRupture>
        <DocLigneAssietteRUAMM1></DocLigneAssietteRUAMM1>
        <DocLigneAssietteRUAMM2></DocLigneAssietteRUAMM2>
        <DocLigneAssietteFSH></DocLigneAssietteFSH>
        <DocLigneAssietteAutresRegimes></DocLigneAssietteAutresRegimes>
        <DocLigneObservations></DocLigneObservations>
      </DocLigne>
    </DocLignes>
    <DocLigneResumeDecompte>
      <AssietteRUAMM1>
        <AssiettesBrutesTotal>179436</AssiettesBrutesTotal>
        <CotisationMontant>35811</CotisationMontant>
      </AssietteRUAMM1>
      <AssietteRUAMM2>
        <AssiettesBrutesTotal></AssiettesBrutesTotal>
        <CotisationMontant></CotisationMontant>
      </AssietteRUAMM2>
      <AssietteAutresRegimes>
        <AssiettesBrutesTotal></AssiettesBrutesTotal>
        <CotisationMontant></CotisationMontant>
      </AssietteAutresRegimes>
      <AssietteFSH>
        <AssiettesBrutesTotal></AssiettesBrutesTotal>
        <CotisationMontant></CotisationMontant>
      </AssietteFSH>
  </DocContenu>
</DocumentCafat>

```

```

<RemunerationBruteTaux1>
  <AssiettesBrutesTotal></AssiettesBrutesTotal>
  <CotisationMontant></CotisationMontant>
</RemunerationBruteTaux1>
<RemunerationBruteTaux2>
  <AssiettesBrutesTotal></AssiettesBrutesTotal>
  <CotisationMontant></CotisationMontant>
</RemunerationBruteTaux2>
<AssietteCCS>
  <AssiettesBrutesTotal>179436</AssiettesBrutesTotal>
  <CotisationMontant>1794</CotisationMontant>
</AssietteCCS>
<DecompteTotal>
  <DuTotal>37605</DuTotal>
  <DeductionAcomptes></DeductionAcomptes>
  <DeductionOuAjoutAutreMontant></DeductionOuAjoutAutreMontant>
  <DeductionOuAjoutAutreLibelle></DeductionOuAjoutAutreLibelle>
  <MontantAPayer>37605</MontantAPayer>
</DecompteTotal>
  </DocLigneResumeDecompte>
</DocContenu>
<HistoriqueActions>
  <DocDateNumerisation>20170704</DocDateNumerisation>
</HistoriqueActions>
</DocumentCafat>

```

5 Annexe – Fichier XSD

```

<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" elementFormDefault="qualified"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:simpleType name="dateYYYYMMDD">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern
        value="((((([13579][26]|[2468][048])00)|([0-
9]{2}([13579][26])|([2468][048]|0[48]))))(((0[469])|11)(0[1-9]|12[0-
9]|30))|((0[13578])|(1[02]))(0[1-9]|12[0-9]|3[01]))|(02(0[1-9]|12[0-
9]))|([0-9]{4}(((0?[469])|11)(0[1-9]|12[0-9]|30))|((0[13578])|(1[02]))(0[1-
9]|12[0-9]|3[01]))|(02([01][0-9]|2[0-8]))))?)?"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ONboolean">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="0"></xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="N"></xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="dateJJMMAAAA">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern
        value="((((0[1-9]|12[0-9]|30)((0[469])|11))|((0[1-9]|12[0-
9]|3[01]))((0[13578])|(1[02])))|((0[1-9]|12[0-
9])02))(((13579][26]|[2468][048])00)|((0[1-
9]{2}([13579][26])|([2468][048]|0[48]))))|(((0[1-9]|12[0-
9]|30)(0[469])|11))|((0[1-9]|12[0-9]|3[01]))(0[13578])|(1[02]))|(((01][0-
9]|2[0-8])02)|([0-9]{4}))?)?"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="longStr">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="([+-]?[0-9]+)?"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="intStr">
    <xs:restriction base="xs:string">

```

```

        <xs:pattern value="[0-9]*" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="MasseDeclareeType">
    <xs:all>
        <xs:element type="longStr" name="AssiettesBrutesTotal" minOccurs="1"
maxOccurs="1" />
        <xs:element type="longStr" name="CotisationMontant" minOccurs="1"
maxOccurs="1" />
    </xs:all>
</xs:complexType>
<xs:element name="DocumentCafat">
    <xs:complexType>
        <xs:all>
            <xs:element name="DocEnTete" minOccurs="1" maxOccurs="1">
                <xs:complexType>
                    <xs:all>
                        <xs:element type="xs:int" name="DocTypeID"
minOccurs="1" maxOccurs="1" />
                        <xs:element type="xs:string" name="DocType"
minOccurs="1" maxOccurs="1" />
                        <xs:element name="DocOrigine" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
                            <xs:simpleType>
                                <xs:restriction base="xs:string">
                                    <xs:enumeration
value="LADExt"></xs:enumeration>
                                    <xs:enumeration
value="LADInt"></xs:enumeration>
                                    <xs:enumeration
value="EDI"></xs:enumeration>
                                </xs:restriction>
                            </xs:simpleType>
                        </xs:element>
                        <xs:element name="ScanDetails" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
                            <xs:complexType>
                                <xs:all>
                                    <xs:element type="xs:string"
name="OperateurNom" maxOccurs="1" />
                                    <xs:element type="xs:string"
name="PrestataireLibelle" maxOccurs="1" />
                                </xs:all>
                            </xs:complexType>
                        </xs:element>
                    </xs:all>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element name="DocContenu" minOccurs="1" maxOccurs="1">
                <xs:complexType>
                    <xs:all>
                        <xs:element name="Contactant" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
                            <xs:complexType>
                                <xs:all>
                                    <xs:element name="ContactantID"
minOccurs="1" maxOccurs="1">
                                        <xs:simpleType>
                                            <xs:restriction base="xs:string">
                                                <xs:pattern value="[0-
9]{1,7}" />
                                            </xs:restriction>
                                        </xs:simpleType>
                                    </xs:element>
                                    <xs:element name="ContactantIDComplement"
minOccurs="1" maxOccurs="1">

```

```

9]{1,3}"/>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[0-
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element type="xs:string"
name="ContactantNom" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element type="xs:string"
name="ContactantSecteur" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
<xs:element type="intStr"
name="ContactantRID" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element name="ContactantCodeCotisation"
minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="([0-
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element type="xs:string"
name="ContactantAdresse" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
<xs:element type="ONboolean"
name="Apprentis" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
<xs:element type="ONboolean"
name="ContratDeQualification" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="DocLignes" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="DocLigne" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
        <xs:complexType>
          <xs:all>
            <xs:element type="xs:int"
name="DocLigneNumero" minOccurs="0"
maxOccurs="1"/>
            <xs:element type="intStr"
name="DocLigneNumeroContactant"
minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
            <xs:element type="xs:string"
name="DocLigneNomAssure" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
            <xs:element
name="DocLigneTauxAT" minOccurs="1" maxOccurs="1">
              <xs:simpleType>
                <xs:restriction
                <xs:pattern
                </xs:restriction>
              </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element type="intStr"
name="DocLigneEtabRID" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>

```



```

name="DocLigneCodeCommune" minOccurs="1"
name="DocLigneNbHeures" minOccurs="1"
base="xs:string">
value="([0-9]{1,3}([0-9]{1,2})?)?"/>
name="DocLigneRemuneration" minOccurs="1"
name="DocLigneDateEmbauche"
maxOccurs="1"/>
name="DocLigneDateRupture"
maxOccurs="1"/>
name="DocLigneAssietteRUAMM1"
maxOccurs="1"/>
name="DocLigneAssietteRUAMM2"
maxOccurs="1"/>
name="DocLigneAssietteFSH" minOccurs="1"
name="DocLigneAssietteAutresRegimes"
maxOccurs="1"/>
name="DocLigneObservations"
maxOccurs="1"/>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="DocLigneResumeDecompte" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
<xs:complexType>
<xs:all>
<xs:element name="AssietteRUAMM1"
maxOccurs="1"/>
<xs:element name="AssietteRUAMM2"
maxOccurs="1"/>
<xs:element name="AssietteAutresRegimes"
maxOccurs="1"/>
<xs:element name="AssietteFSH"
maxOccurs="1"/>

```



```

type="MasseDeclareeType" minOccurs="1"
                                <xs:element name="RemunerationBruteTaux1"
                                maxOccurs="1"/>
type="MasseDeclareeType" minOccurs="1"
                                <xs:element name="RemunerationBruteTaux2"
                                maxOccurs="1"/>
type="MasseDeclareeType" minOccurs="1"
                                <xs:element name="AssietteCCS"
                                maxOccurs="1"/>
                                <xs:element name="DecompteTotal">
                                    <xs:complexType>
                                        <xs:all>
                                            <xs:element type="longStr"
name="DuTotal" />
                                            <xs:element type="longStr"
name="DeductionAcomptes" />
                                            <xs:element type="longStr"
name="DeductionOuAjoutAutreMontant" />
                                            <xs:element type="xs:string"
name="DeductionOuAjoutAutreLibelle" />
                                            <xs:element type="longStr"
name="MontantAPayer" />
                                        </xs:all>
                                    </xs:complexType>
                                </xs:element>
                                </xs:all>
                                </xs:complexType>
                                </xs:element>
                                <xs:element name="DocPeriodeType" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
                                    <xs:simpleType>
                                        <xs:restriction base="xs:string">
                                            <xs:enumeration
value="ANNUEL"></xs:enumeration>
                                            <xs:enumeration
value="TRIMESTRIEL"></xs:enumeration>
                                            <xs:enumeration
value="MENSUEL"></xs:enumeration>
                                        </xs:restriction>
                                    </xs:simpleType>
                                </xs:element>
                                <xs:element name="DocPeriodeAnnee" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
                                    <xs:simpleType>
                                        <xs:restriction base="xs:string">
                                            <xs:pattern value="([0-9]{4})"/>
                                        </xs:restriction>
                                    </xs:simpleType>
                                </xs:element>
                                <xs:element name="DocPeriodeNumero" minOccurs="1"
maxOccurs="1">
                                    <xs:simpleType>
                                        <xs:restriction base="xs:string">
                                            <xs:pattern value="([0-9]{1,2})"/>
                                        </xs:restriction>
                                    </xs:simpleType>
                                </xs:element>
                                <xs:element type="ONboolean"
name="DocPasDePersonnelRemunere" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
                                <xs:element type="ONboolean" name="DocPasdeReembauche"
minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
                                <xs:element type="ONboolean" name="DocComplementaire"
minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
                                </xs:all>
                            </xs:complexType>
                        </xs:element>

```



```
<xs:element name="HistoriqueActions" minOccurs="1" maxOccurs="1">
  <xs:complexType>
    <xs:all>
      <xs:element type="dateYYYYMMDD"
name="DocDateNumerisation" minOccurs="1" maxOccurs="1"/>
    </xs:all>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:all>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

6 Fin du Document