

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR ET DES OUTRE-MER Liberté Égalité Fraternité

- (B)

Liberté Égalité Fraternité

Instructions budgétaires et comptables 2023

Notice de présentation

Version 1.0 au 21/03/2023.





Actualisation des instruction budgétaires et comptables au 1^{er} janvier 2023

Dans le cadre de l'actualisation des instructions budgétaires et comptables applicables au entités publiques locales, les maquettes dématérialisées produites depuis l'application TotEM font l'objet d'importantes évolutions.

Ce document présente les évolutions majeures touchant au formalisme des maquettes réglementaires, les évolutions relative aux plans de compte de ne sont pas évoqués. Il est à souligner cependant la suppression du plan de compte M44 au 1^{er} janvier 2023.

Les évolutions présentées sont les suivantes :

- Informations générales distinction par section de la limite autorisé de virements de crédit (M57_D et M57_A) 1)
- Arrêté et signature partie signature désormais facultative (Toutes maquettes) 2)
- Annexe fiscalité ajout de la « Taxe d'habitation sur les résidences secondaires » (M57_D et M57_A et M14) 3)
- Engagements hors-bilans (M57_D et M57_A) 4)
 - Création d'états synthétiques et remise en cohérence des états au sommaire а.
 - Mise à jour de l'état des marchés de partenariat public-privé b.
 - Mise à jour de l'état des contrats de crédit-bail С.
 - Engagements hors-bilans : Mise à jour de l'état relatif aux autres engagements donnés d.
- État du personnel mise à jour des motifs de contrat pour les non titulaires et des filières (M57_D; M57_A et M61) 5)
- Présentation croisée suppression de la sous fonction plan de relance (Toutes maquettes) 6)
- Article L2221-11 CGCT Ajout en M57 des états « eau et d'assainissements » (M57_D et M57_A) 7)
- **CFU** Evolution de présentation ECCF (CFU M57_D, M57_A et M4x) 8)
- Nouveauté Création de l'annexe de suivi des NPNRU (M57_D au CA et M14 au CA) 9)
- 10) Listes déroulantes associées Nettoyage des valeurs (Toutes maquettes)
- 11) Anomalies et procédure de correction dans TotEM

Pour plus d'information (arrêtés, fiches de présentation, maquettes), veuillez vous reporter au site collectivités locales : \rightarrow https://www.collectivites-locales.gouv.fr/finances-locales/instructions-budgetaires-et-comptables

01. Informations générales - distinction par section de la limite autorisé de virement de crédit



01. Informations générales - distinction par section de la limite autorisé de virement de crédit

Le référentiel M57 offre une plus grande marge de manœuvre en matière de fongibilité des crédits, il est désormais possible de **différencier** sur la maquette du budget la limite des virements de crédits autorisés par l'assemblée délibérante, en distinguant le taux retenu pour chaque section (dans la limite de 7,5% des dépenses réelles de chaque section).

Cela se traduit par l'ajout de deux nouveaux motif depuis l'annexe « information générale » dans TotEM, désormais repris sur la maquette : - Limite pour opérer des virements de crédits de chapitre à chapitre en section de fonctionnement - Limite pour opérer des virements de crédits de chapitre à chapitre en section d'investissement

I – L'assemblée délibérante vote le présent budget :

- au niveau (1) pour la section d'investissement ;
- au niveau (1) pour la section de fonctionnement ;
- (2) vote formel sur chacun des chapitres.

La liste des articles spécialisés sur lesquels l'ordonnateur ne peut procéder à des virements d'article à article est la suivante :

II - En l'absence de mention au paragraphe I ci-dessus, le budget est réputé voté par chapitre, sans vote formel sur chacun des chapitres, en investissement et en fonctionnement

III – Conformément à l'article L. 5217-10-6 du CGCT, l'assemblée délibérante autorise le président à opérer des virements de crédits de paiement de chapitre à chapitre, à l'exclusion des crédits relatifs aux dépenses de personnel, dans les limites suivantes (3):

- Fonctionnement, : %
- Investissement : %

[...]

IV - En l'absence de mention au paragraphe III ci-dessus, le président est réputé ne pas avoir reçu l'autorisation de l'assemblée délibérante de pratiquer des virements de crédits de paiement de chapitre à chapitre.

Information *	▼
Valeur *	Approuve - Services ferroviaires régionaux de voyageurs - Volet 2 : indiquer si le con DtDelibAmort1An - Date de délibération du seuil unitaire en deça duquel les immobili LieuCommDoc - Lieu public désigné pour la communication des documents comptat LimiteVirementCP - Limite pour opérer des virements de crédits de paiement de cha LimiteVirementCPFonc - Limite pour opérer des virements de crédits de paiement de
	MtAmort1An - Seuil unitaire en deça duquel les immobilisations de peu de valeur s'al



M57_D et M57_A



La valeur « **LimiteVirementCP** » continue d'être utilisée pour les comptes administratifs 2022 en M57.



02. Arrêté et signature – Partie signature désormais facultative

02. Arrêté et signature – Partie signature désormais facultative

Dans l'annexe « Arrêté et signatures », la partie « signatures » devient facultative.

Seule la délibération d'adoption est soumise à une obligation de vote et de signature L.2121-23 du CGCT pour le bloc communal.

	Informations financières
V - ARRETE ET SIGNATURES V ARRETE ET SIGNATURES A	Importer un flux existant Informations générales (29) Sommaire (98) Image: Comparison of the second of
Nombre de membres en exercice : Nombre de suffrages exprimés : VOTES : Pour :	Annexes Arrêté (0) Autorisations de programme (ou d'enga
Abstentions : Date de convocation :	Autres engagements donnés ou reçus (0) Charges transférées (0) Concours attribués à des tiers en nature Contrats de couverture du risque financi
Présenté par (1), A , le	Contrats de crédit-bail (0) Crédits de trésorerie (0) Dettes (0) Emprunts (0)
Délibéré par l'assemblée (2), réunie en session A , le Les membres de l'assemblée délibérante (2),(3),	Etat des provisions et étalement des pro Etat du personnel (0) Flux croisés (0) Liste des établissements ou services pu Méthodes d'amortissement (0) Opérations pour compte de tiers (0) Nom et prénom a signataire *
[]	Organismes de regroupement auxquels
Certifié exécutoire par (1), compte tenu de la transmission en préfecture, le , et de la publication le A , le	Partenariats public-privé (0) Prêt octroyé par la collectivité (0) Recettes grevées d'une affectation spéc Services ferroviaires régionaux, volet bu Services ferroviaires régionaux, volet co
 (1) Indiquer « la président » ou « le président ». (2) Indiquer la nature de l'assemblée délibérante : du conseil régional de, de la Collectivité territoriale unique de, de la métropole de, du Conseil syndical de (3) L'ajout des signataires est désormais facultatif. 	Signatures (0) Taux de contributions directes (0) Ventilation TEOM, Eau/Assainissement,

Toutes nomenclatures



03. Annexe fiscalité – ajout de la « Taxe d'habitation sur les résidences secondaires »



d'habitation sur les résidences secondaires » M57_D, M57_A, M14

L'annexe « Décisions en matière de taux de contribution directes » évolue avec l'ajout de la ligne « Taxe d'habitation sur les résidences secondaires »

Libellés		Base notifiée (si connue à la date de vote)	Variation de la base / (N-1) (%)	Taux, coefficient ou forfait appliqués par décision de l'assemblée délibérante (%. unité ou €)	Variation du taux / N-1 (%)	Produit voté par l'assemblée délibérante	Variation du produit / N-1 (%)
Part régionale des	ressources						
TICPE (part	SP						
définie à l'art.	Gazole						
265 du code des							
douanes)							
TICPE	SP						
(majoration	Gazole						
définie à l'art.							
265 A <i>bi</i> s du							
code des							
douanes)							
Taxe sur les permit	s de conduire						
Taxe sur les certitio	ats d immatriculation des						
Tene en ésiele de e							
nátroliers (1)	onsommation de produits						
Taxa sur la transno	ut public sérien et maritime (1)						
Taxe sur le transpo Taxe relative à l'on	troi de mer (1)						
Droits assimilás au	droit d'actrai de mer auxquels						
sont soumis les rhu	ims et spiritueux (1)						
[1 (2)	in set spindeax (1)						
Part dénartement							
Taxe d'aménagem	ent						
Taxe de publicité fo	oncière et droit d'enregistrement						
Taxe sur la conson	mation finale d'électricité						
Taxe sur les remor	tées mécaniques des zones de						
montagne							
[] (2)							
Part communale o	les ressources						
TFPB							
TFPNB							
CFE							
Taxe d'habitation s	ur les résidences secondaires						
TOTAL							

Code type de contribution Directe / Indirecte

ndicateur type de contribution directe * 😮

Type de carburant

Libellé de la taxe pour laquelle la collectivité a un pouvoir de modulation du taux 😮

Bases notifiées

19 - Taxe départementale des espaces naturels sensibles 20 - Taxe départementale de publicité foncière et droit départemental d'enregistrement 21 - Taxe sur la consommation finale d'électricité 22 - Taxe sur les remontées mécaniques 23 - Taxe d'aménagement 24 - Taxe intérieure de consommation sur les produits énergétiques (majoration définie à l'art. 265 A bis du 25 - Taxe d'habitation sur les résidences se 99 - Total

Variation des bases

Afin de renseigner cette ligne, il est nécessaire de sélectionner l'indicateur type de contribution directe n°25 – Taxe d'habitation sur les résidences secondaires.

La saisie des autres colonnes est identique aux autres contributions.



04.a Engagements hors-bilans : création d'états synthétiques et remise en cohérence des états au sommaire

04.a Engagements hors-bilans : création d'états synthétiques et remise en cohérence des états au sommaire

1. La création de ces deux états synthétiques entraîne l'évolution du sommaire en M57

AVANT	APRES	
 B - Annexes patrimoniales B1.1 - Etat de la dette - Détail des crédits de trésorerie B1.2 - Etat de la dette - Répartition par nature de dette B1.3 - Etat de la dette - Répartition par structure de taux B1.4 - Etat de la dette - Typologie de la répartition de l'encours B1.5 - Etat de la dette - Détail des opérations de couverture B1.6 - Etat de la dette - Dette pour financer l'emprunt d'un autre organisme B1.7 - Etat de la dette - Autres dettes B2 - Méthodes utilisées pour les amortissements B3.1 - Etat des provisions constituées B3.2 - Etalement des provisions B4 - Etat des charges transférées B5 - Détail des chapitres d'opérations pour comptes de tiers B6 - Prêts 	 B - Annexes patrimoniales B1.1 - Etat de la dette - Détail des crédits de trésorerie B1.2 - Etat de la dette - Répartition par nature de dette B1.3 - Etat de la dette - Répartition par structure de taux B1.4 - Etat de la dette - Typologie de la répartition de l'ence B1.5 - Etat de la dette - Détail des opérations de couverture B1.6 - Etat de la dette - Déte pour financer l'emprunt d'un autre organ B1.7 - Etat de la dette - Autres dettes B2 - Méthodes utilisées pour les amortissements B3.1 - Etat des provisions constituées B3.2 - Etalement des provisions B4 - Etat des charges transférées B5 - Détail des chapitres d'opérations pour comptes de tiers B6 - Prêts 	isme
 B7.1 - Etat des emprunts garantis B7.2 - Calcul du ratio d'endettement relatif aux emprunts garantis B8.1 - Subventions versées B8.2 - Etat des contrats de crédit-bail B8.3 - Etat des contrats de PPP B8.4 - Etat des autres engagements donnés B8.5 - Etat des engagements reçus B9 - Etat du personnel B10 - Liste des organismes dans lesquels la collectivité a pris un engagement financier B11.1 - Liste des organismes de regroupement B11.2 - Liste des établissements publics créés B11.3 - Liste des services individualisés dans un budget annexe D - Autres éléments d'information D1 - Etat des recettes grevées d'affectation spéciale 	B7.1 - Etat synthetique des engagements donnés Création B7.2 - Etat synthetique des engagements reçus Création B7.3 - Etat des emprunts garantis B7.4 - Calcul du ratio d'endettement relatif aux emprunts garantis B7.5 - Etat des contrats de crédit-bail B7.6 - Etat des marchés de partenariat B7.7 - Etat des recettes grevées d'affectation spéciale B7.8 - Autres engagements reçus B8 - Subventions versées B9 - Etat du personnel B10 - Liste des organismes dans lesquels la collectivité a pris un enga B11.1 - Liste des établissements publics créés B11.3 - Liste des services individualisés dans un budget annexe	agement

M57_D et M57_A

Au 1er janvier 2023, le référentiel M57 intègre la norme 13 relative aux engagements hors bilan du Recueil des normes comptables pour les entités publiques locales.

Dans ce cadre, dans un soucis de cohérence et de clarté, les annexes budgétaires relatives aux engagements hors bilan sont désormais regroupées dans une partie intitulée « B7. Engagements hors bilan ».

Il s'agit de l'état des emprunts garantis, des crédits-bails, des marchés de partenariat et des recettes grevées d'affectations spéciales.

Les deux états relatifs aux autres engagements donnés ou reçus ne faisant pas l'objet d'un état dédié persistent (B7.8 et B7.9).

La saisie de ces états depuis TotEM n'évolue pas par rapport à l'existant, seul le sommaire évolue, et deux états synthétiques sont créés (cf. diapositive suivante).





04.a Engagements hors-bilans : création d'états synthétiques et remise en cohérence des états au sommaire

2. Création d'un «état synthétique des engagements donnés» et de l'«état synthétique des engagements reçus».

	IV – ANNEXES IV ANNEXES PATRIMONIALES – ENGAGEMENTS HORS BILAN B7.1 ETAT SYNTHETIQUE DES ENGAGEMENTS DONNÉS IV									
Article		Dette en capital à l'origine	Dette en capital au 01/01/N	Annuité à verser au cours de l'exercice						
8015	Emprunts garantis (1)	63 806 766 999,87	505,82							
8016	Contrats de crédit-bail (2)	688 056 270 254,05	1 573 163 444 536,30	14 410 953,31						
8017	Subvention à verser en annuité (3)	566,00	9 896,00	78,00						
8018	Autres engagements donnés									
	Marchés de partenariat (4)		906 555 449,60	14,38						
	Au profil d'organismes publics (3)	1 234,00	4 567,00	869,00						
	Au profil d'organismes privés (3)	666,00	666,00	423 452,00						
	Dans le cadre d'une délégation de service public (3)	111 111,00	2 222,00	333 333 333,00						
	Engagements liés à des opérations d'urbanisme et d'aménagement (3)	76 511 244,92	15 454 024 127,77	381 494,10						

(1) A compléter depuis l'état des emprunts garantis

(2) A compléter depuis l'état des contrats de crédit-bai

(3) A compléter depuis l'état des autres engagements données

IV – ANNEXES	IV
ANNEXES PATRIMONIALES – ENGAGEMENTS HORS BILAN	B7.2

ETAT SYNTHETIQUE DES ENGAGEMENTS RECUS (1)

Article		Créance en capital à l'origine	Créance en capital au 01/01/N	Annuité à recevoir au cours de l'exercice
8026	Redevance de crédit-bail à recevoir (crédit-bail immobilier)	1 224,00	134,00	2 554 455,00
8027	Subvention à recevoir par annuité	56 689,00	9 864,00	45 678,00
8028	Autres engagements reçus			
	Recette grevée d'affectation spéciale (2)		64 416 647,89	
	Engagements reçus des entreprises	12,00	123,00	1 234,00
	A l'exception de ceux reçus des entreprises	12 334,00	12 455,00	2 342,00

ucune saisie n'est à opérer depuis TotEM pour renseigner ces tats, les montants sont automatiquement repris depuis les états dédiés et l'état des autres engagements donnés/reçus.

(1) A remplir depuis l'état relatif aux autres engagements reçus

(2) A remplir depuis l'état relatif aux recettes arevées d'affectation spéciale. Le montant de la créance en capital au 01/01/N correspond au reste à employer au 01/01/N. l'annuité à recevoir au cours de l'exercice correspond au solde entre les restes à employer au 01/01/N et les restes à employer au 31/12/N.

M57_D et M57_A

fin de disposer d'une vue agrégée de l'ensemble des ngagements donnés et reçus, deux états synthétiques sont réés (B7.1 et B7.2).

En cas de difficulté, veuillez vous référer au guide de remplissage des annexes EHB ci-dessous.



Ces évolutions ont eu impact en début d'année sur les annexes EHB pour les CA 2022 et certains BP 2023 sur d'autres nomenclatures. Un correctif a été apporté début mars, en cas de difficulté subsistante, nous vous invitons à v



04.b Engagements hors-bilans : Mise à jour de l'état des marchés de partenariat public-privé



04.b Engagements hors-bilans : Mise à jour de l'état des marchés de partenariat public-privé

L'annexe relative aux marchés de partenariat public-privé évolue afin d'avoir des informations exhaustives sur la situation financière de la collectivité.

L'état fait ainsi apparaitre les parts dues au cocontractant relatives à l'investissement, au fonctionnement et au financement pour la durée restante du marché ainsi que le montant de l'annuité et la date de mise en service de l'équipement.

Etat obligatoire pour les communes de plus de 3 500 habitants, EPCI, départements et Régions (art. L.2313-1, L.3313-1 et L.4313-2 du CGCT)

IV – ANNEXES	IV
ANNEXES PATRIMONIALES – ENGAGEMENTS HORS BILAN	B7.6

	ETAT DES MARCHES DE PARTENARIAT PUBLIC-PRIVE												
										e la rémunéra la durée resta	tion du cocontract inte du marché de	tant restant à v partenariat (1)	erser pour
			Nature des				Montant		Part inve	stissement			
Libellé du contrat	Année de signature du marché	Organismes cocontractants	prestations prévues par le marché	Durée du marché (en mois)	Date fin de marché	Date mise en service équipement	total prévu au titre du marché (TTC)	Annuité versée sur l'exercice	Part totale (2)	Dont part nette (3) I	Part fonctionnement II	Part financement III	TOTAL + +
Conception, financement,	2012	Sté ABC	Conception,	372	25/07/2025	08/07/2016	680 450	2 155 690,49	3 233 535,74	2 586 828,59	808 383,94	2 425 151,81	5 820 364,34
construction et exploitation du			financement,				312,00						
grand stade			construction,										
			maintenance,										
			entretien,										
			exploitation										

M57_D et M57_A



04.c Engagements hors-bilans : Mise à jour de l'état relatif aux contrats de crédit-bail



04.c Engagements hors-bilans : Mise à jour de l'état relatif aux contrats de crédit-bail

L'état relatif aux contrats de crédit-bail évolue et permet à présent de saisir le montant de la redevance sur la totalité du contrat de manière à disposer d'une vue sur la dette/la créance à l'origine du contrat.

Cette nouveauté se traduit par l'ajout d'une nouvelle colonne sur la maquette et un nouveau champs à saisir depuis TotEM :

									Contr		
IV – ANNEXES											
ANNEXES PATRIMONIALES – ENGAGEMENTS HORS BILAN											
ETAT DES CONTRATS DE CREDIT-BAIL RESTANT A COURIR (MOBILIER ET II											
Tree starter de bier				Mandard da la	Manataria da Ja			Montant	?		
ayant fait l'objet du contrat	Exer- cice d'ori- gine du con- trat	Désignation du crédit bailleur	Durée du contrat (en mois)	Montant de la redevance de l'exercice	Montant de la redevance sur la totalité du contrat	N+1	N+2	N	Indica		
Crédits-bails mobiliers											
[]									Natur		
Crédits-bails immobiliers									Mont		
[]											
	Tota								Monta		

(1) Total = (N+1, N+2, N+3, N+4) + cumul restant

Désignat

Durée du

M57_D et M57_A

s de crédit-bail					
Exercice d'origine du contrat	Indicateur type o	de contrat	Nature du bien	ayant fait l'objet du con	trat Montant de la r 🖽
					▲
					•
					▶
r type de contrat *					A
ı bien ayant fait l'objet du co	ontrat *				
de la redevance de l'exerci	ce *				
de la redevance sur la total	ité du contrat *				=
ion du crédit bailleur *					
contrat *					



04.d Engagements hors-bilans : Mise à jour de l'état relatif aux autres engagements donnés



04.d Engagements hors-bilans : Mise à jour de l'état relatif aux autres engagements donnés

L'état relatif aux autres engagements donnés fait évolue afin de permettre l'identification des engagements donnés s'agissant des délégations de service public et des opérations d'urbanisme et d'aménagement.

La saisie de ces nouvelles informations est possible via TotEM lors de la sélection du « sous-type d'engagement » :

1				Aut	res engagements	donnés d	ou recus				Titre 5		
	ANNEX		÷	Type engagement	Article	Sous-type d'engagemen	Année d'origine l	Nature de l'engagemen	t Organisme 🛡	::libelle>			
		ETAT DES A	UTRES ENGAGEM	ENTS DONNES									ert financement re
Année d'origine	Nature de l'engagement	Organisme bénéficiaire	Durée en années	Pério- dicité	Dette I'							•	s engagem ements do
		TOTAL		1									nt des délé
8017 Subventions à	verser en annuités [] ements donnés					Typ	e engagement *						rmations e ent de l'an
Au profit c	d'organismes publics			I		.,,,,	ongagoment		L				volue et pe
Au profit o	l [] d'organismes privés (1)				+	Arti	cle * 🕄						hent et d'ui
	[] Engagements liés	à des délégations de service	e public			Sou	s-type d'engagement (?					HB donnés
	[] Engagements liés à des	opérations d'urbanisme et d'	aménagement	I		Ann	ée d'origine *		E	ART - Partenaria	t (EHB donnés)	unác)	
						Nat	ıre de l'engagement *		l.	IRB - Opérations (- Autres org. pub	d'urbanisme et d'amé blics (EHB donnés)	nagement (EHB d	onnés)
 (1) Concernant les garanties accordées à l'Agence France Locale (Article L.1611-3-2 du CGCT) : - l' « Organisme bénéficiaire » de la garantie est toute personne titulaire d'un « titre éligible » émis ou créé par l'Agence France Locale ; - la rubrique « Périodicité » n'est pas remplie car la garantie n'a pas de périodicité. La garantie est d'une durée totale indiquée à la colonne qui précède ; 						Org	anisme bénéficiaire *		F	- Autres org. priv - Entreprise (EHE	vés (EHB donnés) B reçus)		
 la colonne « Dette en capita la colonne « Dette en capita la colonne « Appuité à verse 	l à l'origine » correspond au montant total de la gara l au 1/1/N » correspond au montant résiduel de la ga a cours de l'evergice » plast pas remplie car l'ortr	ntie accordée aux titulaires d'un titre éligib rantie au 1/1/N ; oi de la caractie p'implique pas que des v	le ; arsamante annuale aiant liau. Des	versements ne seront effectués	guien cas dian	Dur	ée de l'engagement pri	s *		(- à l'exception de	es entreprises (EHB re	;çus)	-

Les anciens fichiers Excel ne peuvent plus être importés suite à cette mise à jour. En cas de difficulté, veuillez-vous reporter à la fiche pratique afin d'opérer la mise à jour \rightarrow

M57_D et M57_A



05. État du personnel – mise à jour des motifs de contrat pour les non titulaires et des filières



5. État du personnel – mise à jour des motifs de contrat pour les non titulaires et des filières

01. Mise à jour des motifs de recrutement pour les agents non titulaires

L'annexe relative à l'état du personnel évolue au 1^{er} janvier 2023 afin de tenir compte de l'entrée en vigueur du code général de la fonction publique, et de l'abrogation de la loi n°84-53 du 26 janvier 1986 auxquels l'annexe fait référence. Une table de correspondance a été établie entre la loi n°84-53 et le CGFP afin de renseigner les motifs des

contrats dans l'annexe.

Libellé motif du contrat de l'agent (si motif = Autres)

Effectifs budgétaires

Motif du contrat de l'agent 🔒

Effectifs pourvus

332-23-1° - Accroissement tem
332-23-2° - Accroissement sais
332-24 - Contrat de projet pour
332-13 - Remplacement d'un fo
332-14 - Vacance temporaire d
332-8-1° - Absence de cadre d'
332-8-2° - Justifié par les besoi

IV – ANNEXES	IV
ANNEXES PATRIMONIALES – ETAT DU PERSONNEL AU 01/01/N	B9

AGENTS NON TITULAIRES EN FONCTION AU	CATEGORIES	SECTEUR	REMUNERATION (3)		CTEUR REMUNERATION (3) CONTRA		TRAT
01/01/N	<mark>(</mark> 1)	(2)	Indice (8)	Euros	Fondement du contrat (4)	Nature du contrat (5)	
Agents occupant un emploi permanent (6)							
Agents occupant un emploi non permanent (7)							
TOTAL GENERAL							

(1) CATEGORIES: A, B et C.

Collaborateurs de cabinet.
 laborateurs de groupes d'élus

(2) SECTEUR ADM : Administratif. TECH : Technique. URB : Urbanisme (dont aménagement urbain). S : Social. M : Médico-social. M : Medico-social. M : Medico-s Afin de simplifier la saisie de l'annexe depuis TotEM, une <u>table de</u> <u>transposition</u> a été mise à disposition.



Par ailleurs, afin de faciliter la reprise des données depuis d'autres documents budgétaires ou depuis un tableur existant, une fiche pratique a été mis en ligne, accessible ci-dessous.

M57_D, M57_A

mporaire d'activité pour une durée maximale de douze mois.

- isonnier d'activité pour une durée maximale de six mois.
- r une durée minimale d'un an et une durée maximale fixée par les parties dans la limite de six fonctionnaire autorisé à servir à temps partiel ou indisponible.
- d'un emploi.
- d'emplois de fonctionnaires susceptibles d'assurer les fonctions correspondantes.
- oins des services ou la nature des fonctions, sous réserve qu'aucun fonctionnaire territorial n' 💌

La transposition ne s'applique pas aux autres référentiels.



5. État du personnel – mise à jour des motifs de contrat pour les non titulaires et des filières

02. Ajout de la filière sapeurs-pompiers et mise à jour des emplois fonctionnels pour les SDIS

Il est désormais possible de renseigner la filière sapeurs-pompiers ainsi que les emplois fonctionnels de directeur départemental et directeur départemental adjoint des services d'incendie et de secours

GRADES OU EMPLOIS (1)	CATEGORIES (2)		EMPLOIS BUDGETAIRES (3)	EFFECTIFS POURVUS SUR EMPLOIS BUDGETAIRES EN ETPT (4)			
	(-)	EMPLOIS PERMANENTS À TEMPS COMPLET	EMPLOIS PERMANENTS À TEMPS NON COMPLET	TOTAL	AGENTS TITULAIRES	AGENTS NON TITULAIRES	TOTAL
EMPLOIS FONCTIONNELS (a)							
Directeur général des services Directeur général adjoint des services Directeur général des services techniques Directeur départemental - SDIS Directeur départemental adjoint - SDIS Emplois créés au titre de l'article 6-1 de la loi n° 84-53							
FILIERE ADMINISTRATIVE (b)							
FILIERE MEDICO-SOCIALE (e)							
[]							
FILIERE MEDICO-TECHNIQUE (f)							
[]							
FILIERE SPORTIVE (g)							
[]							
FILIERE CULTURELLE (h)							
[]							
FILIERE ANIMATION (i)							
[]							
FILIERE POLICE (j)							
[]							
FILIERE SAPEURS-POMPIERS (k)							
[]							
EMPLOIS NON CITES (I) (5)							
[]							
TOTAL GENERAL (b + c + d + e + f + g + h + i + j + k + l)							

Code secteur	
	SP - Sportive
Rémunération de l'agent en euros annuels bruts 😮	CULT - Culturelle
	ANIM - Animation
Indice de l'agent ou chevron. 😮	POL - Police
	POMP - Sapeurs-pompiers
Motif du contrat de l'agent 🕄	X - Emplois non cités
-	DIR1 - Directeur général des services
Libellé motif du contrat de l'agent (si motif = Autres)	DIR2 - Directeur général adjoint des services
	DIP6 Directour départemental SDIS
	Diko - Directeur departementai - 3013
	DIR7 - Directeur dénartemental adjoint - SDIS

M57_D et M57_A et M61



06. Présentation croisée – suppression de la sous fonction plan de relance



06. Présentation croisée – suppression de la sous fonction plan de relance

FONCTION 0 - Services généraux (suite 2)

Article /			Coop.d	04 écent.,actº interrég.,eur	.,intern.		06	
compte nature (1)	Libellé	041 Action relevant de la subvention globale	042 Actions interrégionales	043 Actions européennes	044 Aide publique au développement	048 Autres actions	Plan de relance (crise sanitaire)	TOTAL DU CHAPITRE
DEPENSES								
	[]							
	RECETTES							
	[]							

(1) Détailler les comptes à trois chiffres.

FONCTION 4 – Santé et action sociale (hors RSA) (suite 2)

	Libellé	42 Action sociale							
Article / compte nature (1)		423 Personnes âgées			424 Personnes en	425 Personnes	428 Autres	45	TOTAL DU
		4231 Forfait autonomie	4232 Autres actions de	4238 Autres actions pour	difficulté	handicapées	interventions sociales	Plan de relance (crise sanitaire)	CHAPITRE
				âgées					
DEPENSES									
	[]								
RECETTES									
	[]								

(1) Détailler les comptes à trois chiffres

FONCTION 6 – Action économique (suite)

Article / compte nature (1)	Libellé	64 Rayonnement, attractivité du territoire	65 Insertion éco. et éco.sociale, solidaire	66 Maintien et dév. des services publics	67 Recherche et innovation	68 Autres actions	69 Plan de relance (crise sanitaire)	TOTAL DU CHAPITRE
	DEPENSES							
	[]							
	RECETTES							
	[]							

Toutes nomenclatures

Pour la présentation croisée, la sous fonction plan de relance (crise sanitaire) est supprimée.

Les éventuels AE-AP/CP 2023 devront être ventilés vers les autres sousfonction depuis le progiciel financier afin d'apparaitre sur la maquette. Aucune action n'est à réaliser sur TotEM.



07. Article L2221-11 CGCT – Ajout en M57 des états « eau et d'assainissements »

07. Article L2221-11 CGCT – Ajout en M57 des états « eau et assainissement »

T

D - Autres éléments d'information
D1 - Liste des services assujettis à la TVA et non érigés en budget annexe
D2.1 - Services ferroviaires régionaux des voyageurs - Volet 1 : Budget
D2.2 - Services ferroviaires régionaux des voyageurs - Volet 2 : Compte d'exploitation
D3 - Décisions en matière de taux
D4.1 - Etats de la répartition de la TEOM - Investissement
D4.2 - Etats de la répartition de la TEOM - Fonctionnement
D5.1 - Etats des dépenses et recettes des services d'eau et d'assainissement - Fonctionnement (2)
D5.2 - Etats des dépenses et recettes des services d'eau et d'assainissement - Investissement (2)
V - Arrêté et signatures
A - Arrêté et signatures
Préciser, pour chaque annexe, si l'état est joint ou sans objet.
Dans l'ensemble des tableaux, les cases grisées ne doivent pas être remplies.
Conformément à l'instruction budgétaire et comptable, il convient de mentionner que :
les chapitres des groupes 90 et 93 ne comprennent pas les opérations non ventilables de la rubrique 01;
les chapitres des groupes 92, 94 et 95 constituent les éléments de la rubrique 01 - opérations non ventilables ;
les opérations d'ordre doivent figurer en italique.
2) Cet état ne peut être produit que par les communes dont la population est inférieure à 500 habitants et qui gèrent les services de distribution de l'eau potable et d'assainissement sous forme de régie simple sans budget annexe (art. L. 2221-11
au CGCT)

Ven	Ventilation TEOM, Eau/Assainissement, Services assujettis TVA									
÷		Type de ventilation	Nom du service	Section	Sens	Type d'opération	Regroupement	Chapitre	ß	
×	6								4	
?										
Тур	e de	e ventilation *							•	
Nor	n du	service 🔹		R - Répartiti	on de la TEON	n				
				A - Assainis	sement colle	ctif/non collectif				
Sec	tion	1*		E - Eau et as	sainissemen	t				
				V - Services	assujettis à l	a TVA				
Ser	IS *			G - Travaux	en régie					
				C - COVID-19	9					

Afin de tenir compte des spécificités des communes de moins de 500 habitants basculant en M14, sont ajoutés les états relatifs aux dépenses et recettes des services d'eau et assainissement en investissement et en fonctionnement (reprise de l'existant en M14)

_					
1 1 4 10	<u> </u>	- OI	001	rot:	0.0

Regroupement

M57 D et M57 A



08. CFU – Evolution de présentation ECCF

08. CFU – Evolution de présentation ECCF

Dans le cadre de la vague 1 de l'expérimentation du compte financier unique, de premiers retours d'expérience permettent une amélioration continue de l'expérience utilisateur. Dans ce cadre, la restitution de l'ECCF évolue lorsqu'aucune anomalie n'est détectée dans les applications du comptable.

Lorsque l'état ne contient pas d'informations

État des Contrôles du Compte Financier

La vue détaillée fournie par le comptable est concordante avec la vue d'ensemble fournie par l'ordonnateur

La vue détaillée fournie par le comptable n'est pas concordante avec la vue d'ensemble fournie par l'ordonnateur Contrôles de concordance de l'exécution budgétaire

Le résultat d'exploitation de l'exercice N n'est pas concordant entre les différents états du compte financier : Compte de résultat = -30.454,81 ; Vue d'ensemble du compte financier = 67.260,25 ; différence = -97 715 06

différence = -6.134,82

d'investissement = 6 232 36

d'exploitation = 3.654.931.87

= 3.722.192,12

recettes d'investissement = 0

recettes d'exploitation = 3.697.264.34

d'exploitation = 155 77

CFU

Lorsque l'état contient des informations

État des Contrôles du Compte Financier

Le résultat d'investissement de l'exercice N n'est pas concordant entre les différents états du compte financier - Exécution budgétaire - vue détaillée = 97.54 · Vue d'ensemble du compte financier = 6.232.36

Les réalisations nettes en recettes d'investissement ne sont pas concordantes entre les différents états du compte financier : Vue détaillée, recettes d'investissement = 97,54 Vue d'ensemble, recettes

Les réalisations nettes en dépenses d'exploitation ne sont pas concordantes entre les différents états du compte financier : Vue détaillée dépenses d'exploitation = 3 683 257.54 Vue d'ensemble, dépenses

Les réalisations nettes en recettes d'exploitation ne sont pas concordantes entre les différents états du compte financier : Vue détaillée, recettes d'exploitation = 3.652.802.73 Vue d'ensemble, recettes d'exploitation

Les réalisations nettes en recettes d'investissement ne sont pas concordantes entre les différents états du compte financier pour le chapitre 040 : Vue détaillée, recettes d'investissement = 97,54 Vue d'ensemble,

Les réalisations nettes en recettes d'exploitation ne sont pas concordantes entre les différents états du compte financier pour le chapitre 70 : Vue détaillée, recettes d'exploitation = 3.652.087,50 Vue d'ensemble

Les réalisations nettes en recettes d'exploitation ne sont pas concordantes entre les différents états du compte financier pour le chapitre 77 : Vue détaillée, recettes d'exploitation = 715,23 Vue d'ensemble, recettes



09. Nouveauté – Création de l'annexe de suivi des NPNRU



09. Nouveauté – Création de l'annexe de suivi des NPNRU

Création d'une annexe relative au suivi des opérations au titre du Nouveau Programme **National de Renouvellement Urbain** (facultatif)

Nou	veau Programme National de Renou	ıvellement Urba	in								
÷	Nature de l'opération (selon nomenclature)	Dépenses / Recettes	Chapitre	Article	Maîtrise d'œuvre assurée pa	ar la collectivité Financeurs	Total des engagements juridiques année N T	rotal des Crédits de paiement a	Ŧ	IV - A	nne
X	36 F	R	Chaîne exe	. Chaîne exe	v	Chaîne exe	945 005 974,38	7 095 673	▲		
	32 [D	Chaîne exe	. Chaîne exe	v	Chaîne exe	3 635 101,27	7 926 645			—
2 2										Nature de l'opération (selon la nomenclature)	, r
										32	D
										36	R
Natu	▼ re de l'opération (selon nomenclature)									NOMENCI ATURE -	
Dép	enses / Recettes							-		14 Ebudes et eredu	مام مات
Cha	pitre									15-Relogement des	mén
Arti	le									21-Demolition de lo 22-Recyclage de co	geme oprop
Maît	rise d'œuvre assurée par la collectivité									23-Recyclage de l'h 24-Aménagement d	labita l'ense
Fina	nceurs * 👔									31-Reconstitution d 32-Production d'une	ie l'off e offre
Tota	l des engagements juridiques année N								-	33-Requalification of	de log

M57_D au CA et M14 au CA

, exe « Suivi des opérations au titre du nouveau programme national de renouvellement urbain

)épenses Recettes	Chapitre	Article	Maîtrise d'œuvre assurée par la collectivité	Financeurs (Etat, Collectivités, Caisse des dépôts,)	Total des engagements juridiques année N	Total des Crédits de paiement année N
	Chaîne exemple 7 Chaîne exemple 2	Chaîne exemple 8 Chaîne exemple 2	true	Chaîne exemple 7 Chaîne exemple 9	3 635 101,27 945 005 974,38	7 926 645 611,06 7 095 673 027,09
				Total Recettes	945 005 974,38	7 095 673 027,09
				Total Dépenses	3 635 101,27	7 926 645 611.06

e projet

- nages avec minoration de loyer
- ents locatifs sociaux
- priétés dégradées
- at ancien dégradé
- emble
- ffre de logements locatifs sociaux
- re de relogement temporaire
- gements locatifs sociaux

- 34-Résidentialisation de logements
- 35-Actions de portage massif en copropriétés dégradées
- 36-Accession à la propriété
- 37-Equipement public de proximité
- 38-Immobilier à vocation économique
- 39-Autres investissements
- 41-Quartiers Fertiles-Opérations d'ingénierie et dépenses de personnel
- 42-Quartiers Fertiles-Opérations d'investissement





10. Listes déroulantes associées -Nettoyage des valeurs





10. Listes déroulantes - Nettoyage

EMPRUNTS - Suppression des valeurs obsolètes Vos fichiers ne doivent plus faire référence à ces codes. A défaut, TotEM génèrera une erreur.

			10 -
CodProfilAmort	Code du profil d'amortissement (contrat initial)	es valeurs S et M ne doivent pas être utilisées sur les états de la dette à compter de 2013.	P - C - S - F - X - M -
	Designation on broth d amortissement (contrat initial)	(renseigner si CoderoniAmort (broni d'amortissement - contrat initial) = X (Altire)	ISTI
CodTyptxDtVote	Code type taux taux actue	Type de taux d'intérêt (au 01/01/N pour les BP/BS/DM ou au 31/12/N pour le CA) après opératio Pour les emprunts refinancés ou de refinancement, type de taux à la date du refinancement. Pour les emprunts garantis, type de taux hors opérations de couverture.	ns de c
CodTyptxInit	Code type taux (contrat initial)	Code type taux (contrat initial)	



- Eléments pour ratio

- Amortissement progressif Amortissement constant Semestriel
- In fine
- Autre
- Mensuel



ETATS CONCERNÉS

Répartition par nature de dette (hors 16449 et 166)

Etat de la dette - Détail des opérations de couverture

Etat des emprunts garantis



Annexe. IBC 2023 – procédure de mise à jou des ressources TotEM



Annexe. IBC 2023 – procédure de mise à jour des ressources TotEM

- Les évolutions apportées dans le cadre des nouvelles maquettes 2023 ont entrainés des difficultés de production des maquettes via TotEM :
- L'annexe état du personnel étant en anomalie pour les budgets primitifs 2023 hors M57
- Une anomalie affectait l'équilibre des maquettes en M4
- Les états synthétiques des EHB en M57 ne reprenaient pas certains montants
- → Des correctifs ont été apportés le 06 février 2023 (schéma 107)
- Par ailleurs, des anomalies ont également affecté la production des comptes administratifs 2022 :
- La production des annexes PPP, crédit-bail et les EHB
- L'ECCF des CFU M4 laissait apparaitre à tort des discordances entre le résultat comptable et le résultat ordonnateur
- → Des correctifs ont été apportés le 03 mars 2023 (schéma 108)
- Des difficultés d'actualisation des maquettes peuvent toutefois subsister dans TotEM, une procédure manuelle doit être réalisée.
- En ce qui concerne l'état du personnel, nous vous invitons vivement à générer de nouveaux fichiers exemple et à y reporter vos données, le nommage des colonnes pour les motifs de recrutement ayant évolué (*CodMotifRecrutement* en M57 à compter de 2023 et *CodMotifContrAgent* pour les autres nomenclatures

Annexe n°1. Mise à jour des fichiers exemple

Lorsque des fichiers contenant les données des états annexés ont été produit avant le 03 mars 2023, la modification de la structure des éléments à renseigner ayant été modifiée, il est nécessaire d'actualiser les fichiers.

Pour ce faire, veuillez générer un fichier exemple (1) :

				Paramètres	Géné	rer ui
Budget	t principal - 2023 BP		$\gamma_{0}\gamma_{1}$		XML	
Etat	: du personnel	1.5.6	Ur –	Année	XLS	Norr
↔ ★	Code type d'agent Emploi ou grade o	de l'agent Catégorie	de l'agent L' ag	XML de la collect	tivité ' ement Er	reur
Ŷ	Générer un fichier exemple	XML				
?	Importer des données	MS Excel (XLS)				
	Exporter les données vers un tableur	CSV		porter un flux exis	tant	
				ormations Généra	les (31)	
				mmaire (69)		
				Etat des provisio	ns et étaler	ment
				Etat du personne	el (0)	

un fichier exe	Importer Chier exe					
rme		Identi	ifian	t		
	0	40000	010	00	COMM	

BUDGET COMMUN/







Annexe n°1. Mise à jour des fichiers exemple

Une fois le fichier exemple généré, veuillez reporter les données à saisir en veillant à respecter le formatage attendu et la structure attendue :

- Veuillez contrôler le nombre de colonne attendue avec celui présent dans votre fichier
- Vérifier que le formatage attendu par TotEM pour chaque colonne est bien reporté sur chaque cellule

Coller	Couper) Copier Reproduire la mise en forme Presse-papiers	Arial G I	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	10 - A .		■ ≫ ·	Renvoy	rer à la ligne a ner et centrer nt	utomatiquemer	t Texte	• 000 \$,00 000 ,00 →,0	Mise en forme ∧ conditionnelle ▼
F4		fr tru										
A 1 CodTy	B C /pAg EmploiGra CodCatAg	D TempsCor	E Permanent	F NatureCon L	G _ibelleNatt (H CodSectA(F	I RemunAge India	J ł	K L AotifC CodMotif	M R LibMotifCo	N EffectifBud Ef	
2 N 3 N 4 N 5 R	Chaine excA Chaine excB Chaine excB	true true false true	true true true false	A C CDD C A C	Chaine exc Chaine exc Chaine exc Chaine exc	POL 1 ADM 3 x 1	74759752 Cha 16305263 Cha 01107396 Cha 34640391 Cha	ine ex(3-3-3 ine ex(110 ine ex(3-3-3 ine ex(3-3-2	332-11 333-1_33 332-8-6° 333-12	3 Chaine ex Chaine ex Chaine ex	12653638915 11096833272 18339339526 64068824210	45695784.56 4453991.85 1833411.87 04711846 13
	Couper Copier 🔻	ial	- 10 - A		_ % ≁ ∃ ⊡ <u>∃</u>	Renvoyer	à la ligne automat	iquement Sta	andard	▼ Mise en for	me. Mettre sous f	Accent5
Coller V F	Reproduire la mise en forme Presse-papiers	1 <u>3</u> * Pol	ice	5		Alignement		G	• % 000 ,00 →	o conditionne، اتعا	elle * de tableau	Style
Coller V F F H2	Reproduire la mise en forme Presse-papiers f_{x}	Pol		5		Alignement		5	Nombre	o conditionne	elle * de tableau	Style
Coller F H2 Coller	Reproduire la mise en forme Presse-papiers	DIR2	III C D Cod(Temps	E Comp Permanen f	F NatureContr Libe	Alignement	1 I e <u>otAq</u> t RemunAgent	J IndiceAgent C	Nombre	conditionne	elle * de tableau M EffectifBud	Style
Coller H2 A 1 CodTypAg 2 1 4 1 5 1 6 1 7 1	Reproduire la mise en forme Presse-papiers 54	DIR2	Iice	E Comp Permanen I VRAI VRAI VRAI VRAI VRAI VRAI	F NatureContr Libe	Alignement	HemunAgent	J IndiceAgent C	Nombre	conditionne	Method Soush elle * de tableau EffectifBud 1 1 1 1 1 1	Style

ent dans votre fichier e est bien reporté sur chaque cellule

Dans cet exemple :
Il manque la colonne *CodMotifRecrutement*Le format est standard alors que TotEM attend un format texte



Afin de limiter les erreurs de formatage induits par Excel, vous pouvez également utiliser le format CSV (en particulier pour TotEM 2.x)



Annexe n°2.1 Actualiser les ressources téléchargées



Cette procédure doit être mise en œuvre avec précaution afin de garantir l'intégrité des données.

En cas d'anomalie persistante il est peut-être nécessaire d'actualiser les ressources téléchargées par TotEM. **Etape n°1** : Supprimer/réimporter le flux

Sauvegarder le flux en cours en cours d'édition

] Enrichissement du flux XML (👗 TotEM								- [o x
Annexes	Le bouton suivant vous permet de récupérer un ZIP à destination du support Il contient :	t. Flux Para	nètres Générer	un fichier exemple	e Importer un	fichier exemple E	xporter des donné	es Liste dérou	lante associée	MDm	_
Arrêté (0)	Un fichier d'informations						Voir les f	flux non scellés	Voir les flux so		es flux
Autorisations de programme (ou d'enga Autres engagements donnés ou reçus (0) Charges transférées (0) Concours attribués à des tiers en nature	 Le(s) fichier(s) de configuration Le(s) fichier(s) de logs Le flux XML de base non scellé Le flux XML enrichi non scellé 	Année 2023	Norme M57-M57_D	Identifiant	Collectivité	Budget BUDGET PRINCI	Décision BP	N° DM	Statut En cours	Date création 21/03/2023	Visu
Contrats de couverture du risque financi	Récupérer le ZIP pour le support	Flux XML de	la collectivité			2023 BP				Dupliquer Supprim	er v
Contrats de créational (0) Crédits de trésorerie (0) Dettes (0) Emprunts (15)	Vous pouvez récupérer le fichier XML du document budgétaire en cours de 2 en appuyant sur le bouton suivant. Pour un envoi à la préfecture, veuillez au préalable sceller le document (mer Récupérer le flux de base non scellé	validation nu "Valider et sceller le flux").	Enrichissement Erreu	ur Visualisation A	ide						
Etat des provisions et étalement des pro Etat du personnel (2) Flux croisés (0) Liste des établissements ou services pu		Сог	tacter le su	upport				(Générer le mail	Documentation en lig	gne
Methodes d'amorussement (24) Opérations pour compte de tiers (0) Organismes dans lesquels la collectivité Partenariats public-privé (0)		Nom de	la collectivité				Difficultés rencor	ntrées			
Signatures (27) Variation du patrimoine. Entrée / Sortie (Ventilation TEOM, Eau/Assainissement,		I COMM	UNE D'APT								
rreurs		En V	2.x il e	est né	cessa	ire de	géné	erer u	ın ma	nil depu	uis
ntroier les données du flux							0				
alisation		'aide	buis d	le réci	Jpére	er le flu	ix en l	PI du	mail.	l'expoi	rt d
ualiser le flux líder et sceller le flux		sera	olus ais	sé dan	is une	e versi	on ult	érieu	re.		
de 🛞											

Etape n°1

l'onglet 'un flux



Annexe n°2.1 Actualiser les ressources téléchargées

Etape n°1 : Supprimer/réimporter le flux

réaliser un export des annexes par sécurité

Annexes Agrégation du budget principal et des bu Arrêté (0) Autorisations de programme (ou d'enga Autres engagements donnés ou reçus (0) Charges transférées (0)	Autres engagements donnés ou reçus	Flue Prince Générer un fichier exemple	Importer u
Contrats de couverture du risque financi Contrats de crédit-bail (0) Crédits de trésorerie (0) Dettes (0) Emprunts (15) Etat des provisions et étalement des pro	Importer des données Exporter les données vers un tableur 1.6.001		

3 – supprimer le flux et fermer TotEM

rouvrir TotEM et réimporter le flux

SI l'anomalie, persiste, poursuivre vers l'étape n°3. Vous pouvez utilement vous rapprocher de votre service informatique pour cette étape.





Annexe n°2.2 Actualiser les ressources téléchargées

Etape n°2 : Identifier le dossier de travail et supprimer les ressources

En cas difficulté persistante il est préconisé d'identifier le dossier dans lequel sont stockées les ressources téléchargées en ligne et de les supprimer.

Identifier le « dossier de travail » de TotEM où sont téléchargées les ressources ;

Paramètres de configuration	STR OOST ×	🐇 Réglages	Х
Mode Général DSC PRINT COMP		Général DSC Print-Comp	
Dossier de travail C:/ProgramData/Totem/repository		L'application est actuellement en mode autonome	
Nombre maximal de Threads de calcul		Dossier de travail : C:\Users Desktop\TotEM\totem-data	
URL de mise à jour http://odm-budgetaire.org/composants/			
Dossier de travail temporaire			
Choix du script	~ ?	Mode pilote CFU 🗸	
Redémarrer	TotEM avec le script sélectionné		

Dans le dossier "repository" supprimer les répertoires "schemas" et "normes" :

Modifié le	Туре	Taille
13/02/2023 18:14	Fichier XML	11 Ko
13/02/2023 17:54	Dossier de fichiers	
13/02/2023 17:54	Dossier de fichiers	
06/02/2023 17:26	Dossier de fichiers	
	Modifié le 13/02/2023 18:14 <u>13/02/2023 17:54</u> 13/02/2023 17:54 06/02/2023 17:26	Modifié le Type 13/02/2023 18:14 Fichier XML 13/02/2023 17:54 Dossier de fichiers 13/02/2023 17:54 Dossier de fichiers 06/02/2023 17:26 Dossier de fichiers

En V2.x, supprimer les répertoires ci-dessous dans le dossier de travail :

	Nom
	flux
۴	normes
•	output
r	pc schemas
۴	db.json
۴	
۴	

^	Modifié le	Туре	Taille
	22/02/2023 19:55	Dossier de fichiers	
	22/02/2023 09:15	Dossier de fichiers)
	23/02/2023 09:43	Dossier de fichiers	
	22/02/2023 19:18	Dossier de fichiers	
	23/02/2023 09:43	Dossier de fichiers	J
	23/02/2023 10:11	Fichier JSON	42 Ko



Annexe n°2. 2 Actualiser les ressources téléchargées

Point d'attention : Cette opération est également à réaliser dans le dossier de travail réalisée au niveau du serveur.

En V2.x, dans le répertoire paramétré comme totem.data.directory dans le fichier de configuration

En V1.6.801, dans le répertoire paramétré au niveau du serveur :

Paramètres de configuration		
HTTP Général DSC F	RINT COMP	
Dossier de travail C./Progra	mData/TotemServeur/repository	
Nombre maximal de Threads	de calcul	
URL de mise à jour http://od	m-budgetaire.org/composiants/	
Dossier de travail temporaire		
Proxy		
Serveur	Port	
Utilisateur		
Mot de passe		
Domaine		
Enregistrer Annuler		



Annexe n°2.2 Actualiser les ressources téléchargées

2 – En 1.6.801 uniquement, ouvrir l'explorateur Windows puis recherchez et supprimez les ressources totem suivantes, souvent localisées dans des dossiers à cet endroit : "C:\Users\ - Votre nom d'utilisateur - \ DSC - PRINT-COMP - schéma "

Ce PC ⇒	Windows (C:) >	Utilisateurs	;
---------	-------------	-----	--------------	---

	Nom	Modifié le	Туре	Taille
	NTUSER.DAT	11/02/2023 11:21	Fichier DAT	2 304 Ko
*	🕂 Téléchargements	13/02/2023 18:58	Dossier de fichiers	
*	totem-logs	13/02/2023 18:57	Dossier de fichiers	
	schemas	13/02/2023 18:10	Dossier de fichiers	
7		13/02/2023 17:01	Dossier de fichiers	
*	🖆 Documents	09/02/2023 18:48	Dossier de fichiers	
*	dsc-1ba562d239db8fa4783ecdaeb36f8790-p	09/02/2023 16:16	Dossier de fichiers	
*	print-comp-2eff44a0aa70ed5b92f638c8d1e	06/02/2023 17:39	Dossier de fichiers	
	dsc-2eff44a0aa70ed5b92f638c8d1e73b6a-p	06/02/2023 17:37	Dossier de fichiers	
	print-comp-f82e0dc44bc5f5ef61ff1536191b	06/02/2023 17:28	Dossier de fichiers	
	print-comp	06/02/2023 17:28	Dossier de fichiers	
	dsc-f82e0dc44bc5f5ef61ff1536191bf360-po	06/02/2023 17:27	Dossier de fichiers	
	dsc	06/02/2023 17:27	Dossier de fichiers	
	Vidéos	06/02/2023 17:25	Dossier de fichiers	
	📧 Images	22/12/2022 07:33	Dossier de fichiers	
	🛧 Favoris	22/12/2022 07:33	Dossier de fichiers	
	land ConeDrive	21/12/2022 15:41	Dossier de fichiers	
	🔎 Recherches	21/12/2022 15:40	Dossier de fichiers	
	Tiens 🦰	21/12/2022 15:40	Dossier de fichiers	
	2= Contacts	21/12/2022 15:40	Dossier de fichiers	
	b Musique	21/12/2022 15:40	Dossier de fichiers	
	🧊 Objets 3D	21/12/2022 15:40	Dossier de fichiers	
	Parties enregistrées	21/12/2022 15:40	Dossier de fichiers	
	AppData	21/12/2022 15:40	Dossier de fichiers	

du serveur.

Nous VOUS invitons au préalable à sauvegarder votre travaux (à venir en 2.x)

- **Point d'attention :** Cette opération est également à réaliser dans le dossier de travail réalisée au niveau
- SI l'anomalie, persiste, poursuivre vers l'étape n°3. **Vous pouvez utilement vous rapprocher de votre** service informatique pour cette étape. Totem - 1.6.801



Annexe n°2.3 Actualiser les ressources téléchargées

Etape n°3 : supprimer le(s) flux en cours d'édition des dossiers techniques en supprimant le répertoire contenant le flux en cours d'édition (après avoir fermé TotEM)



Cette procédure doit être mise par des utilisateurs avertis. Vous pouvez vous rapprocher de votre service informatique pour ce faire.

La gestion des actualisations de maquette sera améliorée dans une prochaine version de TotEM 2.x.



Modifié le		Туре		Taille		
22/02/2023	19:55	Dossier de fic	hiers		0	
22/02/2023	22/02/2023 09:15		Dossier de fichiers			1
23/02/2023	23/02/2023 09:43		Dossier de fichiers		(Sa)	
22/02/2023	22/02/2023 19:18		Dossier de fichiers			
23/02/2023	23/02/2023 09:43		hiers			
23/02/2023	10:11	Fichier JSON		4	42 Ko	
						_
	Modifié le		Туре			Taille
8a-4402f8458348	21/03/2023 1	9:39	Dossier	de fick	niers	
e5-ca6d8fa1f986	18fa1f986 21/03/2023 1		Dossier	er de fichiers		
	21/05/20251	5.55	0033101	actic	incra	

