



Cycle F - Participations familles et autres produits

- [Contrôle - Contribution](#)
- [Contrôle - Restauration](#)
- [Contrôle - Pension](#)
- [Contrôle - Etat des créances familles](#) 
- [Contrôle - Variation autres produits](#)
- [Contrôle - pdts à recevoir - perçus d'avance](#) 

Contrôle - Contribution

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1OVPD4v0qtr1MzJaboqGI2PgbfxP6VglZ/edit?gid=1485116408#gid=1485116408>

1. Onglet "Contrôle de cohérence"

Le but de ce contrôle est d'analyser les différences entre les années et de détecter les différences trop importantes

A chaque fois, nous comparerons N et N-1

- Choix de compte (ex :) Parmi les comptes **70611***
 - par défaut 70611*
- nombre d'élèves total établissement (repris effectifs)
- montant de contrib total établissement (= solde des compte sélectionné (**modifiable manuellement**)) (**les produits doivent être affichés en + et les charges en -**)
- contribution moyenne (montant de contrib totale / nb d'élèves total)
- "Montant" sous nb d'élèves (=Montant N - Montant N-1)

SCOLARITE			
CONTRÔLE DE COHERENCE	Variation	2023/2024	2022/2023
GLOBAL SUR CONTRIBUTION	Nb élèves	723,00	733,00
Montant	71 493,40	439 250,80	367 757,40
Contribution Moyenne		607,54	501,72

Variation

- du nombre d'élèves ((nombre d'élève N-1 - nb d'élève N) / nombre d'élève N-1)
- des contributions ((montant contribs N-1 - montant contribs N) / montant contribs N-1)

Variation
N / N-1 en %
-1,00%
19,00%
21

Réduction pour N et N-1

- Choix de compte parmi les comptes 7

- par défaut **709***
- nombre d'élèves total établissement (repris effectifs)
- montant de réduction (= solde des compte sélectionné (modifiable manuellement))
- % de réduction
 - pour N (= montant de réduction N / Montant contrib N)
 - pour N-1 (= montant de réduction N-1 / Montant contrib N-1)

REDUCTION		
2023/2024	2022/2023	
723	733	
1 456,00	1 567,00	
0,33%	0,43%	% de réduction
N° Cpte	709	

- Ecart Prix (= (Contribution moyenne N - Contribution moyenne N-1)*Nombre d'élèves N-1)
- Ecart Qté (= (Nombre d'élèves N - Nombre d'élèves N-1)*Contribution moyenne)

Alerte visuelle : Pour ces 2 écarts, une alerte visuelle indique que l'écart est différente de 0.

Puis on refait le même tableau pour **chaque structure** de l'établissement en reprenant le nom de l'établissement

2. Onglet "Recap effectif"

Rappeler le total d'effectif de chaque structure de l'établissement.

3. Onglet "Contribution"

Pour chaque structure, nous créons un tableau dédié aux tarifs, suppléments et réductions avec les caractéristiques suivantes:

Organisation

- **Tarifs:** Affichés en permanence
- **Suppléments:** Regroupés dans un accordéon rétractable (fermé par défaut)
- **Réductions:** Regroupées dans un accordéon rétractable (fermé par défaut)

Gestion des tarifs

1. Pour chaque tarif (A, B, etc. utilisé dans le contrôle "effectifs - tarifs"):

- Effectif concerné [Saisie manuelle entier](#)
 - Le système calcule et affiche automatiquement le montant total (tarif × effectif) de chaque tarif
 - Un total est calculé pour l'ensemble des tarifs de la structure
2. Vérification comptable des tarifs:
 - L'utilisateur sélectionne un compte comptable correspondant (ex: 706105000000)
 - Le système compare le total de la structure avec le solde du compte sélectionné
 - Un écart éventuel est affiché (0 si aucun écart)

Gestion des suppléments

1. Pour chaque supplément (A, B, etc. utilisé dans le contrôle "effectifs - tarifs"):
 - Effectif concerné [Saisie manuelle entier](#)
 - Le système calcule et affiche le montant total du supplément (montant × effectif)
 - **Note:** Pas de calcul de total global pour l'ensemble des suppléments
2. Vérification comptable des suppléments:
 - Pour chaque supplément, l'utilisateur sélectionne un compte comptable
 - Le système compare le total calculé avec le solde du compte sélectionné
 - Un écart éventuel est affiché

Gestion des réductions

1. Pour chaque réduction utilisée dans le contrôle "effectifs - tarifs":
 - Effectif concerné [Saisie manuelle entier](#)
 - Le système calcule et affiche le montant total de la réduction (montant × effectif)
 - **Note:** Pas de calcul de total global pour l'ensemble des réductions
2. Vérification comptable des réductions:
 - Pour chaque réduction, l'utilisateur sélectionne un compte comptable
 - Le système compare le total calculé avec le solde du compte sélectionné
 - Un écart éventuel est affiché

	Contribution Maternelle	#REF!		
	Total des Tarifs	2963	3200	-237
706105000000	Somme Tarif A	1456		
	Tarif A	2,60		
	Effectif	560		
	Somme Tarif B	945		
	Tarif B	2,10		
	Effectif	450		
	Somme Tarif ...	562		
	Tarif ...	1,80		
	Effectif	312		
706105000000	Somme Supplément A	5472	5100	372
	Supplément A	12,00		
	Effectif	456		
706106000000	Somme Supplément B	5499	5000	499
	Supplément B	13,00		
	Effectif	423		
706105000000	Somme Réduction A	1140	1000	140
	Réduction A	2,50		
	Effectif	456		
706106000000	Somme Réduction A	1311	1020	291
	Réduction A	3,10		
	Effectif	423		

Totaux globaux

- À la fin de tous les tableaux de structures, le système affiche un récapitulatif global:
 - Total général **des contributions** (somme des totaux de **tarifs** de toutes les structures)
 - Note:** Les suppléments et réductions ne sont pas inclus dans ce total général

Vérification globale en fin de page

- L'utilisateur sélectionne une plage de comptes (ex: 70611*) parmi les comptes 70611, avec 70611* comme valeur par défaut
- Le système affiche automatiquement le solde consolidé des comptes sélectionnés
- Une vérification finale est calculée: écart = solde des comptes - total des contributions
- Cet écart permet de s'assurer que toutes les contributions ont été correctement comptabilisées

TOTAL CONTRIBUTION	16 385
---------------------------	---------------

N° de Comptes :	70611*
Valeurs en comptabilité	16 663
Vérification	278

4. Onglet "COMPTE"

La feature se base sur la même logique que [l'affichage dans le Cycle A](#)

- Lister les comptes 70611* **et 709***
 - **Attention, si on a des comptes qui sont dans des collectifs, n'afficher que les collectifs.**

Contrôle - Restauration

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1iC0OYQUijCzdY6sW24IfXoN36HL82PGt/edit?gid=598852265#gid=598852265>

Onglet "Contrôle de cohérence"

Iso au contrôle de cohérence de Contribution mais avec un **nombre de repas** cette fois ci

Onglet "Restauration élèves"

Même principe pour la contribution mais pour la restauration dans l'idée.

On se base sur les tarifs restaurations de l'onglet "**tarif**" du contrôle "**effectifs**"

pour **chaque structure** , on ouvre un tableau, qui aura une section par tarif existant.

- Pour un tarif
 - Tarif : afficher le coût du repas (récupéré [ici](#))
 - je renseigne mon "nombre de DP / repas" pour chaque tarif. **Saisie manuelle sans décimales**
 - Je fais total pour le tarif (=nombre de DP * Tarif)
- Total {nom de la structure} (= Tarif A + Tarif B +... pour cette structure)

Catégories	2023/2024
Restauration Maternelle	0,00
Somme Tarif A	0,00
Nombre de repas ou nombre de DP	
Tarif A	870,00
Restauration Elémentaire	0,00
Somme Tarif A	0,00
Nombre de repas	
Tarif A	905,00
Restauration Collège	0,00
Somme Tarif A	0,00
Nombre de repas	
Tarif A	970,00

- Compte : sélection d'un compte comptable parmi les comptes 7* (ex : 706105000000)
 - Ecart (=Total structure - Solde du compte)

Alerte : une alerte visuelle apparaît si l'écart est différent de 0

- Total restauration (= Total structure A + Total Structure B + ...)

En fin de page :

- Compte : sélection dans un range de compte (ex : 70612*) parmi les 70612
 - par défaut 70612*
- Valeur en comptabilité (= Solde des comptes du range)
- Vérification (= Valeur en compta - Total restauration)

N° de Comptes :	
Valeurs en comptabilité	#ERROR!
Vérification	#ERROR!

Onglet "COMPTE"

La feature se base sur la même logique que [l'affichage dans le Cycle A](#)

- Lister les comptes **70612***, **709***, **70812***, **70832***
 - **Attention, si on a des comptes qui sont dans des collectifs, n'afficher que les collectifs.**

Contrôle - Pension

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/199V1E1wzT02RAmmlWGwOnOiZELt5RIT7/edit?gid=1927236952#gid=1927236952>

Onglet "Contrôle de cohérence"

Iso au contrôle de cohérence de Contribution mais avec un **nombre de pensionnaires** cette fois ci

Onglet "Pension"

Iso au contrôle Restauration mais avec un **nombre de pensionnaires** cette fois ci

on se base sur les tarifs "**pensions**" de l'onglet "**tarif**" du contrôle "**effectifs**"

pour **chaque structure** , on ouvre un tableau, qui aura une section par tarif existant.

- Pour un tarif
 - Tarif : afficher le coût de la pension (récupéré [ici](#))
 - je renseigne mon "nombre de pensionnaires" pour chaque tarif. **Saisie manuelle sans décimales**
 - Je fais total pour le tarif (=nombre de pensionnaires * Tarif)
- Total {nom de la structure} (= Tarif A + Tarif B +... pour cette structure)

Année catégories	2023/2024
<i>Pension Maternelle</i>	0,00
Somme Tarif A	0,00
Nombre d'internes	
Tarif A	0,00
Dont Repas	
<i>Pension Elemantaire</i>	0,00
Somme Tarif A	0,00
Nombre d'internes	
Tarif A	0,00
Dont Repas	
<i>Pension Collège</i>	0,00
Somme Tarif A	0,00
Nombre d'internes	
Tarif A	0,00
Dont Repas	

- Compte : sélection d'un compte comptable parmi les comptes 7* (ex : 706105000000)
 - Ecart (=Total Structure - Sole du compte)

Alerte : une alerte visuelle apparaît si l'écart est différent de 0

- Total Pension(= Total structure A + Total Structure B + ...)

En fin de page :

- Compte : sélection dans un range de compte (ex : 70613*) parmi les 70613
 - par défaut 70613*
- Valeur en comptabilité (= Solde des comptes du range)
- Vérification (= Valeur en compta - Total Pension)

N° de Comptes :	
Valeurs en comptabilité	#ERROR!
Vérification	#ERROR!

Onglet "COMPTE"

La feature se base sur la même logique que [l'affichage dans le Cycle A](#)

- Lister les comptes **70613***
 - **Attention, si on a des comptes qui sont dans des collectifs, n'afficher que les collectifs.**

Contrôle - Etat des créances familles

Aucun contrôle 

Seulement les blocs Notes, pièces annexes et ...

Onglet "COMPTE"

La feature se base sur la même logique que [l'affichage dans le Cycle A](#)

- Lister les comptes **41600000***, **68174000***, **78174000***, **654***, **6714***, **491000***

Contrôle - Variation autres produits

1. Lien Vers le Tableau Excel

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1rrNDRnv3-VW9REzHmyycWucjYf-NimQf/edit?gid=1840947521#gid=1840947521>

2. Variations des autres Produits

Ce tableau permet de suivre les variations des autres produits comptables d’une année à l’autre. Il compare les montants actuels avec ceux de l’exercice précédent et met en évidence les écarts. Il est utilisé pour le suivi analytique et la justification des écarts comptables des produits hors contributions pensions et restauration.

Compte	Libellé	Montant	Rappel au	Variation	Observations
			2023/2024		
706423	SORTIES,ACTIVITES PEDAG. CLG	148 355,60	156 324,00	-7 968,40	Commentaire entré à la main optionnel
706424	SORTIES,ACTIVITES PEDAG. LG	44 709,00	34 521,21	10 187,79	
706425	SORTIES,ACTIVITES PEDAG. LP	1 833,12	1 523,46	309,66	Commentaire entré à la main optionnel
706427	SORTIES, ACTIVITES PEDAG. BTS	2 394,60	2 364,60	30,00	
706430	ACTIVITES SPORTIVES CLG	420,00	410,00	10,00	
706490	PHOTOS SCOLAIRES ET AUTRES PARTICIPATIONS DIVERS	3 456,20	3 654,00	-197,80	
	Sous-total	201 168,52	198 797,27	2 371,25	

Données contenues

Nom de la colonne	Type de données	Description
Compte	Num	Compte (Select d'un compte 6* ou 7*) Pas de pré-remplissage. <i>(les produits doivent être affiché en + et les charges en -)</i>

Libellé	Text	Libelle du compte sélectionné
Montant	Price	Solde sur l'exercice N du compte sélectionné
Rappel au 2023/2024	Price	Solde sur l'exercice N-1 du compte sélectionné
Variation	Price	Variation des soldes N et N-1 pour le compte
Observations	Text	Commentaire (ajouté à la main par le collaborateur)

Règles de validation

Données entrées par l'utilisateur :

- Le compte issue d'un select sur les compte 6* et 7*
- Les observations sont un champs texte libre optionnel
- Le collaborateur entre autant de ligne qu'il le souhaite (repeater)

Données renseignée automatiquement :

- Libellé du compte en fonction du compte selectionné
- Montant N en fonction du compte selectionné
- Montant N-1 en fonction du compte selectionné
- Variation en fonction du compte selectionné
- Le sous total qui est calculé automatiquement pour chaque colonne: *Sous-total = Somme des val de chacun des comptes*

Sources des données

- Extraction des balances comptables (Issu du FEC)
- Données récupérées des soldes de l’année précédente (N-1)

- Saisie manuelle des observations par l'utilisateur

Utilisation

Utiliser un repeater pour ajouter autant de ligne que nécessaires.

Le controleur vient sélectionné les comptes qu'il veut voir apparaître et met un commentaire s'il le désire

3. Contrôles de marge

A SUPPRIMER

Le tableau n'est plus utilisé

4. Contrôles de Cohérence

A SUPPRIMER

Le tableau n'est plus utilisé

5. Onglet Comptes

La feature se base sur la même logique que [l'affichage dans le Cycle A](#)

- comptes 708* à 70899*
- comptes 75* à 75999*

Contrôle - pdts à recevoir - perçus d'avance ☐☐

Aucun contrôle ☐☐

Seulement les blocs Notes, pièces annexes et ...

Onglet "COMPTE"

La feature se base sur la même logique que [l'affichage dans le Cycle A](#)

- Lister les comptes 4687*, **4870*** *et* **487820***