

# Fiche 13 - Synthèse d'import

Cadre réservé à l'académie

# QUI ?

Ce cas d'usage est à destination du :

• Chef d'établissement est le seul acteur habilité à effectuer l'opération d'import des données et à consulter la synthèse.

#### Pré requis :

• Le paramétrage doit être positionné sur Import avec ou sans données de vie scolaire.

#### QUOI?

Le chef d'établissement peut :

- Consulter le rapport d'exécution après un import \*
- accéder au détail par type d'erreur causée par une incohérence entre les données importées et SIECLE.

\* Attention le rapport d'exécution n'est ni ré-affichable ni exportable dans un format fichier. Le navigateur permet une impression (qui rend bien le texte mais pas les icônes/symboles).

Dans les pavés n'apparaissent pas forcément toutes les alertes et erreurs. Néanmoins, la zone détail reste très explicite. Elle rappelle et présente minutieusement tous les éléments (erreurs et avertissements) du rapport d'import.

Il accède à cette fonctionnalité via le menu Bilans / Import :







#### Fiche 13 - Synthèse d'import

	Divisions p					
	p	ouriesc	quelles des bilans ont été importés	Filtres	pour rechercher dans le détail des résulta	ats
		> Bi	ilans > Import > Rapport d'exécution			
		Class	es concernées par l'import : 3 A, 3 B			
<ul> <li>Résultat de l'import synthétisé dans 3 volt</li> <li>Volet 1 : détail du traitement des bilans contenus dans le fichier ;</li> <li>Volet 2 : Résumé des alertes affichées d le volet 1 ;</li> <li>Volet 3 : Résumé des rejets affichés dar volet 1</li> </ul>	es : lans Is le	<b>1</b> 30 24	Traités Co avec succés Co av	programme juante nnus	3 01 Bilan verrouillé 02 Elèves non inscrits 02 Non inscrits dans la classe	
volet 1.	L	06	Rejetés		01 Vie scolaire manquante	
Métadonnées du fichier importé : Nom, ta origine du fichier (éditeur) et date d'impo	iille, rt	► F	mport du fichier <import_poisy_3emea.xml> (102.68 ko) depuis RECTORAT le 04 mars 2016 à 15:21:36</import_poisy_3emea.xml>	★ Tous (55,	Filtrer les résultats	۹
		Statut	: Message d'	'erreur		
	ſ	8 Bilan verrouillé Il existe dans LSUN un bilan à l'état "verrouillé" pour l'élève Emma AUTRAN (3 A) et la période 1/3. Si vous souhaitez importer de nouvelles données pour ce bile devez d'abord le déverrouiller.				
Liste des anomalies (alertes et erreurs) signalées dans la synthèse d'import, group par type. Pour accéder au détail, cliquez sur le chevi en regard de l'anomalie		×	Elèves non inscrits (2)			•
		ж	Non inscrits dans la classe (2)			
	bees —	×	Vie scolaire manquante			
	ron	A	Enseignements hors programme (24)			
		4	Moyenne élève manquante			
		La moyenne de l'élève Ewan COSTAMAGNA (3 A) n'est pas renseignée en "ESPAGNOL LV2". Vérifiez les données dans le logiciel de gestion des notes.				
		A	Prof. principaux inconnus (24)			

# COMMENT ?

Depuis le menu Bilans / Import, le chef d'établissement peut accéder au rapport d'exécution d'import une fois l'opération réalisée.

Cette synthèse est générée après chaque import, d'un fichier de données (format XML), depuis un logiciel de suivi des acquis scolaires des élèves.

Pour ce faire, il doit activer la fonctionnalité d'import et importer un fichier. Une page affichant le rapport s'ouvre permettant ainsi la consultation des informations suivantes :

1. La ou les classe(s) pour laquelle (lesquelles) des bilans ont été importés

Classes concernées par l'import : 3 A, 3 B

- 2. Une synthèse résumant les détails de l'import avec :
  - a. Un état général sur les bilans périodiques traités, Importés (avec succès/alertes) ou rejetés ;
  - b. Un état sur les alertes détectées lors de l'import et dont les bilans ont été importés ;
  - c. Un état sur les erreurs rencontrées et qui ont conduit au rejet des bilans.



- 3. Les métadonnées qui rappellent les informations suivantes :
  - a. Nom du fichier XML importé ;
  - b. Taille du fichier ;

Passer en mode accessible Cette application est en accessibilité niveau A

- c. Logiciel éditeur du fichier (tel que Siècle Notes, ProNote, OMT, NotaBene...)
- d. Date et heure (de l'import ou de la génération du fichier ?)

Import du fichier <import\_Poisy\_3EMEA.xml> (102.68 ko) depuis RECTORAT le 04 mars 2016 à 15:21:36

- 4. Les filtres, sur les alertes et erreurs recensées dans l'import, permettent de lancer une recherche sur une chaîne de caractère contenue dans les noms/prénoms des élèves, la discipline, la structure, l'éditeur ... :
  - a. Tous : permet de filtrer sur tous les bilans avec erreur ou alerte ;
  - b. Alertes : permet de filtrer sur le contenu des alertes détectées ;
  - c. Erreurs : permet de filtrer sur le contenu des erreurs détectées.

★ Tous (10)	•	Filtrer les résultats	Q
🗙 Tous (10)			
🗙 Erreur (3)			
🛕 Avertissement (7)			

- 5. Le détail des incohérences rencontrées classées par type d'anomalies :
  - Alertes : anomalies détectées sans conséquence sur l'import ;
  - Erreurs : anomalies détectées avec rejet des bilans concernés.

Détail d'une anomalie de type Erreur	*	Vie scolaire manquante Les données de vie scolaire de l'éléve Andréa I (3 A) n'ont pas été renseignées alors que le paramétrage LSUN indique un import avec données de vie scolaire.	^
	A	Enseignements hors programme (24)	~
Détail d'une anomalie de Alerte	<b>A</b>	Moyenne élève manquante La moyenne de l'élève Ewan ( 3 A) n'est pas renseignée en "ESPAGNOL LV2". Vérifiez les données dans le logiciel de gestion des notes.	^

# Liste non exhaustive de cas d'anomalies

ALERTES : Les bilans périodiques concernés par ce niveau d'anomalie sont malgré tout importés dans LSUN.

- Format de données non conforme
  - Exemples :
    - Moyenne de l'élève (hors intervalle 0 à 20)
    - Moyenne de la structure (hors intervalle 0 à 20)
- Période erronée
  - Exemple : Incohérence entre la période importée et celle connue dans Siècle Commun.
- Moyenne élève manquante
  - Exemple : Le fichier XML ne contient pas la moyenne de l'élève.
- Moyenne structure manquante
  - Exemple : Le fichier XML ne contient pas la moyenne de la structure.
- Enseignement hors programme
  - Exemple : Une discipline rattachée à l'élève n'est pas au programme de sa formation.
- Professeur principal inconnu
  - Exemple : Incohérence entre le professeur principal importé et celui connu dans Siècle Commun.

**ERREURS** : Les bilans concernés par ce niveau d'anomalie sont rejetés.

- Données obligatoires manquantes :
  - o Exemples :

- Appréciation par discipline de l'élève manquante;
- Données vie scolaire manquantes ;
- Élève non inscrit dans la classe ;
- Acquis scolaires sans enseignant ;
- Bilan déjà verrouillé dans LSUN ;
- Elève non scolarisé (pas dans l'établissement) ;
- Doublon acquis scolaire.

#### Bloquants :

- Erreurs de chargement et de lecture liés au format du fichier, pour ce niveau d'anomalie aucune donnée du fichier n'est importée dans LSUN.
  - o Exemples :
    - Schéma XSD non respecté ;
    - Format XML invalide
- Scolarité d'élèves erronées : Pour les deux exemples suivants seuls les bilans des élèves concernés sont rejetés
  - o Exemples :
    - Élève non scolarisé dans l'établissement ;
    - Elève inconnu dans Siècel\_BEE

Pour les données provenant du logiciel SCONET NOTES, un contrôle supplémentaire est effectué. Il consiste à vérifier la cohérence de la période présente dans le fichier d'import vis-à-vis des périodes définies dans SIECLE Commun.

Si un écart est constaté dans SIECLE Commun (période inexistante, millésime différent, nombre de périodes), un message d'alerte sera affiché sans pour autant bloquer l'intégration des bilans dans LSUN.





#### Fiche 13 - Synthèse d'import

# **Foire Aux Questions**

#### Que faire si l'élève n'est pas inscrit dans la classe ?

- Vérifier la scolarité de l'élève pour la période dans Siècle\_BEE (Base Elèves) puis dans les données du logiciel de gestion des notes et l'affecter à une structure (si aucune classe).
- Vérifier la scolarité de l'élève pour la période dans Siècle\_BEE (Base Elèves) puis dans les données du logiciel de gestion des notes, le désinscrire et le réinscrire dans la bonne structure (si affecté dans une autre classe).

#### (P) Que faire si l'élève n'est pas scolarisé dans l'établissement ?

 Vérifier la scolarité de l'élève pour la période dans Siècle\_BEE (Base Elève) puis dans les données du logiciel de gestion des notes et si besoin croiser le code rne de l'établissement d'affectation de l'élève avec celui du fichier XML importé.

## C Que faire si le bilan de l'élève est rejeté car il en existe un dans LSUN à l'état verrouillé ?

• Déverrouiller le bilan existant dans LSUN et réimporter à nouveau.

# **G** Que faire si le bilan de l'élève contient un enseignement hors programme (discipline non au programme de la formation de l'élève) ?

• Vérifier le MEF de l'élève ainsi que ses inscriptions en options.

#### General Que faire si le fichier importé contient un enseignant inconnu dans Siècle\_BEE ?

 Vérifiez les données dans le logiciel de gestion des notes, dans STS WEB (Services et Structures) et dans SIECLE Base Élèves Etablissement (BEE).