

<b>Produit :</b>	<b>SIEL-SUP</b>
<b>Service :</b>	<b>Inscriptions (SOAP)</b>
<b>Version du service :</b>	<b>1.0</b>
<b>Type de document :</b>	<b>Manuel d'utilisation</b>
<b>Révision du document :</b>	<b>1.0</b>

## Historique

Révision	Description	Ecrit par	Revu par	Date
1.0	Version initiale	RWY	BCH	01/02/2023

## Objectifs du document

Ce document est destiné aux partenaires informatiques qui souhaitent utiliser les services web de la fédération Wallonie-Bruxelles. Il s'adresse, plus particulièrement, aux établissements d'enseignement supérieur dans le cadre de la gestion des inscriptions de leurs étudiants.

## Public cible

Ce document s'adresse aux architectes, aux analystes et aux développeurs.

## Contacts

Pour toute question ou demande d'assistance technique veuillez contacter le helpdesk de l'Etnic.

Support général  
Email : [support@etnic.be](mailto:support@etnic.be)  
Tél : 02 / 800 10 10

## Table des matières

<b>1. CADRE.....</b>	<b>3</b>
<b>2. SPÉCIFICATIONS GLOBALES .....</b>	<b>3</b>
2.1. PLATEFORME DES SERVICES WEB.....	3
2.2. INTERFACE.....	3
2.3. IDENTIFIANT DE REQUÊTE.....	4
2.4. BLOC RÉPONSE TYPE .....	4
2.5. DESCRIPTION DES ERREURS TECHNIQUES .....	4
2.5.1. Structure d'une « SOAP Fault » .....	4
2.5.2. Exemples les plus courants de codes d'erreur.....	5
<b>3. DESCRIPTION DES SERVICES SIELSUP - INSCRIPTIONS.....</b>	<b>6</b>
3.1. TYPES COMMUNS À PLUSIEURS SERVICES .....	6
3.1.1. StudentIdType .....	6
3.1.2. AcademicYearType .....	6
3.1.3. FaseIdType .....	6
3.1.4. SsinType.....	6
3.1.5. EnrolmentIdType .....	6
3.1.6. DadiIdType .....	6
3.1.7. DapeCaseNumberType .....	6
3.1.8. PastIdType .....	6
3.2. TYPES UTILISÉS POUR L'INSCRIPTION .....	7
3.2.1. EnrolmentType.....	7
3.2.2. StudentInformationType.....	8
3.2.3. RegistrationCharacteristicsType.....	8
3.2.4. EnrolmentCharacteristicsType .....	9
3.2.5. AnnualStudyProgramType .....	10
3.2.6. FrenchTestType .....	11
3.2.7. AccessConditionsType .....	12
3.2.8. GraduationType.....	14
3.2.9. FeesType .....	15
3.2.10. AdministrativeInformationType & AuthenticSourceType.....	17
3.2.11. FundingDetailsType.....	19
3.2.12. ValidationType.....	21
3.2.13. StudiesType & StudiesPartnerType.....	22
3.3. TYPES UTILISÉS POUR LE PASSÉ ACADÉMIQUE HORS FWB / NON ACADÉMIQUE .....	24
3.3.1. PastType .....	24
3.3.2. PastsType.....	25
3.4. SERVICE DE GESTION DES INSCRIPTIONS .....	26
3.4.1. Opération registerEnrolment.....	26
3.4.2. Opération modifyEnrolment .....	30
3.4.3. Opération searchEnrolment.....	33
3.4.4. Opération deleteEnrolment.....	36
3.4.5. Opération advancedSearchEnrolment .....	39
3.5. SERVICE DE GESTION DES PASSÉS NON-ACADÉMIQUES OU ACADÉMIQUES HORS FWB .....	41
3.5.1. registerPast.....	41
3.5.2. modifyPast .....	43
3.5.3. searchPast.....	46
3.5.4. deletePast.....	47
<b>4. DESCRIPTION DES CODES D'ERREUR APPLICATIFS.....</b>	<b>50</b>
4.1. CODES ET DESCRIPTIONS DES ERREURS LIÉES AU CONTENU DE LA REQUÊTE .....	50
4.2. CODES ET DESCRIPTIONS DES AVERTISSEMENTS LIÉS AU CONTENU DE LA REQUÊTE .....	52
4.3. CODES ET DESCRIPTIONS DES AUTRES ERREURS .....	52
4.3.1. Erreurs liées à la présence ou non dans la base de données ou dans les référentiels.....	52
4.3.2. Erreurs nécessitant l'intervention du support.....	53

## 1. CADRE

Ces services offrent la possibilité:

- à l'établissement d'enseignement supérieur, sur base du NISS, d'enregistrer l'inscription d'un étudiant ;
- sur base de l'ID Inscription, de modifier ou supprimer l'inscription d'un étudiant et de récupérer les informations relatives aux inscriptions des étudiants dans l'enseignement supérieur;
- sur base de l'ID étudiant, d'enregistrer le passé (non académique ou académique hors FWB) de cet étudiant et de le récupérer.

## 2. SPÉCIFICATIONS GLOBALES

### 2.1. PLATEFORME DES SERVICES WEB

Les services SielSup sont disponibles à travers la « plateforme de services web » de l'ETNIC.

La communication est sécurisée. Elle transite à travers un canal SSL implémenté en TLS 1.0. L'authentification se base sur la spécification **WS-Security** avec certificat X.509.

La communication se réalise de manière **synchrone**.

Pour plus de précisions techniques, il est possible de se référer au document « plateforme services web ETNIC – spécifications techniques ». Ce document est disponible dans le catalogue de services SOA ([www.etic.be](http://www.etic.be), partie « solutions applicatives »). Les informations techniques et les procédures d'accès sur la plateforme y sont détaillées.

### 2.2. INTERFACE

Les services SielSup sont compatibles avec le protocole **SOAP 1.1**.

Les contrats WSDL et les schémas XSD sont téléchargeables depuis le catalogue de services SOA ([www.etic.be](http://www.etic.be), partie « solutions applicatives »).

Les URLs des *endpoints* et des *binding* qui correspondent :

ENV	Service	Url Endpoint	Binding correspondant WSDL
TQ	Inscription	<a href="https://services-web.tq.etic.be/sielsup/enrolment/v1">https://services-web.tq.etic.be/sielsup/enrolment/v1</a>	SielsupEnrolmentServiceV1 ExternalBinding
PROD	Inscription	<a href="https://services-web.etic.be/sielsup/enrolment/v1">https://services-web.etic.be/sielsup/enrolment/v1</a>	SielsupEnrolmentServiceV1 ExternalBinding

### 2.3. IDENTIFIANT DE REQUÊTE

Un identifiant permet de tracer chaque requête ainsi que sa réponse. Si vous disposez d'un identifiant propre à votre système, vous pouvez l'exploiter en le joignant aux entêtes de vos requêtes comme illustré ci-dessous.

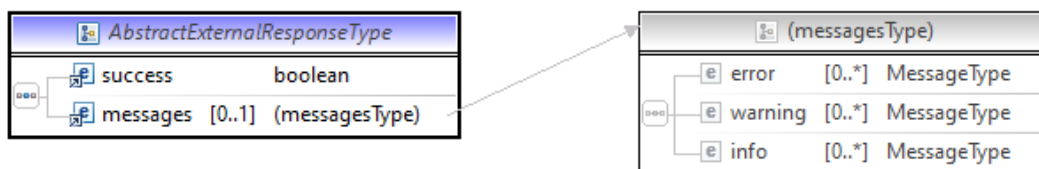
Cet identifiant doit être au format UUID.

```
<soapenv:Header xmlns:req="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1">
  <req:requestId>e2128df4-c6b4-4daa-b337-5fc536c33463</req:requestId>
</soapenv:Header>
```

Si vous ne fournissez pas d'identifiant, l'Etnic en affecte un que vous retrouverez dans les entêtes de la réponse. Notez qu'il vous est demandé de joindre cet identifiant à vos échanges techniques avec l'Etnic.

### 2.4. BLOC RÉPONSE TYPE

Chaque service renvoie une réponse composée d'un bloc retour générique et de la réponse en tant que telle du service. Le bloc retour sert à indiquer si la requête a été exécutée avec succès ou pas, et un ou plusieurs messages d'information, d'avertissement ou d'erreur en fonction du déroulement. Les codes d'erreurs possibles sont présentés en fin de document.



### 2.5. DESCRIPTION DES ERREURS TECHNIQUES

Lors de l'utilisation d'un service web, des erreurs techniques peuvent survenir.

Elles sont traduites par des « SOAP Fault ».

#### 2.5.1. Structure d'une « SOAP Fault »

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <soapenv:Header />
  <soapenv:Body>
    <soapenv:Fault>
      <faultcode>soapenv:Client</faultcode>
      <faultstring>Message b2594906-5423-4a76-972a-569328c450cf failed : SECU-0102 - Authentication failed : no proven X509 certificate or username token found</faultstring>
      <faultactor>services-web.etnic.be</faultactor>
      <detail>
        <messageId xmlns="http://services.etnic.be/message">b2594906-5423-4a76-972a-569328c450cf</messageId>
        <code>SECU-0102</code>
        <description lang="fr">L'authentification a échoué : aucune information de sécurité reçue (WSS X509 ou WSS UsernameToken)</description>
        <description lang="en">Authentication failed : no proven X509 certificate or username token found</description>
      </detail>
    </soapenv:Fault>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

La partie « detail » de la « SOAP Fault » contient la description de l'erreur relevée :

Élément	Type	Présence	Description
messageId	UUID	obligatoire	Identifiant de la requête dans le système de l'ETNIC.
code	string	obligatoire	Code de l'erreur
description	string	obligatoire	Description de l'erreur en français et en anglais

#### 2.5.2. Exemples les plus courants de codes d'erreur

<i>Code</i>	<i>Description</i>
<b>SECU-0102</b>	L'authentification a échoué : aucune information de sécurité reçue (WSS X509 ou WSS UsernameToken)
<b>SECU-0103</b>	L'authentification via la technique 'WSS UserNameToken' a échoué: utilisateur ou mot de passe invalide
<b>SECU-0104</b>	L'authentification via la technique 'WSS X509' a échoué auprès du LDAP
<b>SECU-1101</b>	L'autorisation d'accès a échoué : vous n'avez pas les profils de sécurité requis
<b>ROUT-1001</b>	Erreur technique du fournisseur de service
<b>VALI-0100</b>	La validation XSD du message de requête a échoué : \${schema.failure}
<b>VALI-1100</b>	La validation XSD du message de réponse a échoué : \${schema.failure}

Cette liste sera enrichie avec le temps.

### 3. DESCRIPTION DES SERVICES SIELSUP - INSCRIPTIONS

#### 3.1. TYPES COMMUNS À PLUSIEURS SERVICES

##### 3.1.1. StudentIdType

Type utilisé pour l'identifiant unique de l'étudiant au sein de la DB SIEL-SUP. Il est composé de deux parties, la première partie est un nombre entier, la seconde partie est un code de vérification de la première partie.

« String » avec restriction de pattern : "[0-9]{1,10}\-[0-9]{2}".

##### 3.1.2. AcademicYearType

Type utilisé pour identifier une année académique.

« String » avec restriction de pattern : "[0-9]{4}-[0-9]{4}".

##### 3.1.3. FaseIdType

Type utilisé pour identifier l'ID Fase d'un établissement.

Un nombre entier entre 1 et 999999.

##### 3.1.4. SsinType

Type utilisé pour préciser le NISS d'un individu. Le NISS est un numéro unique permettant d'identifier un individu au sein du système de sécurité sociale belge. Il peut être le numéro de registre national ou le numéro de registre des étrangers.

« String » avec restriction de pattern "[0-9]{6}(\-)?[0-9]{3}(\-)?[0-9]{2}" ex 99082705172

##### 3.1.5. EnrolmentIdType

Type utilisé pour l'identifiant unique d'une inscription au sein de la DB SIEL-SUP. Il est composé de deux parties, la première partie est une concaténation des 2 derniers chiffres de chaque année académique, la seconde partie est un nombre entier s'incrémentant à chaque nouvelle inscription dans cette année académique, représenté sur 6 caractères, avec des 0 devant si nécessaire.

« String » avec restriction de pattern : "[0-9]{4}\-[0-9]{6}" ex 2021-004587

##### 3.1.6. DadiIdType

Type utilisé pour l'identifiant unique d'un diplôme au sein du service Dadi-ewbs.

« String » avec restriction de taille à 8 caractères.

##### 3.1.7. DapeCaseNumberType

Type utilisé pour définir un numéro de dossier dans DAPE.

« String » avec restriction de taille à 8 caractères.

##### 3.1.8. PastIdType

Type utilisé pour l'identifiant unique d'un passé au sein de la DB SIEL-SUP.

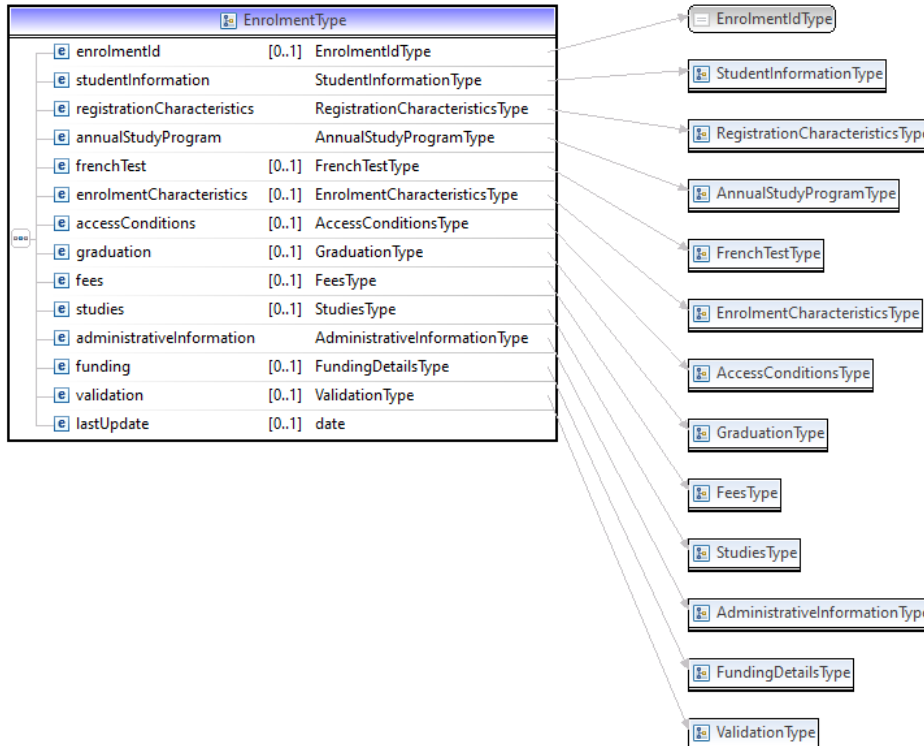
Un nombre entier entre 1 et 99999999.

### 3.2. TYPES UTILISÉS POUR L'INSCRIPTION

Pour chaque type principal, les types d'énumération utilisés seront définis à la suite.

#### 3.2.1. EnrolmentType

L'EnrolmentType est le type principal, utilisé dans les messages de requêtes et de réponses du service d'inscriptions. Il rassemble toutes les informations nécessaires pour une inscription complète.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
<b>enrolmentId</b>	DSI_72	<a href="#">EnrolmentId</a>	R / O	Id d'inscription, fourni en réponse par SIEL-SUP lors de la création d'une inscription, nécessaire pour l'édition de l'inscription
<b>studentInformation</b>		<a href="#">StudentInformation</a>	O	Informations de l'étudiant
<b>registrationCharacteristics</b>		<a href="#">RegistrationCharacteristics</a>	O	Caractéristiques de l'inscription
<b>annualStudyProgram</b>		<a href="#">AnnualStudyProgram</a>	O	Programme annuel de l'étudiant
<b>enrolmentCharacteristics</b>		<a href="#">EnrolmentCharacteristics</a>	OER	Caractéristiques de l'inscription régulière
<b>accessConditions</b>		<a href="#">AccessConditions</a>	FER	Conditions d'accès à l'inscription
<b>graduation</b>		<a href="#">Graduation</a>	FER	Informations de diplomation le cas échéant
<b>fees</b>		<a href="#">Fees</a>	FER	Informations sur les droits d'inscription
<b>administrativeInformation</b>		<a href="#">AdministrativeInformation</a>	O	Informations administratives additionnelles
<b>funding</b>		<a href="#">FundingDetails</a>	F	Informations de financement le cas échéant
<b>validation</b>		<a href="#">Validation</a>	F	Informations de validation du financement le cas échéant
<b>studies</b>		<a href="#">Studies</a>	R	Information complète sur les études
<b>lastUpdate</b>	DSI_1	date	R	Date de dernière mise à jour du dossier

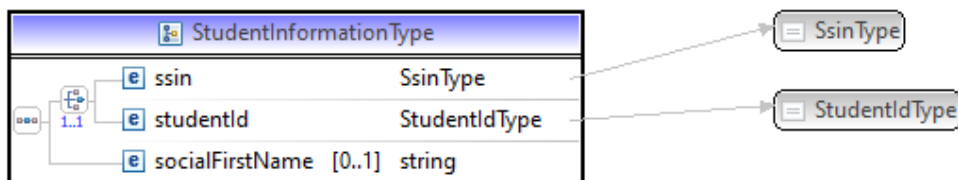
\* O : Obligatoire / OER : Obligatoire uniquement pour l'étudiant régulier

F : Facultatif / FER : Facultatif uniquement pour l'étudiant régulier

R : Fourni dans la réponse de SIEL-SUP

#### 3.2.2. StudentInformationType

Type utilisé pour fournir les informations de l'étudiant pour lequel créer une inscription dans SIEL-SUP.

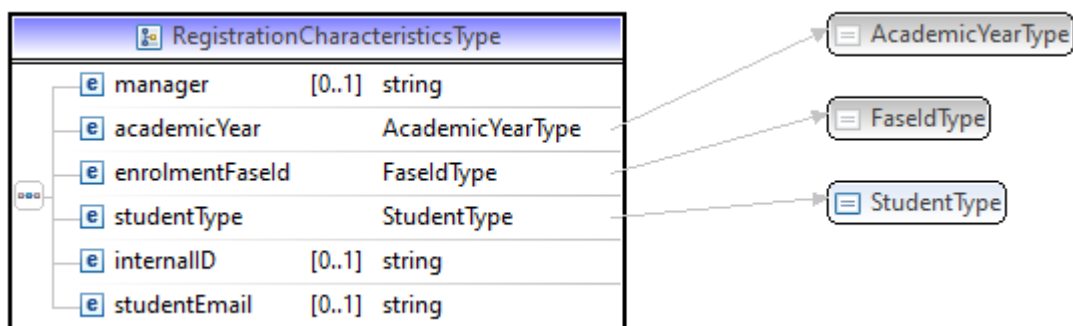


Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
ssin	DSE_16	<a href="#">Ssin</a>	C	NISS
studentId	DSE_2	<a href="#">StudentId</a>	C	Id étudiant (si étudiant déjà inscrit dans SIEL-SUP)
socialFirstName	DSE_44	String	F	Prénom social de l'étudiant

\* C : Choix obligatoire entre les deux / F : Facultatif

#### 3.2.3. RegistrationCharacteristicsType

Type permettant de renseigner les caractéristiques de base de l'inscription, nécessaire pour tout étudiant, qu'il soit libre ou régulier.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
manager	DSI_2	String	F	Responsable du dossier
enrolmentFaseId		<a href="#">FaseId</a>	O	Identifiant FASE de l'établissement responsable de l'inscription
academicYear	DSI_73	<a href="#">AcademicYear</a>	O	Année académique de l'inscription
studentType	DSI_90	<a href="#">Student</a>	OIC	Type d'étudiant : Etudiant régulier ou libre
internalID	DSE_46	String	F / RU	Numéro matricule de l'étudiant
studentEmail	DSE_47	String	F / RU	Email institutionnel de l'étudiant

\* O : Obligatoire / F : Facultatif

OIC : Obligatoire pour inscription complète – Facultatif pour la mini-inscription (limitée aux étudiants réguliers)

RU : Fourni dans la réponse de SIEL-SUP, seulement pour l'établissement qui a fourni l'information

*Information complémentaire sur les types utilisés*

##### 3.2.3.1. StudentType

Type utilisé pour définir la qualité de l'étudiant.

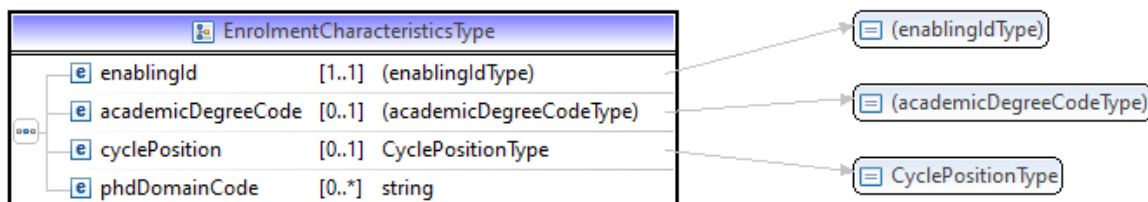
Les valeurs possibles sont:

- 1 : Inscription régulière
- 2 : Inscription à des cours isolés



### 3.2.4. EnrolmentCharacteristicsType

Type définissant les caractéristiques de l'inscription d'un étudiant régulier.  
Il ne doit PAS être présent pour un étudiant libre.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
<b>enablingId</b>	DSI_4	Entier	O	Code habilitation de l'inscription
<b>academicDegreeCode</b>	DSI_5	Entier	O	Code grade académique de l'inscription
<b>cyclePosition</b>	DSI_15	CyclePosition	OPC	Position dans le 1er cycle
<b>phdDomainCode</b>	DSI_11	String	OTC [0..n]	Code(s) de(s) domaine(s) d'étude

\* O : Obligatoire

OPC : Obligatoire pour l'étudiant régulier de premier cycle – Refusé pour les autres

OTC : Obligatoire pour l'étudiant régulier de troisième cycle – Refusé pour les autres

#### 3.2.4.1. CyclePositionType

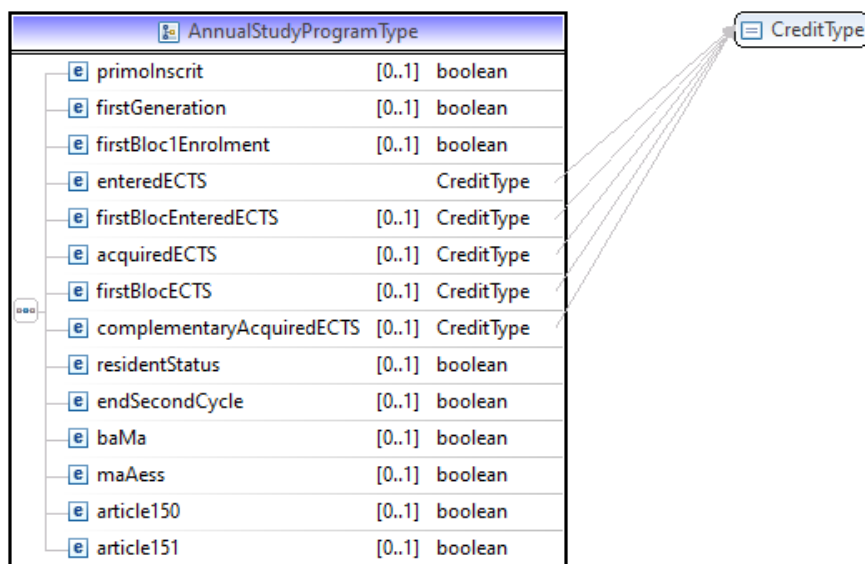
Position dans le 1<sup>er</sup> cycle de l'étudiant

Les valeurs possibles sont :

- 1 : Premiers crédits du cycle
- 2 : Derniers crédits du cycle
- 3 : Suite du cycle
- 4 : Première année de premier cycle (dictionnaire 22-23)

### 3.2.5. AnnualStudyProgramType

Type définissant le programme d'études, nécessaire pour qualifier l'étudiant en étudiant régulier ou libre, et déterminer les champs obligatoires spécifique à la qualification choisie



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
<b>primoInscrit</b>	DSI_102	Booléen	FEC	Etudiant primo-inscrit
<b>firstGeneration</b>	DSI_101	Booléen	FPC	Etudiant de première génération
<b>firstBloc1Enrolment</b>	DSI_118	Booléen	FPB	Première inscription dans le premier bloc du cursus
<b>enteredECTS</b>	DSI_20	Credit	O	Nombre de crédits inscrits au PAE [entre 0 et 350]
<b>firstBlocEnteredECTS</b>	DSI_116	Credit	FPB	Nombre de crédits du 1e bloc inscrit au PAE
<b>acquiredECTS</b>	DSI_23	Credit	FER	Nombre de crédits acquis du PAE de l'étudiant (doit être <= enteredECTS)
<b>firstBlocECTS</b>	DSI_108	Credit	FPC	Nombre de crédits acquis et/ou valorisés en bloc 1
<b>complementaryAcquiredECTS</b>	DSI_115	Credit	FDC	Nombre de crédits complémentaires acquis
<b>oneFirstBlocUESuccess</b>	DSI_113	Booléen	R	Réussite d'au moins une UE de 1e bloc
<b>residentStatus</b>	DSI_24	Booléen	FEC	Résident / Non résident dans l'année n
<b>endSecondCycle</b>	DSI_94	Booléen	FDC	Etudiant en fin de deuxième cycle
<b>baMa</b>	DSI_26	Booléen	FBM	BA-MA
<b>maAess</b>	DSI_27	Booléen	FMA	MA-AESS
<b>article150</b>	DSI_21	Booléen	FER	Allègement article 150
<b>article151</b>	DSI_22	Booléen	FER	Allègement article 151 (1e cycle & 2e cycle)

\* O : Obligatoire / FER : Facultatif pour l'étudiant régulier – Ignoré pour l'étudiant libre

FPC : Facultatif pour l'étudiant régulier de premier cycle – Ignoré pour les autres

FPB : Facultatif pour l'étudiant régulier de premier bloc du premier cycle – Ignoré pour les autres

FDC : Facultatif pour l'étudiant régulier de deuxième cycle – Ignoré pour les autres

FBM : Facultatif pour l'étudiant régulier de premier ou deuxième cycle – Refusé pour les autres

FMA : Facultatif pour l'étudiant régulier de deuxième cycle ou d'agrégation – Refusé pour les autres

FEC : Facultatif pour les études contingentées – Refusé sinon

R : Fourni par SIEL-SUP dans la réponse

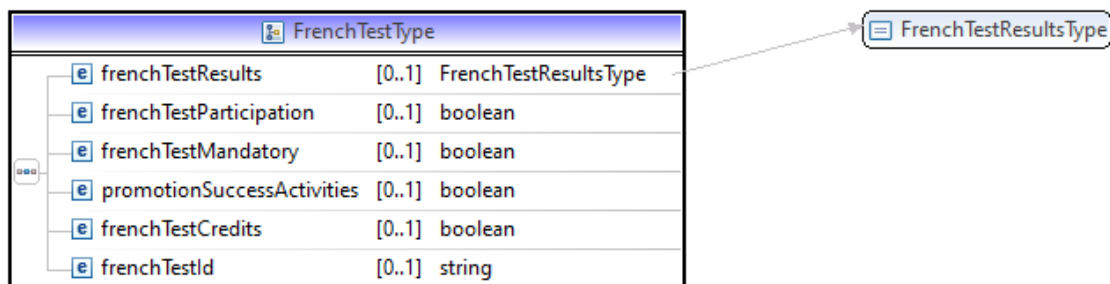
#### 3.2.5.1. CreditType

Type utilisé pour définir les crédits de l'étudiant.

Un chiffre décimal, pouvant valoir 350 au maximum, avec tout au plus 2 chiffres derrière la virgule.

### 3.2.6. FrenchTestType

Type définissant les données correspondant à la maîtrise de la langue française. Il ne peut être présent QUE pour les quelques codes études concernés.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
<b>frenchTestMandatory</b>	DSI_97	Booléen	F	Examen de maîtrise de la langue française d'application
<b>frenchTestParticipation</b>	DSI_109	Booléen	FM	Participation à l'examen de maîtrise de la langue française
<b>frenchTestResults</b>	DSI_98	<a href="#">FrenchTestResult</a>	FP	Résultat de l'épreuve de MLF
<b>frenchTestCredits</b>	DSI_111	Booléen	F	Acquisition des crédits de MLF
<b>frenchTestId</b>	DSI_110	String	R	N° d'identification unique de l'inscription à l'examen de maîtrise de la langue française
<b>promotionSuccessActivities</b>	DSI_114	Booléen	F	Inscription complétée par des activités d'aide à la réussite

Pour les inscriptions avant 2023-2024

Les données sont toutes fournies par l'appelant

- F et FR : Facultatif
- FM : Facultatif si **frenchTestMandatory** est fourni et vrai – refusé sinon
- FP : Facultatif si **frenchTestParticipation** est fourni et vrai – refusé sinon
  - Les valeurs possibles de l'énumération *FrenchTestResultType* représentant les résultats sont :
    - 1: La maîtrise de la langue française est attestée
    - 2: la maîtrise de la langue française n'est pas attestée
- R : Reste vide

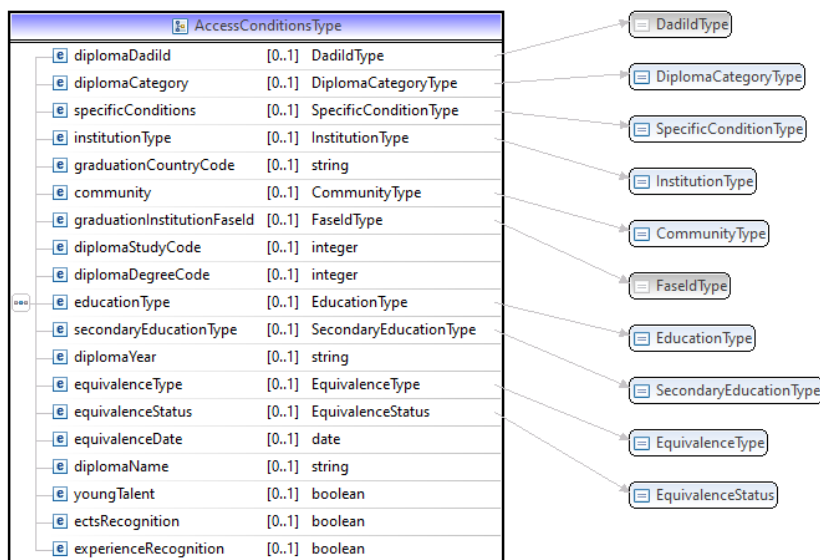
Pour les inscriptions à partir de 2023-2024

Les données sont majoritairement fournies dans la réponse de SIEL-SUP

- F: Facultatif (seules données encore fournies par l'appelant)
- FR : donnée tirée de HOPS
- FM : donnée tirée de CREDAC (lorsque **frenchTestMandatory** est vrai)
- FP : donnée tirée de CREDAC (lorsque **frenchTestParticipation** est vrai)
  - Les valeurs possibles de l'énumération *FrenchTestResultType* représentant les résultats sont :
    - 3: L'étudiant inscrit en 1e cycle a réussi l'épreuve MLF
    - 4: L'étudiant inscrit en 1e cycle n'a pas réussi l'épreuve MLF
    - 5: l'étudiant inscrit en 2e cycle a réussi l'épreuve MLF
    - 6: l'étudiant inscrit en 2e cycle n'a pas réussi l'épreuve MLF
- R : Réponse de SIEL-SUP

### 3.2.7. AccessConditionsType

Type définissant les conditions d'accès à l'inscription d'un étudiant régulier.  
Il ne doit PAS être présent pour un étudiant libre, et est facultatif pour l'étudiant régulier.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Prése nce*	Description
<b>diplomaDadild</b>	DSI_99	<a href="#">Dadild</a>	F	N° enregistrement du diplôme dans DADI
<b>diplomaCategory</b>	DSI_40	<a href="#">DiplomaCategory</a>	F	Catégorie de titre d'accès pour l'inscription
<b>specificConditions</b>	DSI_78	<a href="#">SpecificCondition</a>	FPC	Conditions particulières d'accès au 1e cycle
<b>institutionType</b>	DSI_47	<a href="#">InstitutionType</a>	FT	Type d'établissement
<b>educationType</b>	DSI_81	<a href="#">EducationType</a>	FT	Type d'enseignement
<b>secondaryEducationType</b>	DSI_48	<a href="#">SecondaryEducationType</a>	FT	Type d'enseignement secondaire
<b>diplomaYear</b>	DSI_53	String	FT	Année de délivrance du titre accès
<b>graduationCodeCountry</b>	DSI_41	String	FT	Code ISO-2 du pays de délivrance
<b>community</b>	DSI_43	<a href="#">Community</a>	FN	Communauté d'origine du titre délivré en Belgique
<b>graduationInstitutionFaseld</b>	DSI_44	<a href="#">Faseld</a>	OW	Code FASE de l'Etablissement
<b>diplomaStudyCode</b>	DSI_112	String	OWC	Code études du titre FWB
<b>diplomaDegreeCode</b>	DSI_79	String	OWC	Code grade académique du titre FWB
<b>equivalenceType</b>	DSI_54	<a href="#">EquivalenceType</a>	FNW	Type d'équivalence
<b>equivalenceStatus</b>	DSI_55	<a href="#">EquivalenceStatus</a>	FNW	Statut d'équivalence
<b>equivalenceDate</b>	DSI_56	Date	FNW	Date de prise d'effet de l'équivalence
<b>diplomaName</b>	DSI_67	String	FT	Intitulé du titre d'accès hors Paysage
<b>youngTalent</b>	DSI_58	Booléen	FST	Jeune Talent
<b>ectsRecognition</b>	DSI_59	Booléen	FST	Valorisation des crédits
<b>experienceRecognition</b>	DSI_60	Booléen	FST	Valorisation des acquis

\* F : Facultatif pour l'étudiant régulier / FPC : Facultatif pour un étudiant de premier cycle – Refusé pour les autres

FST : Facultatif pour un étudiant sans titre – Refusé pour les autres

FT : Facultatif pour un titre – Refusé pour un étudiant sans titre

FN : Facultatif pour un titre belge – Refusé pour un titre étranger

OW : Obligatoire pour un titre FWB – Refusé pour un titre hors FWB

OWC : Choix obligatoire entre les 2 pour un titre FWB – Refusé pour un titre hors FWB

FNW : Facultatif pour un titre hors FWB – Refusé pour un titre FWB

*Information complémentaire sur le champs diplomaYear*

Le champs est un string afin d'accepter selon le besoin, une année académique (aaaa-aaaa) ou une année civile (aaaa)

### **3.2.7.1. DiplomaCategoryType**

Type représentant la catégorie de titre d'accès pour l'inscription.

Les valeurs possibles sont :

- A : Titre d'accès à un 1er cycle (enseignement secondaire)
- B : Titre de 1e cycle ou similaire-équivalent
- C : Titre de 2e cycle ou similaire-équivalent
- D : Titre de 3e cycle ou similaire-équivalent
- E : Sans titre

### **3.2.7.2. SpecificConditionType**

Type utilisé pour définir les conditions particulières d'accès au premier cycle.

Les valeurs possibles sont :

- 1 : DAES
- 2 : Baccalauréat
- 3 : Admission AS/CS
- 4 : Admission
- 5 : Attestation de réussite A1

### **3.2.7.3. InstitutionType**

Type utilisé pour définir les types d'établissement.

Les valeurs possibles sont :

- 1 : L'autorité de délivrance du titre est l'enseignement secondaire
- 2 : L'autorité de délivrance du titre est l'enseignement de promotion sociale
- 3 : L'autorité de délivrance du titre est une haute école
- 4 : L'autorité de délivrance du titre est une école supérieure des arts
- 5 : L'autorité de délivrance du titre est une université
- 6 : L'autorité de délivrance du titre est un jury communautaire
- 7 : L'autorité de délivrance du titre est une institution fédérale

### **3.2.7.4. EducationType**

Type utilisé pour définir le type d'enseignement.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : Enseignement secondaire
- 2 : Enseignement supérieur

### **3.2.7.5. SecondaryEducationType**

Type utilisé pour définir le type d'enseignement secondaire.

Les valeurs possibles sont:

- 111 : Humanités générales
- 121 : Humanités technologiques - Technique de transition
- 122 : Humanités - Artistiques de transition
- 131 : Humanités techniques - technique de qualification
- 132 : Humanités techniques - artistique de qualification
- 141 : Humanités professionnelles
- 211 : Enseignement général
- 241 : Enseignement professionnel
- 344 : Enseignement secondaire supérieur indéterminé

### 3.2.7.6. *EquivalenceStatus*

Type utilisé pour définir le statut d'équivalence.

Les valeurs possibles sont:

- CD : Equivalence complète et définitive
- CP : Equivalence complète et provisoire
- RD : Equivalence restrictive et définitive
- RP : Equivalence restrictive et provisoire
- EA : En attente

### 3.2.7.7. *EquivalenceType*

Type utilisé pour définir le type d'équivalence

Les valeurs possibles sont:

- 1 : Equivalence au CESS
- 2 : Equivalence à un grade académique délivré en Communauté française
- 3 : Equivalence de niveau

### 3.2.7.8. *CommunityType*

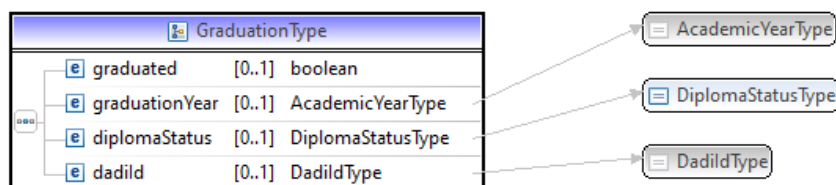
Type représentant la communauté d'origine d'un titre délivré en Belgique

Les valeurs possibles sont :

- 1 : Le titre est émis par un établissement de la Communauté de Fédération Wallonie Bruxelles
- 2 : Le titre est émis par un établissement de la Communauté Germanophone
- 3 : Le titre est émis par un établissement de la Communauté Flamande

### 3.2.8. *GraduationType*

Type permettant d'indiquer les données de diplomation de l'étudiant si nécessaire.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
<b>graduated</b>	DSI_95	Booléen	F	Diplômé
<b>graduationYear</b>	DSI_18	<a href="#">AcademicYear</a>	OG	Année académique de diplomation
<b>diplomaStatus</b>	DSI_100	<a href="#">DiplomaStatus</a>	F	Statut du diplôme (=VALID si non précisé pour un diplômé)
<b>dadiId</b>	DADI_1	<a href="#">DadiId</a>	R	N° d'enregistrement du diplôme dans DADI

\* O : Obligatoire / OG : Obligatoire si **graduated** est fourni et vrai

F : Facultatif / R : Fourni par SIEL-SUP dans la réponse si déjà enregistré dans DADI

#### 3.2.8.1. *DiplomaStatusType*

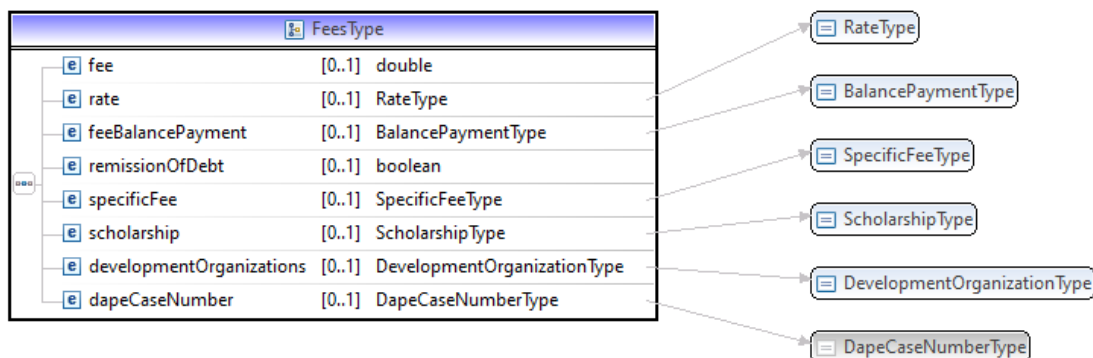
Type représentant les statuts possibles d'un diplôme.

Les valeurs possibles sont :

- VALID : Le diplôme est valide
- OUTDATED : Le diplôme est périmé
- REPEALED : Le diplôme est révoqué

#### 3.2.9. FeesType

Type renseignant les informations concernant le droit d'inscription d'un étudiant régulier. Il ne doit PAS être présent pour un étudiant libre, et est facultatif pour l'étudiant régulier.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
fee	DSI_61	Double	F	Montant du droit d'inscription
rate	DSI_62	<a href="#">Rate</a>	F	Taux appliqué au droit d'inscription
feeBalancePayment	DSI_63	<a href="#">BalancePayement</a>	F	Paiement du solde des DI
specificFee	DSI_105	<a href="#">SpecificFee</a>	FHE	Droits spécifiques
remissionOfDebt	DSI_65	Booléen	R	Apurement de dette liée à l'inscription précédente
scholarship	DSI_76	<a href="#">ScholarShip</a>	F	Boursier
developmentOrganization	DSI_77	<a href="#">Development Organization</a>	FSN	Organismes coopération au développement
dapeCaseNumber	BE_1	<a href="#">DapeCaseNumber</a>	FSD	Numéro de dossier DAPE

\* F : Facultatif / FSN : Facultatif, accepté lorsque la valeur ScholarShip est fournie et ne vaut pas 1 (= 'DAPE')

FSD : Facultatif, accepté lorsque la valeur ScholarShip est fournie et vaut 1 (= 'DAPE')

FHE : Facultatif, accepté uniquement pour les hautes écoles et les écoles supérieures des arts

R : Inclus dans la réponse de SIEL-SUP

##### 3.2.9.1. RateType

Type utilisé pour définir le type de taux appliqué au droit d'inscription

Les valeurs possibles sont :

- 1 : Taux complet
- 2 : Taux boursier
- 3 : Taux intermédiaire / condition modeste

##### 3.2.9.2. BalancePaymentType

Type utilisé pour définir le type de taux appliqué au droit d'inscription

Les valeurs possibles sont :

- 1 : Paiement de la totalité des DI au 01/02 ou dès l'inscription si cette dernière est postérieure au 01/02
- 2 : Paiement dans les 30 jours à dater de la décision de refus de la DAPE
- 3 : Défaut de paiement du solde des DI dans les délais impartis

### **3.2.9.3. SpecificFeeType**

Type utilisée pour indiquer si l'étudiant s'est acquitté des droits d'inscriptions spécifiques

Les valeurs possibles sont :

- 1 : Oui
- 2 : Non
- 3 : Non applicable

### **3.2.9.4. ScholarshipType**

Type utilisé pour définir le type de boursier.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : DAPE
- 5 : Formation internationale
- 6 : Frais d'accueil

### **3.2.9.5. DevelopmentOrganizationType**

Type utilisé pour définir l'organisme de coopération au développement, lorsque le boursier n'est pas de type DAPE

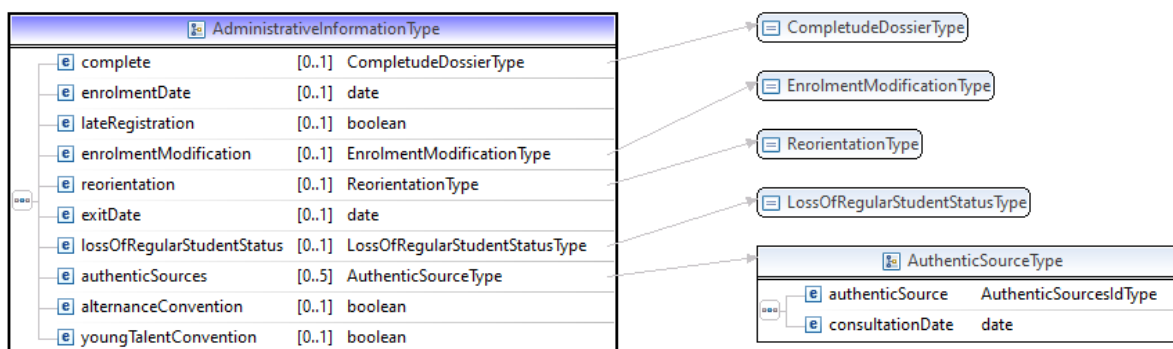
Les valeurs possibles sont:

- 1 : AI
- 2 : PIC-PRD-PFS-PII
- 3 : BDA-CTB
- 4 : ONG
- 5 : APEFE
- 6 : VVOB
- 7 : VLIR
- 10 : Soft
- 99 : Autre



### 3.2.10. AdministrativeInformationType & AuthenticSourceType

Type renseignant des données administratives plus spécifiques



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Pré sence*	Description
<b>complete</b>	DSI_3	<a href="#">CompletudeDossier</a>	F	Le dossier est complet
<b>enrolmentDate</b>	DSI_29	Date	O	Date d'inscription
<b>lateRegistration</b>	DSI_31	Booléen	F	Inscription tardive
<b>exitDate</b>	DSI_35	Date	F	Date de sortie
<b>enrolmentModification</b>	DSI_117	<a href="#">EnrolmentModific ation</a>	F	Modification d'inscription
<b>reorientation</b>	DSI_32	Reorientation	FPC	Réorientation (1e cycle) en cours d'année
<b>lossOfRegularStudentStatus</b>	DSI_36	<a href="#">LossOfRegularStu dentStatus</a>	F	Motif de sortie
<b>authenticSources</b>		<a href="#">AuthenticSource</a>	F [0..5]	Sources authentiques
<b>alternanceConvention</b>	DSI_106	Booléen	FA	Attestation de l'existence d'une convention d'alternance
<b>youngTalentConvention</b>	DSI_107	Booléen	FJ	Attestation de l'existence d'une convention jeune talent

\* O : Obligatoire / F : Facultatif

FJ : Facultatif pour les jeunes talents – Refusé autrement / FA : Facultatif pour les études en alternance – Refusé autrement

FPC : Facultatif pour un étudiant de premier cycle – Refusé pour les autres

#### 3.2.10.1. CompletudeDossierType

Etat de complétude du dossier d'inscription

Les valeurs possibles sont :

- 1 : Complet
- 2 : Incomplet

#### 3.2.10.2. EnrolmentModificationType

Type de modification de l'inscription

Les valeurs possibles sont :

- 1 : Inscription entrante
- 2 : Inscription sortante

#### 3.2.10.3. *ReorientationType*

Type de réorientation de l'étudiant

Les valeurs possibles sont :

- 3 : Réorientation « cursus initial »
- 2 : Réorientation « cursus final »

#### 3.2.10.4. *LossOfRegularStudentStatusType*

Type utilisé pour définir le motif de sortie de l'étudiant.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : Annulation à la demande expresse de l'étudiant avant le 1er décembre
- 2 : Exclu suite à une fraude
- 3 : Annulation d'une inscription accordée provisoirement (article 95, § 1er dernier alinéa)

#### *AuthenticSourceType*

<i>Élément</i>	<i>Identifiant Dictionnaire</i>	<i>Type</i>	<i>Présence*</i>	<i>Description</i>
<b>authenticSource</b>	DSI_83	<a href="#">AuthenticSourcesId</a>	O	Identifiant de la source consultée
<b>consultationDate</b>	DSI_84	Date	O	Date de la consultation

\* O : Obligatoire

#### 3.2.10.5. *AuthenticSourcesIdType*

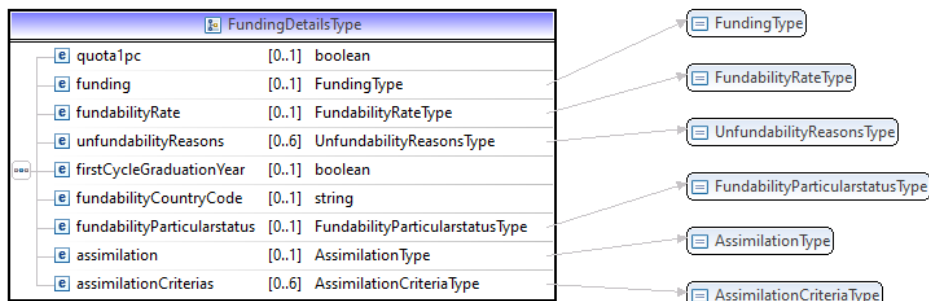
Type utilisé pour l'identification d'une source authentique consultée avant l'enregistrement dans SIEL-SUP.  
Les types en italique sont prévus à moyen terme.

Les valeurs possibles sont:

- 01 : Personne
- 02 : *Composition de ménage*
- 03 : *Filiation*
- 04 : SAPE
- 05 : *Registre des liens*

### 3.2.11. FundingDetailsType

Type fournissant les données de financement de l'étudiant



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
<b>quota1pc</b>	FIN_3	Booléen	F	Quota 1%
<b>funding</b>	FIN_13	<a href="#">Funding</a>	F	Présentation au financement
<b>fundabilityRate</b>	FIN_14	<a href="#">FundabilityRate</a>	OF	Finançabilité et taux de financement FWB de l'inscription
<b>unfundabilityReasons</b>	FIN_5	<a href="#">UnfundabilityReasons</a>	ONF [0..6]	Motifs de non finançabilité pour le financement FWB
<b>firstCycleGraduationYear</b>	FIN_16	Booléen	F	Année diplômante d'un premier cycle universitaire
<b>fundabilityCountryCode</b>	FIN_17	String	F	Code ISO-2 du pays de nationalité pris en compte pour la finançabilité
<b>fundabilityParticularstatus</b>		<a href="#">FundabilityParticularstatus</a>	F	Statut particulier de nationalité pris en compte pour la finançabilité
<b>assimilation</b>	DSI_91	<a href="#">Assimilation</a>	FE	Assimilation
<b>assimilationCriteria</b>	DSI_93	<a href="#">AssimilationCriteria</a>	FEA [0..6]	Critères d'assimilation

\* F : Facultatif / OF : Obligatoire si **funding** vaut 1 (« FWB »)

FE : Facultatif pour les étudiants étrangers – Refusé pour les étudiants belges

FEA : Facultatif pour les étudiants étrangers assimilés – Refusé pour les autres

ONF : Minimum une valeur si **fundabilityRate** vaut 1 (« Non Finançable »)

#### 3.2.11.1. FundingType

Type reprenant les différentes présentations possibles au financement.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : FWB
- 4 : Frais d'accueil
- 5 : Formation internationale

#### 3.2.11.2. FundabilityRateType

Type utilisé pour définir les taux de financement FWB et le statut non finançable.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : Non finançable
- 2 : 0%
- 3 : 50%
- 4 : 100%

### **3.2.11.3. UnfundabilityReasonsType**

Type utilisé pour définir la ou les raisons de non-finançabilité.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : L'étudiant ne répond pas à une des conditions d'assimilation visées à l'article 3 du décret du 11 avril 2014
- 2 : L'étudiant s'inscrit à un grade académique après en avoir déjà acquis 3 de même niveau au cours des 5 années académiques précédentes. (Article 4 du décret du 11 avril 2014)
- 3 : L'étudiant ne répond pas à au moins une des conditions académiques visées à l'article 5 du décret du 11 avril 2014
- 5 : Une autre inscription régulière de l'étudiant est déjà financée. (Article 7 du décret du 11 avril 2014)
- 6 : Lorsqu'à la suite d'un recours introduit par un étudiant qui n'est pas considéré comme étudiant résident au sens de l'article 1er, conformément, aux articles 96 et 97 du décret du 7 novembre 2013 précité, le refus de l'inscription est invalidé, l'étudiant est inscrit. Toutefois, si, pour l'établissement concerné, le rapport entre le nombre NR, d'une part et le nombre T de l'année académique précédente a atteint le pourcentage P, l'étudiant n'est pas pris en compte pour le financement pour toutes les années d'études menant au grade pour lequel il s'est inscrit, quel que soit l'établissement où il poursuit ses études
- 8 : L'inscription ne répond pas aux conditions reprises à l'article 2, §2 du décret du 11 avril 2014

### **3.2.11.4. FundabilityParticularstatusType**

Type utilisé pour définir un statut particulier de nationalité.

Les valeurs possibles sont:

- 700 : Réfugié
- 710 : Réfugié reconnu dans un autre pays
- 711 : Indéterminé
- 730 : Réfugié ONU
- 900 : Apatride
- 902 : Candidat réfugié

### **3.2.11.5. AssimilationType**

Type utilisé pour définir l'assimilation

Les valeurs possibles sont:

- 1 : L'étudiant est non-assimilé
- 2 : L'étudiant est assimilé
- 3 : L'assimilation de l'étudiant est en cours de vérification

### **3.2.11.6. AssimilationCriteriaType**

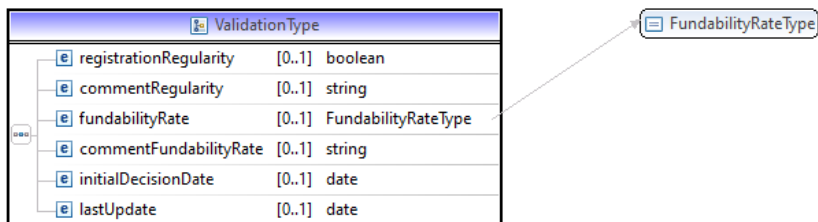
Type utilisé pour définir les critères d'assimilation.

Ce type est une énumération dont les valeurs possibles sont :

- 1 : bénéficie d'une autorisation d'établissement ou avoir acquis le statut de résident de longue durée en vertu des dispositions de la loi du 15 décembre 1980 sur l'accès au territoire, le séjour, l'établissement et l'éloignement des étrangers
- 2 : est considéré comme réfugié, apatride ou personne pouvant bénéficier de la protection subsidiaire en vertu des dispositions de la loi du 15 décembre 1980, ou avoir introduit, sur la base de la même loi, une demande d'asile qui n'a pas encore fait l'objet d'une décision définitive ou un recours en cassation administrative déclaré admissible conformément à l'article 20 des lois sur le Conseil d'Etat, coordonnées le 12 janvier 1973, et ce jusqu'au moment où un arrêt de rejet du recours admis est prononcé
- 3 : est autorisé à séjourner plus de trois mois en Belgique en vertu des dispositions de la loi du 15 décembre 1980 et y exerce une activité professionnelle réelle et effective ou y bénéficie de revenus de remplacement
- 4 : est pris en charge ou entretenu par les centres publics d'action sociale, dans un home qui appartient à ceux-ci ou dans un home auquel il a été confié
- 5 : voir pour père, mère, tuteur légal, conjoint ou cohabitant légal une personne de nationalité d'un Etat membre de l'Union européenne ou qui remplit une des conditions visées aux 1° à 4° de l'article 3, §1er du 11 avril 2014
- 6 : remplir les conditions visées à l'article 105, § 2, du décret du 7 novembre 2013
- 7 : bénéficier d'une autorisation de séjour accordée en application de l'article 61/7 de la loi du 15 décembre 1980 sur l'accès au territoire, le séjour, l'établissement et l'éloignement des étrangers

### 3.2.12. ValidationType

Type renseignant les informations de validation du financement.



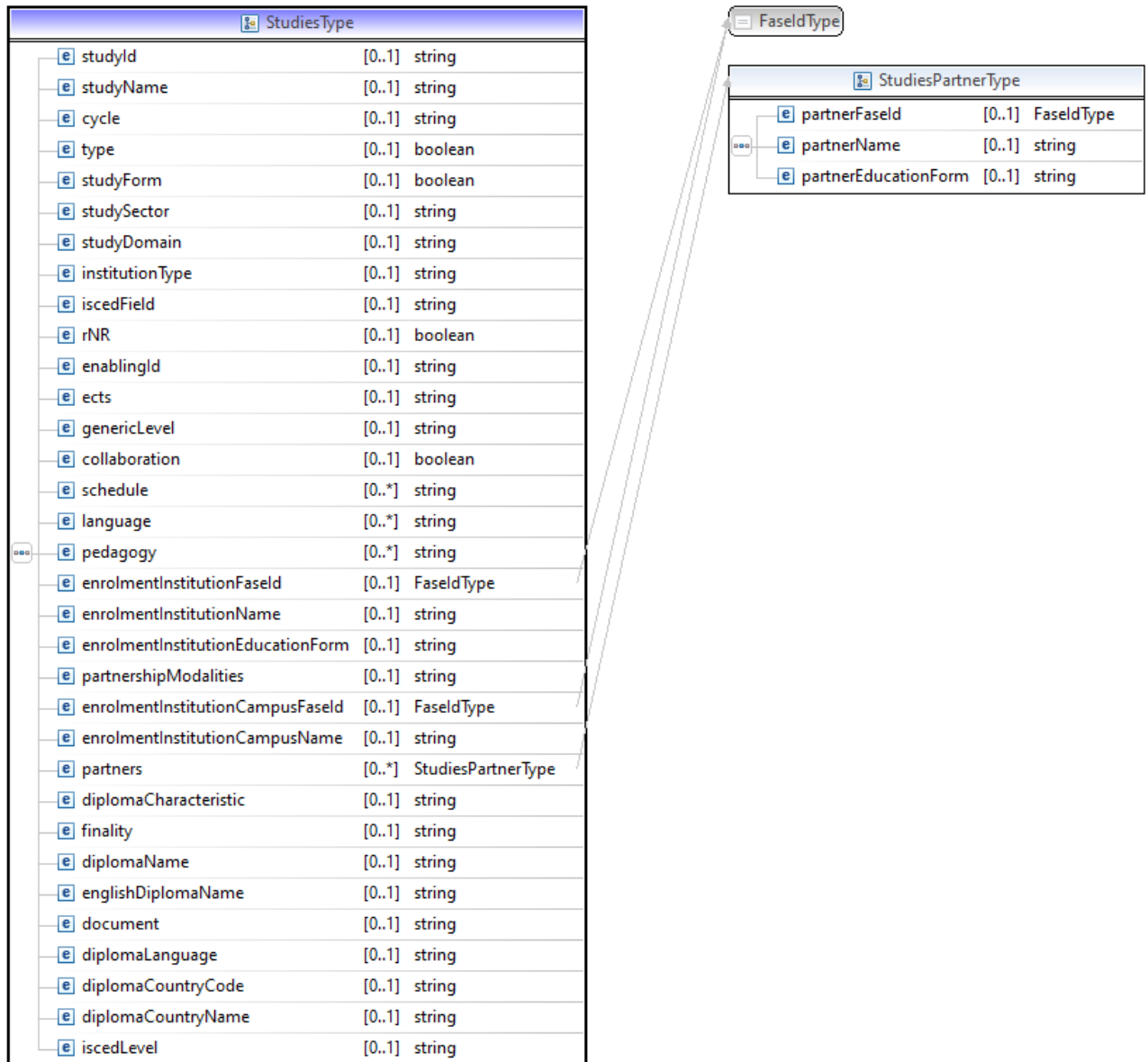
Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence *	Description
<b>registrationRegularity</b>	DSI_104	Booléen	R	Avis du commissaire sur la régularité de l'inscription
<b>commentRegularity</b>	DSI_119	String	R	Commentaire sur l'avis sur la régularité de l'inscription
<b>fundabiltyRate</b>	FIN_15	<a href="#">Fundability Rate</a>	R	Avis du commissaire sur la finaçabilité et taux de financement FWB de l'inscription
<b>commentFundabiltyRate</b>	FIN_19	String	R	Commentaire sur l'avis du commissaire sur la finaçabilité et taux de financement FWB de l'inscription
<b>InitialDecisionDate</b>		Date	R	Date d'émission de l'avis initial
<b>lastUpdate</b>		Date	R	Date de dernière mise à jour

\* R : Fourni dans la réponse de SIEL-SUP si l'information est présente

*Le type FundabilityRateType est repris de la section précédente et n'est donc pas redéfini ici.*

### 3.2.13.StudiesType & StudiesPartnerType

Types retournés dans la réponse de SIEL-SUP et reprenant toutes les informations venant de la base de données référentielle des études et habilitations de l'enseignement supérieur (HOPS)



#### StudiesType

Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
studyId		String	R	Code Etudes ARES
studyName	SE1	String	R	Intitulé des études
cycle	SE5	String	R	Cycle
type	SE6	Booléen	R	Type
studyForm	SE7	Booléen	R	Forme d'études
studySector	SE14	String	R	Secteur paysage
studyDomain	SE15	String	R	Domaine paysage
institutionType	SE3	String	R	Forme d'enseignement
iscedField	SE16	String	R	Domaine détaillé CITE
rNR	SE21	Booléen	R	R/NR
enablingId	DSI_4	String	R	Code habilitation
ects	SE18	String	R	Nombre de crédits
genericLevel	SE17	String	R	Grade générique
collaboration	HA9	Booléen	R	Collaboration
schedule	HA6	String	R [0..n]	Horaires
language	HA7	String	R [0..n]	Langues
pedagogy	HA8	String	R [0..n]	Pédagogique
enrolmentInstitutionFaseId	E1	<a href="#">FaseId</a>	R	N°FASE de l'établissement référent
enrolmentInstitutionName	E2	String	R	Nom de l'établissement référent
enrolmentInstitutionEducationForm	E3	String	R	Forme d'enseignement de l'établissement référent
partnershipModalities	E14	String	R	Modalité de partenariat
enrolmentInstitutionCampusFaseId	E15	<a href="#">FaseId</a>	R	N° FASE campus
enrolmentInstitutionCampusName	E16	String	R	Nom campus
partners		<a href="#">StudiesPartner</a>	R [0..n]	Informations de l'établissement partenaire CFWB
diplomaCharacteristic	SE54	String	R	Caractéristique du titre
finality	SE25	String	R	Finalité
diplomaName	SE55	String	R	Nom du titre
englishDiplomaName	SE22	String	R	Description
document	SE29	String	R	Document délivré
diplomaLanguage	SE48	String	R	Langue de rédaction du titre
diplomaCountryCode	SE49	String	R	Code du pays de délivrance du titre (ISO Alpha 2)
diplomaCountryName		String	R	Nom du pays de délivrance du titre
iscedLevel	SE20	String	R	Grade CITE

\* R : Fourni dans la réponse de SIEL-SUP si l'information est présente (dans HOPS)

#### StudiesPartnerType

Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
partnerFaseId		<a href="#">FaseId</a>	R	N° FASE du partenaire
partnerName	E9	String	R	Nom du partenaire
partnerEducationForm	E10	String	R	Forme d'enseignement

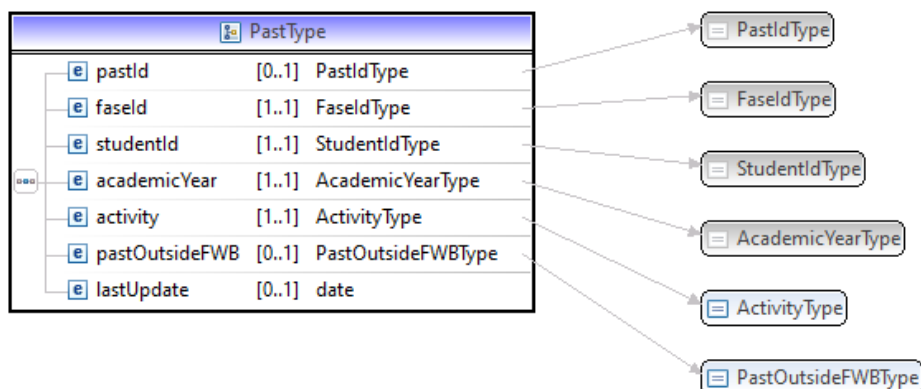
\* R : Fourni dans la réponse de SIEL-SUP si l'information est présente (dans HOPS)

### 3.3. TYPES UTILISÉS POUR LE PASSÉ ACADÉMIQUE HORS FWB / NON ACADÉMIQUE

#### 3.3.1. PastType

PastType est le type de départ, utilisé dans les messages de requêtes et de réponses des opérations concernant le passé académique hors FWB ou non académique.

Il rassemble toutes les informations nécessaires pour ajouter un passé à un étudiant.



Élément	Identifiant Dictionnaire	Type	Présence*	Description
<b>pastId</b>		<a href="#">PastId</a>	R / O	Id du passé, fourni en réponse par SIEL-SUP lors de la création d'un passé, nécessaire pour l'édition du passé
<b>faseId</b>		<a href="#">FaseId</a>	O	Identifiant FASE de l'établissement fournissant cette information
<b>studentId</b>		<a href="#">StudentId</a>	O	ID étudiant (déjà inscrit dans SIEL-SUP)
<b>academicYear</b>	PAE_1	<a href="#">AcademicYear</a>	O	Année académique
<b>activity</b>	PAE_2	<a href="#">Activity</a>	O	Type d'activité
<b>pastOutsideFWB</b>	PAE_3	<a href="#">PastOutsideFWB</a>	OAA	Détail activité hors FWB
<b>lastUpdate</b>		Date	R	La date et l'heure de dernière mise à jour du passé

\* O : Obligatoire / OAA : Obligatoire uniquement pour l'activité « année académique hors FWB »

R : Fourni dans la réponse de SIEL-SUP

##### 3.3.1.1. ActivityType

Type utilisé pour définir le type d'activité.

Les valeurs possibles sont:

- 1 : Activités académiques
- 2 : Activités non-académiques

##### 3.3.1.2. PastOutsideFWBType

Type utilisé pour définir le type d'activité académique hors FWB.

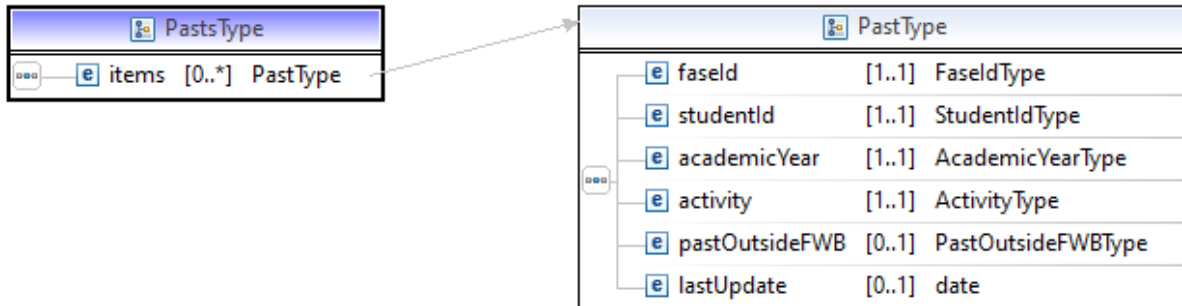
Les valeurs possibles sont:

- A : Enseignement supérieur hors FWB (Flandres et/ou étranger)
- C : Ecole Royale Militaire
- D : Bachelier Bologne
- E : Master Bologne



### 3.3.2. PastsType

Type utilisé pour retourner les résultats d'une recherche



Élément	Type	Présence*	Description
items	<a href="#">Past</a>	R	Un passé de l'étudiant

\* R : Fourni dans la réponse de SIEL-SUP

### 3.4. SERVICE DE GESTION DES INSCRIPTIONS

#### 3.4.1. Opération registerEnrolment

##### 3.4.1.1. Description fonctionnelle

Permettre l'inscription d'un étudiant.

##### Contrôle d'accès :

- Si profil établissement: inscriptions limitées aux inscriptions de l'établissement

##### 3.4.1.2. Requête

###### 3.4.1.2.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
enrolmentInputData	<a href="#">Enrolment</a>	obligatoire	Informations de l'inscription

###### 3.4.1.2.2. Exemple de requête.

```

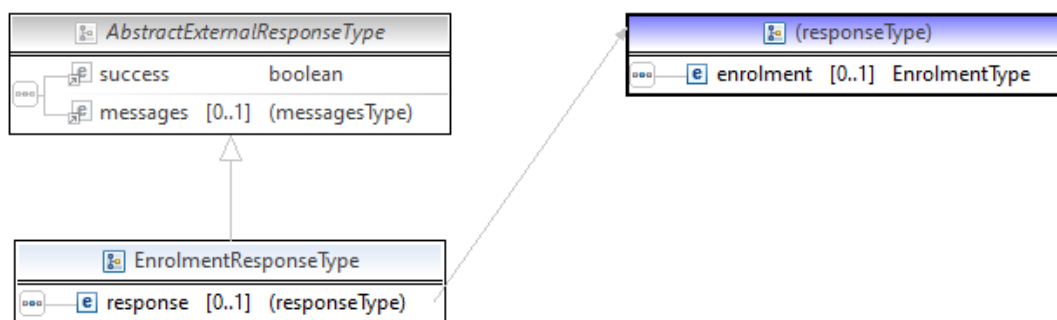
<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
  xmlns:v12="http://enseignement.cfw.be/types/sielsup/enrolment/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:registerEnrolment>
      <v11:enrolmentInputData>
        <v12:studentInformation>
          <v12:ssin>96030232602</v12:ssin>
        </v12:studentInformation>
        <v12:registrationCharacteristics>
          <v12:manager>SielsupManager</v12:manager>
          <v12:academicYear>2019-2020</v12:academicYear>
          <v12:enrolmentFaseId>5223</v12:enrolmentFaseId>
          <v12:studentType>1</v12:studentType>
        </v12:registrationCharacteristics>
        <v12:annualStudyProgram>
          <v12:enteredECTS>30</v12:enteredECTS>
          <v12:acquiredECTS>30</v12:acquiredECTS>
        </v12:annualStudyProgram>
        <v12:enrolmentCharacteristics>
          <v12:enablingId>482</v12:enablingId>
          <v12:academicDegreeCode>185</v12:academicDegreeCode>
          <v12:cyclePosition>1</v12:cyclePosition>
        </v12:enrolmentCharacteristics>
        <v12:graduation>
          <v12:graduated>true</v12:graduated>
          <v12:graduationYear>2019-2020</v12:graduationYear>
        </v12:graduation>
        <v12:administrativeInformation>
          <v12:enrolmentDate>2020-10-08</v12:enrolmentDate>
        </v12:administrativeInformation>
        <v12:funding>
          <v12:fundabilityRate>4</v12:fundabilityRate>
      </v11:enrolmentInputData>
    </v11:registerEnrolment>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```

    </v12:funding>
  </v11:enrolmentInputData>
</v11:registerEnrolment>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

#### 3.4.1.3. Réponse

##### 3.4.1.3.1. Description



Élément	Type	Description
enrolment	<a href="#">EnrolmentType</a>	L'inscription telle qu'enregistrée dans SIEL-SUP.

#### 3.4.1.4. Exemples de réponse.

##### 3.4.1.4.1. Opération réussie

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:registerEnrolmentReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>201</ns5:code>
          <ns5:description>Created</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:enrolment>
          <ns3:enrolmentId>1920_000006</ns3:enrolmentId>
          <ns3:studentInformation>
            <ns3:studentId>806-30</ns3:studentId>
          </ns3:studentInformation>
          <ns3:registrationCharacteristics>
            <ns3:manager>SielsupManager</ns3:manager>
            <ns3:academicYear>2019-2020</ns3:academicYear>
            <ns3:enrolmentFaseId>5223</ns3:enrolmentFaseId>
            <ns3:studentType>1</ns3:studentType>
          </ns3:registrationCharacteristics>
          <ns3:annualStudyProgram>
            <ns3:enteredECTS>30.0</ns3:enteredECTS>
            <ns3:acquiredECTS>30.0</ns3:acquiredECTS>
          </ns3:annualStudyProgram>
        </ns4:enrolment>
      </ns4:response>
    </ns4:registerEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

```

</ns3:annualStudyProgram>
<ns3:enrolmentCharacteristics>
  <ns3:enablingId>482</ns3:enablingId>
  <ns3:academicDegreeCode>185</ns3:academicDegreeCode>
  <ns3:cyclePosition>1</ns3:cyclePosition>
</ns3:enrolmentCharacteristics>
<ns3:accessConditions/>
<ns3:graduation>
  <ns3:graduated>true</ns3:graduated>
  <ns3:graduationYear>2019-2020</ns3:graduationYear>
</ns3:graduation>
<ns3:fees/>
<ns3:studies>
  <ns3:studyId>416</ns3:studyId>
  <ns3:studyName>Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur
civil</ns3:studyName>
  <ns3:cycle>1er cycle</ns3:cycle>
  <ns3:type>false</ns3:type>
  <ns3:studyForm>false</ns3:studyForm>
  <ns3:studySector>Sciences et techniques</ns3:studySector>
  <ns3:studyDomain>Sciences de l'ingénieur et technologie</ns3:studyDomain>
  <ns3:iscdField>Ingénierie et techniques apparentées</ns3:iscdField>
  <ns3:enablingId>482</ns3:enablingId>
  <ns3:ects>180</ns3:ects>
  <ns3:genericLevel>Bachelier de transition</ns3:genericLevel>
  <ns3:collaboration>false</ns3:collaboration>
  <ns3:schedule>Horaire de jour</ns3:schedule>
  <ns3:language>Français</ns3:language>
  <ns3:pedagogy>Présentiel</ns3:pedagogy>
  <ns3:enrolmentInstitutionFaseId>5223</ns3:enrolmentInstitutionFaseId>
  <ns3:enrolmentInstitutionName>Université libre de Bruxelles</ns3:enrolmentInstitutionName>
  <ns3:enrolmentInstitutionEducationForm>Université</ns3:enrolmentInstitutionEducationForm>
  <ns3:partnershipModalities>Ingénierie et techniques apparentées</ns3:partnershipModalities>
  <ns3:enrolmentInstitutionCampusFaseId>8725</ns3:enrolmentInstitutionCampusFaseId>
  <ns3:enrolmentInstitutionCampusName>Campus Solbosch</ns3:enrolmentInstitutionCampusName>
  <ns3:diplomaCharacteristic>Délivré par un établissement d'enseignement supérieur en Communauté
française de Belgique</ns3:diplomaCharacteristic>
  <ns3:finality>Sans objet</ns3:finality>
  <ns3:diplomaName>Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur
civil</ns3:diplomaName>
  <ns3:englishStudyName>Bachelor in Engineering</ns3:englishStudyName>
  <ns3:diplomaLanguage>Français</ns3:diplomaLanguage>
  <ns3:diplomaCountryCode>BE</ns3:diplomaCountryCode>
  <ns3:diplomaCountryName>Belgique</ns3:diplomaCountryName>
  <ns3:iscdLevel>Bachelier de transition</ns3:iscdLevel>
</ns3:studies>
<ns3:administrativeInformation>
  <ns3:enrolmentDate>2020-10-07</ns3:enrolmentDate>
</ns3:administrativeInformation>
<ns3:funding>
  <ns3:fundabilityRate>4</ns3:fundabilityRate>
</ns3:funding>
<ns3:validation/>
  <ns3:lastUpdate>2021-09-16</ns3:lastUpdate>
</ns4:enrolment>
</ns4:response>
</ns4:registerEnrolmentReponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

#### 3.4.1.4.2. Opération en erreur

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>

```

```
<ns4:registerEnrolmentReponse
  xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
  xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
  xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
  xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
  xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
  xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
<ns5:success>false</ns5:success>
<ns5:messages>
<ns5:error>
  <ns5:code>20000</ns5:code>
  <ns5:description>
    Enrolment already exists for the same enabling Id/academic year/academic grade
  </ns5:description>
  <ns5:zone/>
</ns5:error>
</ns5:messages>
</ns4:registerEnrolmentReponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

### 3.4.2. Opération modifyEnrolment

#### 3.4.2.1. Description fonctionnelle

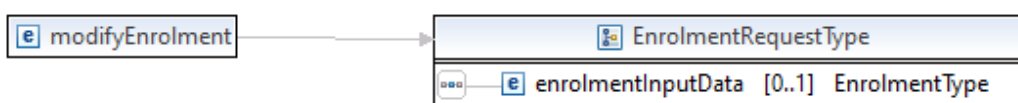
Permettre la modification d'une inscription existante, à partir de son ID d'inscription.

#### Contrôle d'accès :

- Si profil établissement: modification limitée aux inscriptions enregistrées par l'établissement

#### 3.4.2.2. Requête

##### 3.4.2.2.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
enrolmentInputData	EnrolmentType	obligatoire	Informations de l'inscription

##### 3.4.2.2.2. Exemple de requête.

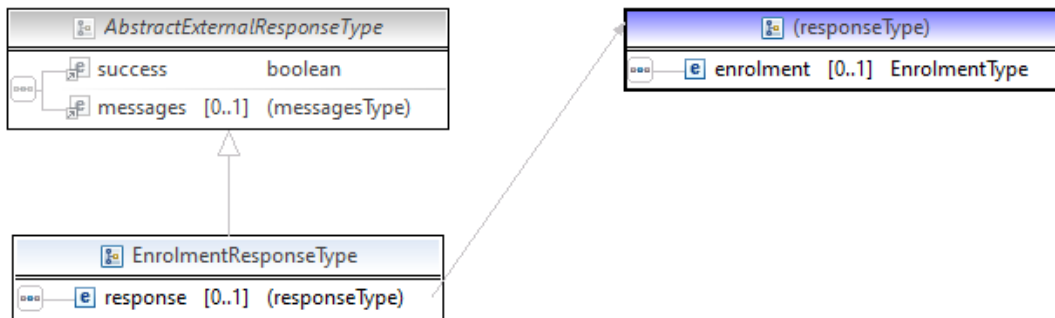
```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
  xmlns:v12="http://enseignement.cfw.be/types/sielsup/enrolment/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:modifyEnrolment>
      <v11:enrolmentInputData>
        <v12:enrolmentId>1920_000076</v12:enrolmentId>
        <v12:studentInformation>
          <v12:ssin>96030232602</v12:ssin>
        </v12:studentInformation>
        <v12:registrationCharacteristics>
          <v12:manager>SielsupManager</v12:manager>
          <v12:academicYear>2019-2020</v12:academicYear>
          <v12:enrolmentFaseId>5223</v12:enrolmentFaseId>
          <v12:studentType>1</v12:studentType>
        </v12:registrationCharacteristics>
        <v12:annualStudyProgram>
          <v12:enteredECTS>40</v12:enteredECTS>
          <v12:acquiredECTS>40</v12:acquiredECTS>
        </v12:annualStudyProgram>
        <v12:enrolmentCharacteristics>
          <v12:enablingId>482</v12:enablingId>
          <v12:academicDegreeCode>185</v12:academicDegreeCode>
          <v12:cyclePosition>1</v12:cyclePosition>
        </v12:enrolmentCharacteristics>
        <v12:graduation>
          <v12:graduated>true</v12:graduated>
          <v12:graduationYear>2019-2020</v12:graduationYear>
        </v12:graduation>
        <v12:administrativeInformation>
          <v12:enrolmentDate>2020-10-08</v12:enrolmentDate>
        </v12:administrativeInformation>
        <v12:funding>
          <v12:fundabilityRate>1</v12:fundabilityRate>
          <v12:unfundabilityReasons>3</v12:unfundabilityReasons>
        </v12:funding>
      </v11:enrolmentInputData>
    </v11:modifyEnrolment>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

```
</v12:funding>
</v11:enrolmentInputData>
</v11:modifyEnrolment>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

### 3.4.2.3. Réponse

#### 3.4.2.3.1. Description



Élément	Type	Description
enrolment	<a href="#">EnrolmentType</a>	L'inscription suite à la modification

#### 3.4.2.4. Exemples de réponse.

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:modifyEnrolmentReponse xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>202</ns5:code>
          <ns5:description>Accepted</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:enrolment>
          <ns3:enrolmentId>1920_000006</ns3:enrolmentId>
          <ns3:studentInformation>
            <ns3:studentId>806-30</ns3:studentId>
          </ns3:studentInformation>
          <ns3:registrationCharacteristics>
            <ns3:manager>SielsupManager</ns3:manager>
            <ns3:academicYear>2019-2020</ns3:academicYear>
            <ns3:enrolmentFaseId>5223</ns3:enrolmentFaseId>
            <ns3:studentType>1</ns3:studentType>
          </ns3:registrationCharacteristics>
          <ns3:annualStudyProgram>
            <ns3:enteredECTS>40.0</ns3:enteredECTS>
            <ns3:acquiredECTS>40.0</ns3:acquiredECTS>
          </ns3:annualStudyProgram>
          <ns3:enrolmentCharacteristics>
```

```

<ns3:enablingId>482</ns3:enablingId>
<ns3:academicDegreeCode>185</ns3:academicDegreeCode>
<ns3:cyclePosition>1</ns3:cyclePosition>
</ns3:enrolmentCharacteristics>
<ns3:accessConditions/>
<ns3:graduation>
  <ns3:graduated>true</ns3:graduated>
  <ns3:graduationYear>2019-2020</ns3:graduationYear>
</ns3:graduation>
<ns3:fees/>
<ns3:studies>
  <ns3:studyId>416</ns3:studyId>
  <ns3:studyName>Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur
civil</ns3:studyName>
  <ns3:cycle>1er cycle</ns3:cycle>
  <ns3:type>false</ns3:type>
  <ns3:studyForm>false</ns3:studyForm>
  <ns3:studySector>Sciences et techniques</ns3:studySector>
  <ns3:studyDomain>Sciences de l'ingénieur et technologie</ns3:studyDomain>
  <ns3:iscdField>Ingénierie et techniques apparentées</ns3:iscdField>
  <ns3:enablingId>482</ns3:enablingId>
  <ns3:ects>180</ns3:ects>
  <ns3:genericLevel>Bachelier de transition</ns3:genericLevel>
  <ns3:collaboration>false</ns3:collaboration>
  <ns3:schedule>Horaire de jour</ns3:schedule>
  <ns3:language>Français</ns3:language>
  <ns3:pedagogy>Présentiel</ns3:pedagogy>
  <ns3:enrolmentInstitutionFaseId>5223</ns3:enrolmentInstitutionFaseId>
  <ns3:enrolmentInstitutionName>Université libre de Bruxelles</ns3:enrolmentInstitutionName>
  <ns3:enrolmentInstitutionEducationForm>Université</ns3:enrolmentInstitutionEducationForm>
  <ns3:partnershipModalities>Ingénierie et techniques apparentées</ns3:partnershipModalities>
  <ns3:enrolmentInstitutionCampusFaseId>8725</ns3:enrolmentInstitutionCampusFaseId>
  <ns3:enrolmentInstitutionCampusName>Campus Solbosch</ns3:enrolmentInstitutionCampusName>
  <ns3:diplomaCharacteristic>
    Délivré par un établissement d'enseignement supérieur en Communauté française de Belgique
  </ns3:diplomaCharacteristic>
  <ns3:finality>Sans objet</ns3:finality>
  <ns3:diplomaName>Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur
civil</ns3:diplomaName>
  <ns3:englishStudyName>Bachelor in Engineering</ns3:englishStudyName>
  <ns3:diplomaLanguage>Français</ns3:diplomaLanguage>
  <ns3:diplomaCountryCode>BE</ns3:diplomaCountryCode>
  <ns3:diplomaCountryName>Belgique</ns3:diplomaCountryName>
  <ns3:iscdLevel>Bachelier de transition</ns3:iscdLevel>
</ns3:studies>
<ns3:administrativeInformation>
  <ns3:enrolmentDate>2020-10-07</ns3:enrolmentDate>
</ns3:administrativeInformation>
<ns3:funding>
  <ns3:fundabilityRate>1</ns3:fundabilityRate>
  <ns3:unfundabilityReasons>3</ns3:unfundabilityReasons>
</ns3:funding>
<ns3:validation/>
  <ns3:lastUpdate>2021-09-16</ns3:lastUpdate>
</ns4:enrolment>
</ns4:response>
</ns4:modifyEnrolmentReponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```



#### 3.4.2.4.1. Opération en erreur

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:modifyEnrolmentReponse xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
    xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
    xmlns:ns3="http://enseignement.cfw.be/types/sielsup/enrolment/v1"
    xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
    xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
    xmlns:ns6="http://enseignement.cfw.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>false</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:error>
          <ns5:code>20001</ns5:code>
          <ns5:description>The enrolment ID is unknown</ns5:description>
          <ns5:zone/>
        </ns5:error>
      </ns5:messages>
    </ns4:modifyEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

#### 3.4.3. Opération searchEnrolment

Permettre la récupération des informations liées à une inscription existante, à partir de son ID d'inscription.

##### Contrôle d'accès :

- Tout profil ayant accès à SIEL-SUP inscriptions peut récupérer les informations d'une inscription.
- Seuls l'établissement référent d'une inscription et les partenaires de codiplomation peuvent voir les informations propres à l'établissement ( n° de matricule et email )

#### 3.4.3.1. Requête

##### 3.4.3.1.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
enrolmentId	<a href="#">EnrolmentIdType</a>	obligatoire	Id inscription de l'inscription dont on souhaite récupérer les informations

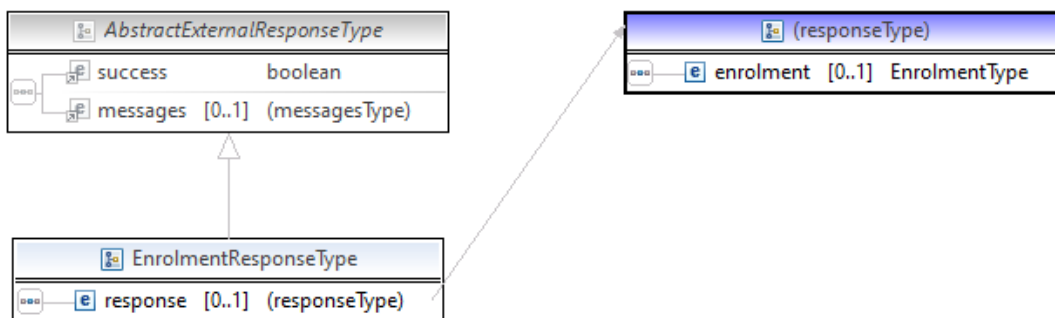
##### 3.4.3.1.2. Exemple de requête.

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:searchEnrolment>
      <v11:enrolmentId>1920_000011</v11:enrolmentId>
    </v11:searchEnrolment>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

### 3.4.3.2. Réponse

#### 3.4.3.2.1. Description



Élément	Type	Description
enrolment	<a href="#">EnrolmentType</a>	Informations complète de l'inscription

### 3.4.3.3. Exemples de réponse.

#### 3.4.3.3.1. Opération réussie

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:searchEnrolmentReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>200</ns5:code>
          <ns5:description>OK</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:enrolment>
          <ns3:enrolmentId>1920_000006</ns3:enrolmentId>
          <ns3:studentInformation>
            <ns3:studentId>806-30</ns3:studentId>
          </ns3:studentInformation>
          <ns3:registrationCharacteristics>
            <ns3:manager>SielsupManager</ns3:manager>
            <ns3:academicYear>2019-2020</ns3:academicYear>
            <ns3:enrolmentFaseId>5223</ns3:enrolmentFaseId>
            <ns3:studentType>1</ns3:studentType>
          </ns3:registrationCharacteristics>
          <ns3:annualStudyProgram>
            <ns3:enteredECTS>40.0</ns3:enteredECTS>
            <ns3:acquiredECTS>40.0</ns3:acquiredECTS>
          </ns3:annualStudyProgram>
          <ns3:enrolmentCharacteristics>
            <ns3:enablingId>482</ns3:enablingId>
            <ns3:academicDegreeCode>185</ns3:academicDegreeCode>
            <ns3:cyclePosition>1</ns3:cyclePosition>
          </ns3:enrolmentCharacteristics>
        </ns4:enrolment>
      </ns4:response>
    </ns4:searchEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

```

</ns3:enrolmentCharacteristics>
<ns3:accessConditions/>
<ns3:graduation>
  <ns3:graduated>true</ns3:graduated>
  <ns3:graduationYear>2019-2020</ns3:graduationYear>
</ns3:graduation>
<ns3:fees/>
<ns3:studies>
  <ns3:studyId>416</ns3:studyId>
  <ns3:studyName>Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur
civil</ns3:studyName>
  <ns3:cycle>1er cycle</ns3:cycle>
  <ns3:type>>false</ns3:type>
  <ns3:studyForm>>false</ns3:studyForm>
  <ns3:studySector>Sciences et techniques</ns3:studySector>
  <ns3:studyDomain>Sciences de l'ingénieur et technologie</ns3:studyDomain>
  <ns3:iscedField>Ingénierie et techniques apparentées</ns3:iscedField>
  <ns3:enablingId>482</ns3:enablingId>
  <ns3:ects>180</ns3:ects>
  <ns3:genericLevel>Bachelier de transition</ns3:genericLevel>
  <ns3:collaboration>>false</ns3:collaboration>
  <ns3:schedule>Horaire de jour</ns3:schedule>
  <ns3:language>Français</ns3:language>
  <ns3:pedagogy>Présentiel</ns3:pedagogy>
  <ns3:enrolmentInstitutionFaseId>5223</ns3:enrolmentInstitutionFaseId>
  <ns3:enrolmentInstitutionName>Université libre de Bruxelles</ns3:enrolmentInstitutionName>
  <ns3:enrolmentInstitutionEducationForm>Université</ns3:enrolmentInstitutionEducationForm>
  <ns3:partnershipModalities>Ingénierie et techniques apparentées</ns3:partnershipModalities>
  <ns3:enrolmentInstitutionCampusFaseId>8725</ns3:enrolmentInstitutionCampusFaseId>
  <ns3:enrolmentInstitutionCampusName>Campus Solbosch</ns3:enrolmentInstitutionCampusName>
  <ns3:diplomaCharacteristic>Délivré par un établissement d'enseignement supérieur en Communauté
française de Belgique</ns3:diplomaCharacteristic>
  <ns3:finality>Sans objet</ns3:finality>
  <ns3:diplomaName>Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur
civil</ns3:diplomaName>
  <ns3:englishStudyName>Bachelor in Engineering</ns3:englishStudyName>
  <ns3:diplomaLanguage>Français</ns3:diplomaLanguage>
  <ns3:diplomaCountryCode>BE</ns3:diplomaCountryCode>
  <ns3:diplomaCountryName>Belgique</ns3:diplomaCountryName>
  <ns3:iscedLevel>Bachelier de transition</ns3:iscedLevel>
</ns3:studies>
<ns3:administrativeInformation>
  <ns3:enrolmentDate>2020-10-08</ns3:enrolmentDate>
</ns3:administrativeInformation>
<ns3:funding>
  <ns3:fundabilityRate>1</ns3:fundabilityRate>
  <ns3:unfundabilityReasons>3</ns3:unfundabilityReasons>
</ns3:funding>
<ns3:validation/>
  <ns3:lastUpdate>2021-09-16</ns3:lastUpdate>
</ns4:enrolment>
</ns4:response>
</ns4:searchEnrolmentReponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>

```

### 3.4.3.3.2. Opération en erreur

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:searchEnrolmentReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:succes>false</ns5:succes>
      <ns5:messages>
        <ns5:error>
          <ns5:code>20001</ns5:code>
          <ns5:description>The enrolment ID is unknown</ns5:description>
          <ns5:zone/>
        </ns5:error>
      </ns5:messages>
    </ns4:searchEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

### 3.4.4. Opération deleteEnrolment

Permettre la suppression d'une inscription existante, à partir de son ID d'inscription.

*Si l'inscription est la dernière liée à un signalétique, ce signalétique est aussi automatiquement supprimé, ainsi que ses éventuels passés non-académiques/académiques hors FWB.*

#### Contrôle d'accès :

- Si profil établissement: suppression limitée aux inscriptions enregistrées par l'établissement

#### 3.4.4.1. Requête

##### 3.4.4.1.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
enrolmentId	<a href="#">EnrolmentIdType</a>	obligatoire	ID de l'inscription à supprimer

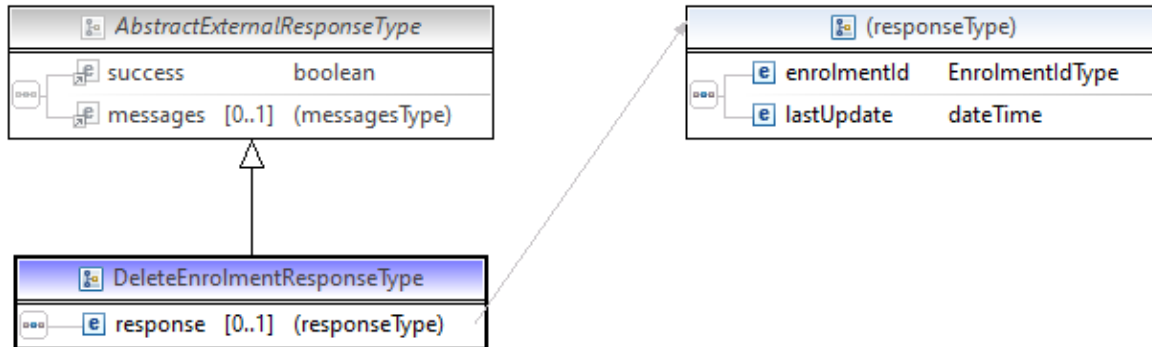
##### 3.4.4.1.2. Exemple de requête.

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:deleteEnrolment>
      <v11:enrolmentId>1920_000011</v11:enrolmentId>
    </v11:deleteEnrolment>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

### 3.4.4.2. Réponse

#### 3.4.4.2.1. Description



Élément	Type	Description
<b>enrolmentId</b>	<a href="#">EnrolmentIdType</a>	Id de l'inscription qui a été supprimée
<b>lastUpdate</b>	Date	La date de cette suppression

### 3.4.4.3. Exemples de réponse.

#### 3.4.4.3.1. Opération réussie

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:deleteEnrolmentReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://ws.etnic.be/sielsup/past/messages/v1"
      xmlns:ns7="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>200</ns5:code>
          <ns5:description>OK</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:enrolmentId>1516_000033</ns4:enrolmentId>
        <ns4:lastUpdate>2021-02-18</ns4:lastUpdate>
      </ns4:response>
    </ns4:deleteEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

### 3.4.4.3.2. Opération en erreur

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:deleteEnrolmentReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>200</ns5:code>
          <ns5:description>OK</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:enrolmentId>1920_000006</ns4:enrolmentId>
        <ns4:lastUpdate>2021-09-16T17:03:39</ns4:lastUpdate>
      </ns4:response>
    </ns4:deleteEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

#### 3.4.5. Opération advancedSearchEnrolment

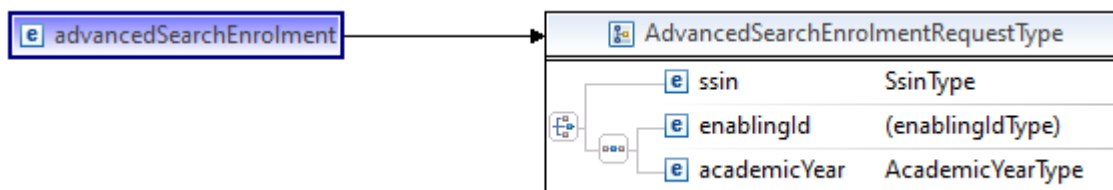
Permet de lister les inscriptions correspondant à un numéro de registre national ou un code habilitation.

##### Contrôle d'accès :

- Tout profil ayant accès à SIEL-SUP inscriptions peut récupérer les listes d'inscriptions.

##### 3.4.5.1. Requête

###### 3.4.5.1.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
ssin	<a href="#">Ssin</a>		Le numéro de registre national de l'étudiant
enablingId	String	O	Code habilitation de l'inscription
academicYear	<a href="#">AcademicYear</a>		L'année académique

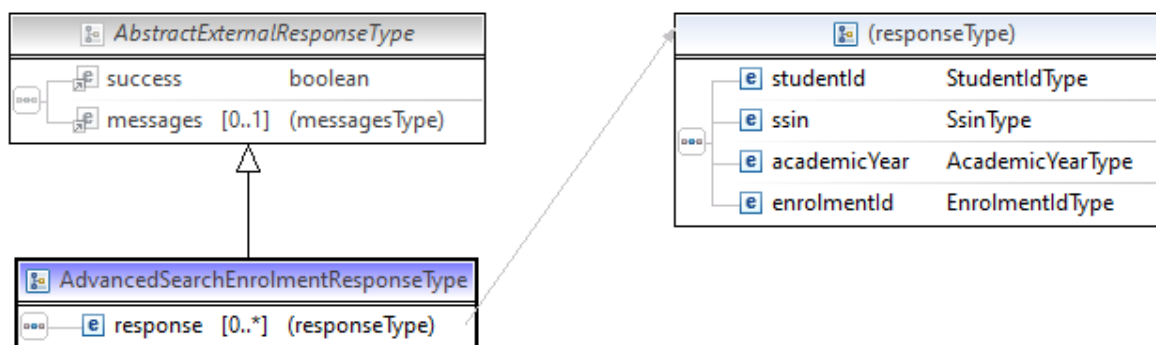
###### 3.4.5.1.2. Exemple de requête.

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:advancedSearchEnrolment>
      <v11:enablingId>483</v11:enablingId>
      <v11:academicYear>2020-2021</v11:academicYear>
    </v11:advancedSearchEnrolment>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

##### 3.4.5.2. Réponse

###### 3.4.5.2.1. Description



Élément	Type	Description
enrolmentId	<a href="#">EnrolmentId</a>	Id de l'inscription correspondant aux critères
studentId	<a href="#">StudentId</a>	Id de l'étudiant lié à cette inscription
ssin	<a href="#">Ssin</a>	Le numéro de registre national de l'étudiant
academicYear	<a href="#">AcademicYear</a>	L'année académique de l'inscription
lastUpdate	Date	La date de dernière modification de l'inscription

### 3.4.5.3. Exemples de réponse.

#### 3.4.5.3.1. Opération réussie

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:advancedSearchEnrolmentReponse
      xmlns=http://etnic.be/types/technical/addressing/v2
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns4:response>
        <ns4:studentId>685-6</ns4:studentId>
        <ns4:ssin>83082427528</ns4:ssin>
        <ns4:academicYear>2020-2021</ns4:academicYear>
        <ns4:enrolmentId>2021_000001</ns4:enrolmentId>
        <ns4:lastUpdate>2021-09-14T17:25:37</ns4:lastUpdate>
      </ns4:response>
    </ns4:advancedSearchEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

#### 3.4.5.3.2. Opération en erreur

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:advancedSearchEnrolmentReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>false</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:error>
          <ns5:code>20005</ns5:code>
          <ns5:description>No enrolment found for this enabling Id</ns5:description>
          <ns5:zone/>
        </ns5:error>
      </ns5:messages>
    </ns4:advancedSearchEnrolmentReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```



### 3.5. SERVICE DE GESTION DES PASSÉS NON-ACADÉMIQUES OU ACADÉMIQUES HORS FWB

#### 3.5.1. registerPast

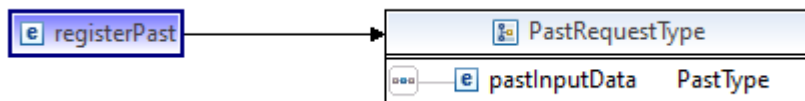
Permettre l'enregistrement d'un passé non-académique ou académique hors FWB d'un étudiant.

##### Contrôle d'accès :

- Si profil établissement: création limitée aux étudiants inscrits par l'établissement

##### 3.5.1.1. Requête

###### 3.5.1.1.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
<b>pastInputData</b>	Past	obligatoire	Informations du passé à enregistrer dans SIEL-SUP

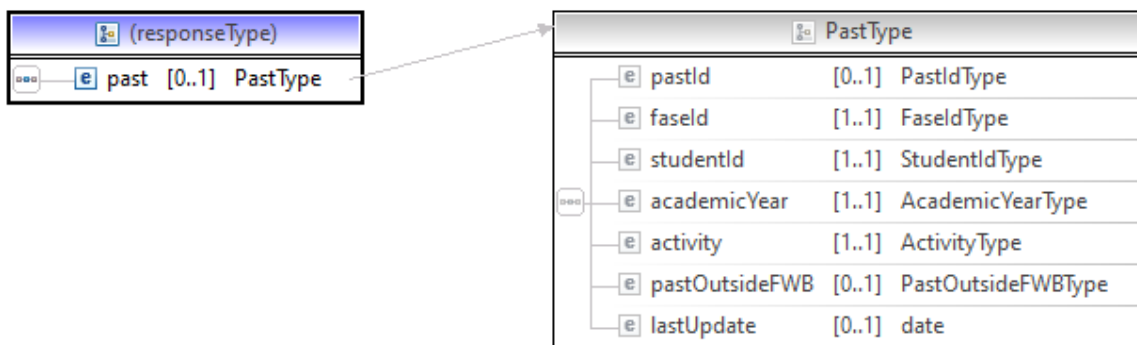
###### 3.5.1.1.2. Exemple de requête.

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
  xmlns:v12="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:registerPast>
      <v11:pastInputData>
        <v12:faseId>5224</v12:faseId>
        <v12:studentId>37-37</v12:studentId>
        <v12:academicYear>2016-2017</v12:academicYear>
        <v12:activity>01</v12:activity>
        <v12:pastOutsideFWB>C</v12:pastOutsideFWB>
      </v11:pastInputData>
    </v11:registerPast>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

### 3.5.1.2. Réponse

#### 3.5.1.2.1. Description



Élément	Type	Description
<b>past</b>	<a href="#">Past</a>	Passé enregistré dans SIEL-SUP

#### 3.5.1.3. Exemples de réponse.

##### 3.5.1.3.1. Opération réussie

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:registerPastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>201</ns5:code>
          <ns5:description>Created</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:past>
          <ns6:pastId>502</ns6:pastId>
          <ns6:faseId>5224</ns6:faseId>
          <ns6:studentId>37-37</ns6:studentId>
          <ns6:academicYear>2016-2017</ns6:academicYear>
          <ns6:activity>01</ns6:activity>
          <ns6:pastOutsideFWB>C</ns6:pastOutsideFWB>
          <ns6:lastUpdate>2021-04-20</ns6:lastUpdate>
        </ns4:past>
      </ns4:response>
    </ns4:registerPastReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

### 3.5.1.3.2. Opération en erreur

```

<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns7:registerPastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1"
      xmlns:ns7="http://ws.etnic.be/sielsup/past/messages/v1">
      <ns5:success>false</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:error>
          <ns5:code>10002</ns5:code>
          <ns5:description>No student found for that Id</ns5:description>
          <ns5:zone/>
        </ns5:error>
      </ns5:messages>
    </ns7:registerPastReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
  
```

### 3.5.2. modifyPast

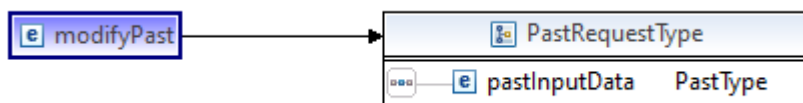
Permettre la modification d'un passé non-académique ou académique hors FWB d'un étudiant.

#### Contrôle d'accès :

- Si profil établissement: modification limitée aux passés créés par l'établissement

#### 3.5.2.1. Requête

##### 3.5.2.1.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
<b>pastInputData</b>	Past	obligatoire	Informations du passé à enregistrer dans SIEL-SUP

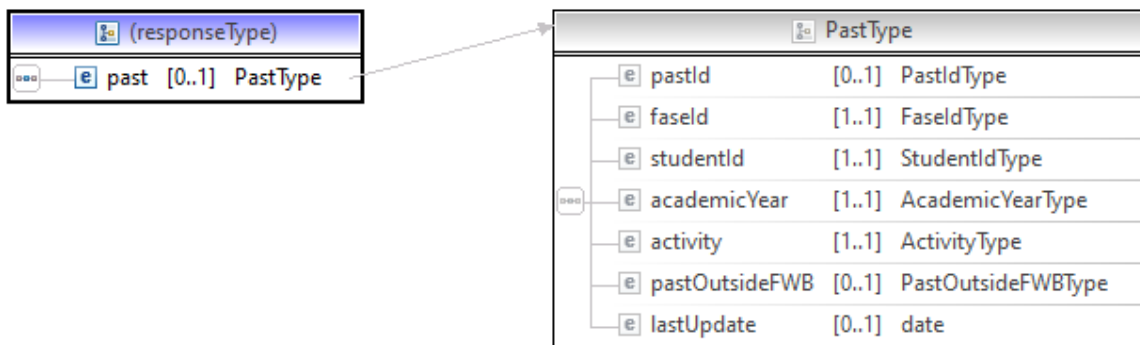
### 3.5.2.1.2. Exemple de requête.

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
  xmlns:v12="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:modifyPast>
      <v11:pastInputData>
        <v12:pastId>501</v12:pastId>
        <v12:faseId>5224</v12:faseId>
        <v12:studentId>37-37</v12:studentId>
        <v12:academicYear>2017-2018</v12:academicYear>
        <v12:activity>01</v12:activity>
        <v12:pastOutsideFWB>A</v12:pastOutsideFWB>
      </v11:pastInputData>
    </v11:modifyPast>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

### 3.5.2.2. Réponse

#### 3.5.2.2.1. Description



Élément	Type	Description
past	Past	Passé enregistré dans SIEL-SUP

### 3.5.2.3. Exemples de réponse.

#### 3.5.2.3.1. Opération réussie

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns7:modifyPastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1"
      xmlns:ns7="http://ws.etnic.be/sielsup/past/messages/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>202</ns5:code>
          <ns5:description>Accepted</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
    </ns7:response>
    <ns7:past>
      <ns6:faseId>5224</ns6:faseId>
      <ns6:studentId>49-49</ns6:studentId>
      <ns6:academicYear>2018-2019</ns6:academicYear>
      <ns6:activity>02</ns6:activity>
      <ns6:pastOutsideFWB>C</ns6:pastOutsideFWB>
      <ns6:lastUpdate>2021-02-18</ns7:lastUpdate>
    </ns7:past>
  </ns7:response>
</ns7:modifyPastReponse>
</soap:Body>
</soap:Envelope>
```

#### 3.5.2.3.2. Opération en erreur

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns7:modifyPastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1"
      xmlns:ns7="http://ws.etnic.be/sielsup/past/messages/v1">
      <ns5:success>>false</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:error>
          <ns5:code>10004</ns5:code>
          <ns5:description>The past doesn't exist in SIEL-SUP</ns5:description>
          <ns5:zone/>
        </ns5:error>
      </ns5:messages>
    </ns7:modifyPastReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

### 3.5.3. searchPast

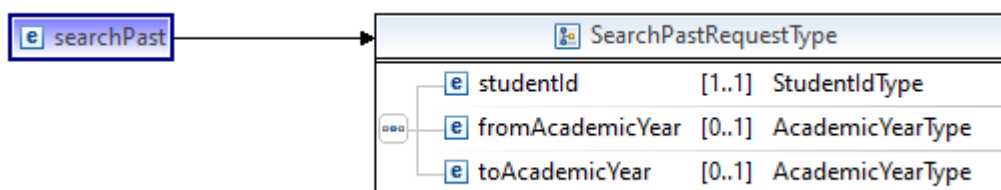
Permettre la recherche des passés non-académiques ou académiques hors FWB à partir d'un ID étudiant.

#### Contrôle d'accès :

- Tout établissement disposant de l'ID d'un étudiant.

#### 3.5.3.1. Requête

##### 3.5.3.1.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
<b>studentId</b>	StudentId	obligatoire	ID de l'étudiant dont on veut récupérer les informations de passé académique hors FWB / non-académique
<b>fromAcademicYear</b>	<a href="#">AcademicYear</a>	facultatif	Année académique de départ de la recherche
<b>toAcademicYear</b>	<a href="#">AcademicYear</a>	facultatif	Année académique de fin de la recherche

##### 3.5.3.1.2. Exemple de requête.

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:searchPast>
      <v11:studentId>769-90</v11:studentId>
    </v11:searchPast>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

#### 3.5.3.2. Réponse

##### 3.5.3.2.1. Description



Élément	Type	Description
<b>pasts</b>	<a href="#">Pasts</a>	Passés enregistré dans SIEL-SUP

#### 3.5.3.3. Exemples de réponse.

##### 3.5.3.3.1. Opération réussie

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:searchPastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>200</ns5:code>
          <ns5:description>OK</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:pasts>
          <ns6:items>
            <ns6:pastId>401</ns6:pastId>
            <ns6:faseId>5223</ns6:faseId>
            <ns6:studentId>769-90</ns6:studentId>
            <ns6:academicYear>2014-2015</ns6:academicYear>
            <ns6:activity>02</ns6:activity>
          </ns6:items>
        </ns4:pasts>
      </ns4:response>
    </ns4:searchPastReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

##### 3.5.3.3.2. Opération en erreur

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:searchPastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>false</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:error>
          <ns5:code>20002</ns5:code>
          <ns5:description>No student found for that Id</ns5:description>
          <ns5:zone/>
        </ns5:error>
      </ns5:messages>
    </ns4:searchPastReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

#### 3.5.4. deletePast

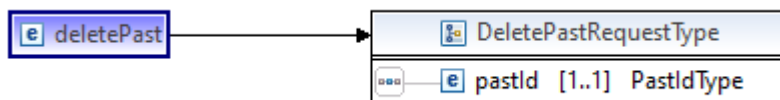
Permettre la suppression d'un passé non-académique ou académique hors FWB à partir de son ID.

**Contrôle d'accès :**

- Si profil établissement: suppression limitée aux passés créés par l'établissement

**3.5.4.1. Requête**

3.5.4.1.1. Description



Élément	Type	Présence	Description
<b>pastId</b>	PastId	obligatoire	ID du passé à effacer

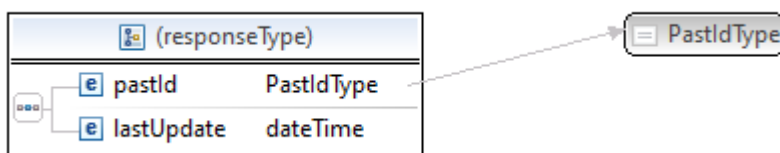
**3.5.4.1.2. Exemple de requête.**

```

<soapenv:Envelope
  xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
  xmlns:v1="http://etnic.be/types/technical/requestId/v1"
  xmlns:v11="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1">
  <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
    <v11:deletePast>
      <v11:pastId>326</v11:pastId>
    </v11:deletePast>
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
  
```

**3.5.4.2. Réponse**

3.5.4.2.1. Description



Élément	Type	Description
<b>pastId</b>	<a href="#">PastId</a>	Id du passé qui a été supprimé
<b>lastUpdate</b>	Date	La date de cette suppression



#### 3.5.4.3. Exemples de réponse.

##### 3.5.4.3.1. Opération réussie

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:deletePastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>true</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:info>
          <ns5:code>200</ns5:code>
          <ns5:description>OK</ns5:description>
        </ns5:info>
      </ns5:messages>
      <ns4:response>
        <ns4:pastId>326</ns4:pastId>
        <ns4:lastUpdate>2021-04-16T12:20:18</ns4:lastUpdate>
      </ns4:response>
    </ns4:deletePastReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

##### 3.5.4.3.2. Opération en erreur

```
<soap:Envelope xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
  <Header xmlns="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
    <!-- Tags concernant la sécurité -->
  </Header>
  <soap:Body>
    <ns4:deletePastReponse
      xmlns="http://etnic.be/types/technical/addressing/v2"
      xmlns:ns2="http://etnic.be/types/technical/authorisation/v2"
      xmlns:ns3="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/enrolment/v1"
      xmlns:ns4="http://ws.etnic.be/sielsup/enrolment/messages/v1"
      xmlns:ns5="http://etnic.be/types/technical/ResponseStatus/v3"
      xmlns:ns6="http://enseignement.cfwb.be/types/sielsup/past/v1">
      <ns5:success>false</ns5:success>
      <ns5:messages>
        <ns5:error>
          <ns5:code>20004</ns5:code>
          <ns5:description>The past doesn't exist in SIEL-SUP</ns5:description>
          <ns5:zone/>
        </ns5:error>
      </ns5:messages>
    </ns4:deletePastReponse>
  </soap:Body>
</soap:Envelope>
```

#### 4. DESCRIPTION DES CODES D'ERREUR APPLICATIFS

##### 4.1. CODES ET DESCRIPTIONS DES ERREURS LIÉES AU CONTENU DE LA REQUÊTE

Code Client	Description	Error label
10300	Le numéro de registre national est manquant ou incorrect	<i>BAD_REQUEST</i>
10301	L'année académique est manquante	<i>BAD_REQUEST</i>
10302	Le code habilitation est manquant	<i>BAD_REQUEST</i>
10303	La position dans le 1er cycle d'études est manquante	<i>BAD_REQUEST</i>
10304	La position dans le cycle ne s'applique qu'aux études de premier cycle	<i>BAD_REQUEST</i>
10305	L'inscription d'un étudiant libre n'est pas liée à un code habilitation	<i>BAD_REQUEST</i>
10306	La date d'inscription est manquante	<i>BAD_REQUEST</i>
10307	La date d'inscription ne peut pas être postérieure à la date d'enregistrement dans SIEL-SUP	<i>BAD_REQUEST</i>
10308	La date d'inscription doit faire partie de l'année académique de l'inscription, ou de la précédente	<i>BAD_REQUEST</i>
10309	Les crédits inscrits sont manquants	<i>BAD_REQUEST</i>
10310	Le nombre de crédits inscrits ne peut dépasser 350	<i>BAD_REQUEST</i>
10311	Le nombre de crédits acquis ne peut pas être supérieur au nombre de crédits inscrits	<i>BAD_REQUEST</i>
10312	Le nombre maximum de 20 crédits par année académique est atteint	<i>BAD_REQUEST</i>
10313	Le code grade académique est manquant	<i>BAD_REQUEST</i>
10314	Le code domaine n'est admis que pour un étudiant de troisième cycle	<i>BAD_REQUEST</i>
10315	Le code domaine est requis pour un étudiant de troisième cycle	<i>BAD_REQUEST</i>
10316	L'id étudiant est manquant ou incorrect	<i>BAD_REQUEST</i>
10317	L'année académique fournie ne correspond pas à l'id inscription	<i>BAD_REQUEST</i>
10318	L'id inscription est manquant ou incorrect	<i>BAD_REQUEST</i>
10319	La position dans le cycle ne s'applique pas au bachelier de spécialisation	<i>BAD_REQUEST</i>
10320	La 1ère année de 1er cycle n'est possible qu'à partir de 2022-2023	<i>BAD_REQUEST</i>
10321	Les premiers crédits ne sont possibles que jusqu'à 2022-2023	<i>BAD_REQUEST</i>
10322	Les formations continues ne sont pas gérées par SIEL-SUP	<i>BAD_REQUEST</i>
10323	Le nombre de crédits du 1e bloc inscrits au PAE doit être inférieur ou égal au nombre de crédits inscrits	<i>BAD_REQUEST</i>
10324	Le nombre de crédits acquis et/ou valorisés en bloc 1 doit être inférieur ou égal au nombre de crédits acquis	<i>BAD_REQUEST</i>
10325	Le nombre de crédits acquis ou valorisés en bloc 1 est inférieur ou égal au nombre de crédits du 1e bloc inscrits au PAE	<i>BAD_REQUEST</i>
10400	La fin de 2e cycle n'est admise que pour un étudiant de deuxième cycle de formation initiale	<i>BAD_REQUEST</i>
10401	Le nombre de crédits du 1er bloc inscrits au PAE ne peut être fourni que pour le 1er cycle	<i>BAD_REQUEST</i>

10402	Le nombre de crédits complémentaires acquis ne peut être fourni que pour un 2e cycle de formation initiale à partir de 22-23	<i>BAD_REQUEST</i>
10403	Les crédits acquis et/ou valorisés en bloc 1 ne peuvent être fournis que pour le 1er cycle ET positionCycle = PREMIERE_ANNEE	<i>BAD_REQUEST</i>
10404	La maîtrise du français ne peut être attestée si elle n'est pas demandée	<i>BAD_REQUEST</i>
10405	Il ne peut y avoir de résultat d'examen de maîtrise du français si l'étudiant ne participe pas	<i>BAD_REQUEST</i>
10406	Il ne peut y avoir de données de maîtrise de la langue pour ce code études	<i>BAD_REQUEST</i>
10407	L'étudiant ne peut être primo-inscrit avec ce code études	<i>BAD_REQUEST</i>
10408	La modification d'inscription ne s'applique qu'à partir de 22-23 et uniquement pour l'inscription aux 1er crédits de 1er cycle	<i>BAD_REQUEST</i>
10500	Aucune donnée de titre d'accès n'est autorisée pour un étudiant sans titre	<i>BAD_REQUEST</i>
10501	Les données concernant les valorisations des acquis et jeune talent ne peuvent être fournis qu'en l'absence de titre d'accès	<i>BAD_REQUEST</i>
10502	Les conditions d'accès au premier cycle ne sont admises que pour un étudiant de premier cycle	<i>BAD_REQUEST</i>
10504	Le numéro FASE est obligatoire pour tout établissement de la Communauté française	<i>BAD_REQUEST</i>
10505	Pour un titre FWB, il est obligatoire de fournir un code études ou un code grade académique	<i>BAD_REQUEST</i>
10506	Le code études fourni pour le titre FWB n'est pas correct	<i>BAD_REQUEST</i>
10507	Le code grade académique fourni pour le titre FWB n'est pas correct	<i>BAD_REQUEST</i>
10508	Le code étude et le code grade académique ne peuvent pas être fournis que pour un titre d'accès au 1er cycle	<i>BAD_REQUEST</i>
10509	L'ID FASE, le code étude et/ou le code grade académique ne peuvent être fournis que pour un titre d'accès issu de la FWB	<i>BAD_REQUEST</i>
10510	Les données d'équivalence ne peuvent être fournies pour un titre FWB	<i>BAD_REQUEST</i>
10511	La communauté d'origine ne peut être fournie que pour les titres belges	<i>BAD_REQUEST</i>
10512	Les institutions fédérales ne relèvent pas d'une Communauté	<i>BAD_REQUEST</i>
10513	<b>Le jeune talent ne peut s'appliquer pour votre établissement</b>	<i>BAD_REQUEST</i>
10600	Lorsque le champ diplômé est rempli, l'année de diplomation doit être identique à l'année académique d'inscription	<i>BAD_REQUEST</i>
10601	<b>Pour tout diplômé, le champ « diplômé » ainsi que le champ « année de diplomation » doivent être fournis</b>	<i>BAD_REQUEST</i>
10602	<b>Pour tout diplômé, le champ « diplômé » ainsi que le champ « année de diplomation » doivent être fournis</b>	<i>BAD_REQUEST</i>
10603	Si diplômé, le nombre de crédits acquis doit être égal au nombre de crédits inscrits	<i>BAD_REQUEST</i>
10604	Un organisme ne s'applique pas pour un boursier DAPE	<i>BAD_REQUEST</i>
10605	Un numéro de dossier ne s'applique que pour un boursier DAPE	<i>BAD_REQUEST</i>
10606	L'organisme ne s'applique que pour les boursiers Frais d'accueil	<i>BAD_REQUEST</i>

10700	La réorientation ne s'applique qu'au premier cycle de formation initiale	<i>BAD_REQUEST</i>
10701	Une convention jeune talent ne peut être signée que pour un jeune talent	<i>BAD_REQUEST</i>
10702	Une convention alternance ne peut être signée que pour une étude en alternance	<i>BAD_REQUEST</i>
10703	La date d'inscription ne peut pas être postérieure à la date sortie	<i>BAD_REQUEST</i>
10704	L'assimilation ne s'applique pas aux étudiants de l'Union européenne	<i>BAD_REQUEST</i>
10705	Pas de critères d'assimilation pour une assimilation refusée	<i>BAD_REQUEST</i>
10706	Critère(s) d'assimilation manquant(s)	<i>BAD_REQUEST</i>
10707	Critère(s) d'assimilation doublon	<i>BAD_REQUEST</i>
10708	Un étudiant assimilé ne peut être associé au quota 1%	<i>BAD_REQUEST</i>
10709	Seuls les étudiants non-finançables peuvent être repris sur le quota 1%	<i>BAD_REQUEST</i>
10710	Le(s) motif(s) de non-finançabilité est (sont) manquant(s)	<i>BAD_REQUEST</i>
10711	Les critères de non-finançabilité ne s'appliquent à une inscription finançable	<i>BAD_REQUEST</i>
10712	Motif(s) de non-finançabilité doublon	<i>BAD_REQUEST</i>
10800	Ce signalétique pourrait correspondre à un fraudeur sanctionné de refus d'inscription pour cette année académique	<i>BAD_REQUEST</i>
10900	Ce signalétique a vu sa demande d'allocation refusée (ainsi que son éventuel recours)	<i>BAD_REQUEST</i>

#### 4.2. CODES ET DESCRIPTIONS DES AVERTISSEMENTS LIÉS AU CONTENU DE LA REQUÊTE

Code Client	Description	Error label
70000	Cette personne est radiée du registre national	<i>NOT_FOUND</i>
70001	Il n'y a actuellement pas de dossier introduit pour cet étudiant	<i>NOT_FOUND</i>
70002	Aucune personne ayant ce numéro de registre national n'a effectué de demande d'allocation d'études à ce jour	<i>BAD_REQUEST</i>
70003	Le numéro de dossier est incorrect	<i>BAD_REQUEST</i>

#### 4.3. CODES ET DESCRIPTIONS DES AUTRES ERREURS

##### 4.3.1. Erreurs liées à la présence ou non dans la base de données ou dans les référentiels

Code Client	Description	Error label
00000	Accès non autorisé	<i>UNAUTHORIZED</i>
00001	Opération non autorisée pour votre établissement	<i>UNAUTHORIZED</i>
00002	Données de profil incorrectes	<i>UNAUTHORIZED</i>
20000	Une inscription existe déjà pour les mêmes codes habilitation/année académique/grade académique	<i>CONFLICT</i>
20001	Aucune inscription trouvée pour cet ID inscription	<i>NOT_FOUND</i>
20002	Aucun signalétique n'est trouvé pour cet identifiant étudiant	<i>NOT_FOUND</i>
20003	Une fiche signalétique existe déjà pour ce numéro de registre national	<i>CONFLICT</i>

20004	Une personne existe déjà pour les mêmes nom et date de naissance	<i>CONFLICT</i>
30000	Le numéro de registre national est inconnu à la BCED	<i>BAD_REQUEST</i>
30001	Le code habilitation est inconnu ou ne correspond pas à un code habilitation de votre établissement	<i>BAD_REQUEST</i>
30002	Le code grade académique n'est pas lié à cette habilitation	<i>BAD_REQUEST</i>
30003	Le code d'études n'est pas reconnu par HOPS	<i>BAD_REQUEST</i>
30004	Le code grade n'est pas reconnu par HOPS	<i>BAD_REQUEST</i>
30005	La FASE ID est manquant	<i>BAD_REQUEST</i>
30006	Ce code domaine n'existe pas dans CADO	<i>BAD_REQUEST</i>
30007	Le fichier n'est plus disponible	<i>NOT_FOUND</i>

#### 4.3.2. Erreurs nécessitant l'intervention du support

Code Client	Description	Error label
80000	Trop de résultats ont été trouvés	<i>INTERNAL_SERVER_ERROR</i>
80001	Problème lié à la base de données	<i>INTERNAL_SERVER_ERROR</i>
90000	Problème de connexion avec la BCED	<i>BAD_GATEWAY</i>
90001	Problème de connexion avec la BCED (utilisateur ou mot de passe SIEL-SUP incorrect)	<i>BAD_GATEWAY</i>
90002	Connexion interdite à la BCED	<i>BAD_GATEWAY</i>
90100	Problème de connexion avec HOPS	<i>BAD_GATEWAY</i>
90101	Problème de connexion avec HOPS (utilisateur ou mot de passe SIEL-SUP incorrect)	<i>BAD_GATEWAY</i>
90102	Une erreur s'est produite dans HOPS	<i>BAD_GATEWAY</i>
90200	Problème de connexion avec ws FASE	<i>BAD_GATEWAY</i>
90300	Problème de connexion avec ws CADO	<i>BAD_GATEWAY</i>
90301	Problème inconnu avec ws CADO	<i>BAD_GATEWAY</i>
90400	Problème de connexion avec DAPE	<i>BAD_GATEWAY</i>
90500	Problème d'accès à la GED	<i>BAD_GATEWAY</i>
99998	Cet état de l'application est théoriquement impossible	<i>INTERNAL_SERVER_ERROR</i>
99999	Erreur inconnue	<i>INTERNAL_SERVER_ERROR</i>