

# Inscription des numéros d'étudiants dans le module Référentiel

Jean Fruitet – [jean.fruitet@univ-nantes.fr](mailto:jean.fruitet@univ-nantes.fr) – Mai 2013

Je documente ici la mise en œuvre des tables de Profil utilisateur de Moodle pour renseigner de façon automatique le champ « Numéro d'étudiant » de la table « referentiel\_etudiant ».

Pour éditer des certificats de compétences depuis le module Référentiel de Moodle une table spécifique dénommée « referentiel\_etudiant » est à disposition des enseignants.

Cette table contient un champ destiné à enregistrer un numéro d'étudiant.

En général ce numéro est fourni par la scolarité de l'établissement...

Il peut être injecté dans le module référentiel de différentes façons : saisie manuelle, import de fichier CSV ou recopié depuis deux champs privilégiés de la base de données Moodle, comme indiqué dans la documentation en ligne du module Référentiel :

## Etudiants

Informations d'état civil destinées aux certificats

- **Numéro d'étudiant** : Vous pouvez paramétrer le module Référentiel pour qu'un champ du profil soit consacré au numéro d'étudiant. [Positionnez alors les variables de configuration 'ref\_profilecategory' and 'ref\_profilefield'] Sinon la valeur du 'idnumber' de la table 'user' de Moodle est utilisée. A défaut le champ 'username' est retenu.
- Lieu et département de naissance ;
- Adresse postale ;
- Etablissement ;
- Les étudiants peuvent modifier leur propre fiche.

MOODLE 2.4 - TEST  
Des référentiels dans tous leurs états...

Connecté sous le nom « Admin Utilisateur » (Déconnexion)

Déconnexion Université de Nantes VGV

Accueil ► GSep ► Section 1 ► Dossier C2i2e ► Etudiants

Groupes séparés A

**Dossier C2i2e**

Référentiel Accompagnement Activités Tâches Certificat Scolarité Formation

Etudiants **Editer** Exporter Importer Etablissements Nouvel établissement

**Le numéro d'étudiant est récupéré d'un champ de profil utilisateur spécifique.**

**Etudiants** ?

**Modifier**

NOM Prénom: Alpha ARAIGNE

Numéro d'étudiant: 12337 (Passer par le profil pour modifier le numéro d'étudiant...)

Date de naissance: 1990/01/01

Lieu de naissance: Nantes

Département de naissance: 44

Adresse: Rue des oiseaux

Enregistrer Supprimer

moodle Vider tous les caches Connecté sous le nom « Admin Utilisateur » (Déconnexion)

***Préalable : définir un champ de profil utilisateur pour enregistrer le numéro d'étudiant***

Il faut disposer du rôle « Administrateur (Gestionnaire) » sur la plateforme Moodle

Passer par « Administration du site / Utilisateurs / Champs du profil » et créer un nouveau champ (on peut le placer dans la catégorie par défaut).

**Moodle 24 - TEST**

Des référentiels dans tous leurs états...

Navigation  
Marque-pages administrateur  
Statistiques

Déconnexion Université de Nantes VGV

Accueil ► Administration du site ► Utilisateurs ► Comptes ► Champs du profil ► Modification du champ Numéro d'étudiant

Activer l'édition des blocs

### Réglages

- Réglages de mon profil
- Administration du site
  - Notifications
  - Enregistrement
  - Fonctions avancées
  - Utilisateurs
    - Comptes
      - Liste des utilisateurs
      - Actions en lots sur les utilisateurs
      - Ajouter un utilisateur
      - Champs du profil**
      - Cohortes
      - Importation d'utilisateurs
      - Déposer des avatars
    - Permissions
    - Cours
    - Notes
    - Lieu
    - Langue
    - Plugins
    - Sécurité

### Modification du champ Numéro d'étudiant

#### Réglages communs

Nom abrégé (doit être unique)\* numetudiant

Nom\* Numéro d'étudiant

Description du champ

Police Taille police Par

B I U ABC X<sub>2</sub> X<sub>3</sub>

Numéro unique de l'étudiant attribué

Chemin: p

Ce champ est-il requis ? Oui

Ce champ est-il verrouillé ? Oui

Les données du champ doivent-elles être uniques ? Oui

Afficher sur la page de création de compte ? Oui

Pour qui ce champ est-il visible ? Visible pour tous

Catégorie Autres champs

#### Réglages spécifiques

Valeur par défaut

Taille d'affichage 30

Longueur maximale 255

Champ mot de passe Non

Lien ?

Cible du lien Aucune

Enregistrer Annuler

Connecté sous le nom « Admin Utilisateur » (Déconnexion)

*Notez  
soigneusement le  
nom des champs  
pour le  
paramétrage du  
module Référentiel*

# Moodle 24 - TEST

Des référentiels dans tous leurs états...

Déconnexion

Université de Nantes

VGv

Accueil > Administration du site > Utilisateurs > Comptes > Champs du profil

Activer l'édition des blocs

Réglages

Réglages de mon profil

Administration du site

Notifications

Enregistrement

Fonctions avancées

Utilisateurs

Comptes

Liste des utilisateurs

Actions en lots sur les utilisateurs

Ajouter un utilisateur

Champs du profil

## Champs du profil

Autres champs

Champ de profil	Modifier
Nom de l'étudiant	

Créer un nouveau champ de profil :  
OU  
Créer une nouvelle catégorie de profil

Nom de la catégorie par défaut. Vous pouvez en créer une spécifique pour le numéro d'étudiant...

MOODLE 2.4 - TEST  
Des référentiels dans tous leurs états...

Connecté sous le nom « Admin Utilisateur » (Déconnexion)  
Français (fr)

Déconnexion Université de Nantes VGV

Accueil ► Utilisateurs ► Etudiant LAMBDA ► Consulter le profil

Modifier cette page

### Etudiant LAMBDA

Utilisateur de test

Pays: France  
Ville: Nantes  
Adresse de courriel: [jean.fruitet@gmail.com](mailto:jean.fruitet@gmail.com)  
Numéro d'étudiant: 10000  
Profils de cours: Groupes Séparés, TestMindMap, Référentiels  
Premier accès: mardi 11 décembre 2012, 16:49 (146 jours 17 heures)  
Dernier accès: lundi 6 mai 2013, 18:25 (17 heures 1 min)

[Envoyer un message](#)

Navigation

Réglages

- Profil de Etudiant LAMBDA
  - [Modifier mon profil](#)
  - Rôles
  - Dépenses
  - Messagerie personnelle
  - Se connecter sous ce nom
- Réglages de mon profil
- Administration du site

Rechercher

moodle Vider tous les caches Connecté sous le nom « Admin Utilisateur » (Déconnexion)

En général ce champ du profil sera abondé par un annuaire LDAP lors de l'inscription de l'étudiant ou pourra être complété par l'utilisateur en passant par l'outil Profil de Moodle.

## Paramétrer le module Référentiel pour qu'il utilise ce champ du profil

Vous devez avoir un rôle de Gestionnaire (administrateur) sur la plateforme

Passez par « Administration du site / Plugins / Modules d'activité / Gestion des activités / Référentiel / Paramètres »

**Activités**

Module d'activité	Activités	Versions	Cacher/Afficher	Supprimer	Paramètres
Devoir	1	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Devoir (2.2)	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Livre	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Chat	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Liste des tâches	1	2012080500		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Sondage	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	
Base de données	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Etherpad	2	2013033000		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Feedback	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Dossier	1	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Forum	3	2012112900			<a href="#">Paramètres</a>
Glossaire	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Paquetage IMS Content	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Étiquette	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	
Leçon	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Outil externe	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Mindmap	1	2012091000		<a href="#">Supprimer</a>	
page (absent du disque dur)	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	
Test	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
<b>Référentiel</b>	<b>5</b>	<b>2013050600</b>		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Fichier	4	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Paquetage SCORM	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Consultation	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	
URL	1	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>
Wiki	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	
Atelier	0	2012112900		<a href="#">Supprimer</a>	<a href="#">Paramètres</a>

Recopiez les nom de la catégorie et **le nom abrégé** du champ dans les rubriques ad hoc.

Connecté sous le nom « Admin Utilisateur » (Déconnexion)

**MOODLE 24 - TEST**  
Des référentiels dans tous leurs états...

Déconnexion Université de Nantes VGV

Accueil ► Administration du site ► Plugins ► Modules d'activité ► Référentiel [Activer l'édition des blocs](#)

### Référentiel

Catégorie du Profil utilisateur  
ref\_profilecategory

Autres champs

Défaut : Autres champs

Si le Profil utilisateur est utilisé pour enregistrer le **numéro d'étudiant**, indiquez la *catégorie* de celui-ci.

Nom court dans Profil utilisateur  
ref\_profilefield

numetudiant

Défaut : Vide

Si le Profil utilisateur est utilisé pour enregistrer le **numéro d'étudiant**, indiquez le *nom court* ('shortname') de celui-ci.

Délai de désérence  
delaidesherece

10

Défaut : 28

Nombre de jours au delà duquel les déclarations d'activité non évaluées sont signalées...

Purge automatique des archives  
referentiel\_purge\_archives

1

Défaut : 1

L'administrateur peut choisir de supprimer ou de conserver les archives

## Synchroniser les numéros d'étudiants du profil avec la table « referentiel\_etudiant »

Pour que le module référentiel prenne en compte les numéros d'étudiants du profil il suffit de passer par l'onglet « Sclolarité ».

Si une synchronisation est nécessaire, passer par l'onglet « Editer »

Un lien « Actualiser les numéros d'étudiants » permet de relancer la synchronisation pour tous les étudiants sélectionnés.

Vous devrez cependant veiller à sélectionner au préalable les étudiants du cours auxquels appliquer la synchronisation. Pour synchroniser tous les étudiants du serveur, il vaut mieux passer par l'extension « Referentiel-report » destinées aux administrateurs de plateforme.

**Dossier C2i2e**

Référentiel   Accompagnement   Activités   Tâches   Certificat   **Sclolarité**   Formation

Etudiants   Editer   Exporter   Importer   Etablissements   Nouvel établissement

**Le numéro d'étudiant est chargé depuis le profil**

**Etudiants** ?

Tous A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Tous  
 ARAIGNE Alpha  
 DROMADAIRE Delta  
 LAMBDA Etudiant  
 Sélectionner

ID utilisateur	NOM Prénom	Numéro d'étudiant	Date de naissance	Lieu de naissance	Département de naissance	Adresse	Etablissement
alpha	Alpha ARAIGNE	12337	INCONNU	INCONNU	INCONNU	INCONNU	INCONNU
delta	Delta DROMADAIRE	12339	INCONNU	INCONNU	INCONNU	INCONNU	INCONNU
lambda	Etudiant LAMBDA	10000	INCONNU	INCONNU	INCONNU	INCONNU	INCONNU

**Dossier C2i2e**

Référentiel   Accompagnement   Activités   Tâches   Certificat   **Sclolarité**   Formation

Etudiants   **Editer**   Exporter   Importer   Etablissements   Nouvel établissement

**Etudiants** ?

Tous A B C D E F G H I J K L M N O P Q

Tous  
 ARAIGNE Alpha  
 DROMADAIRE Delta  
 LAMBDA Etudiant  
 Sélectionner

**Etudiants**

Informations d'état civil destinées aux certificats

- Numéro d'étudiant : Vous pouvez paramétrer le module Référentiel pour qu'un champ du profil soit consacré au numéro d'étudiant. (Positionnez alors les variables de configuration 'ref\_profcategory' and 'ref\_proflefeld') Sinon la valeur du 'idnumber' de la table 'user' de Moodle est utilisée. A défaut le champ 'username' est retenu.
- Lieu et département de naissance :
- Adresse postale :
- Etablissement :
- Les étudiants peuvent modifier leur propre fiche.

**Fermer**

**Modifier**

Seuls les enregistrements cochés seront modifiés... **Enregistrer** Restaurer Quitter

**Enregistrement**

☐ Sélectionner cet enregistrement

NOM Prénom: Alpha ARAIGNE

**Numéro d'étudiant:** 12337 (Passer par le profil pour modifier le numéro d'étudiant...)

Date de naissance:

Lieu de naissance:

Département de naissance:

Supprimer cet enregistrement (Cet Item sera définitivement supprimé...)

**Enregistrement**