

ESUP-Days  
#19

05.02.2015  
Paris



# Offre de formation

## Travaux autour d'Uniform

*Nathalie Vauquier  
Laurent Gaveau  
Claude Viéville*

*– Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis  
– Université de Reims Champagne-Ardenne  
– Université de Lille – Sciences et Technologies*

05.02.2015

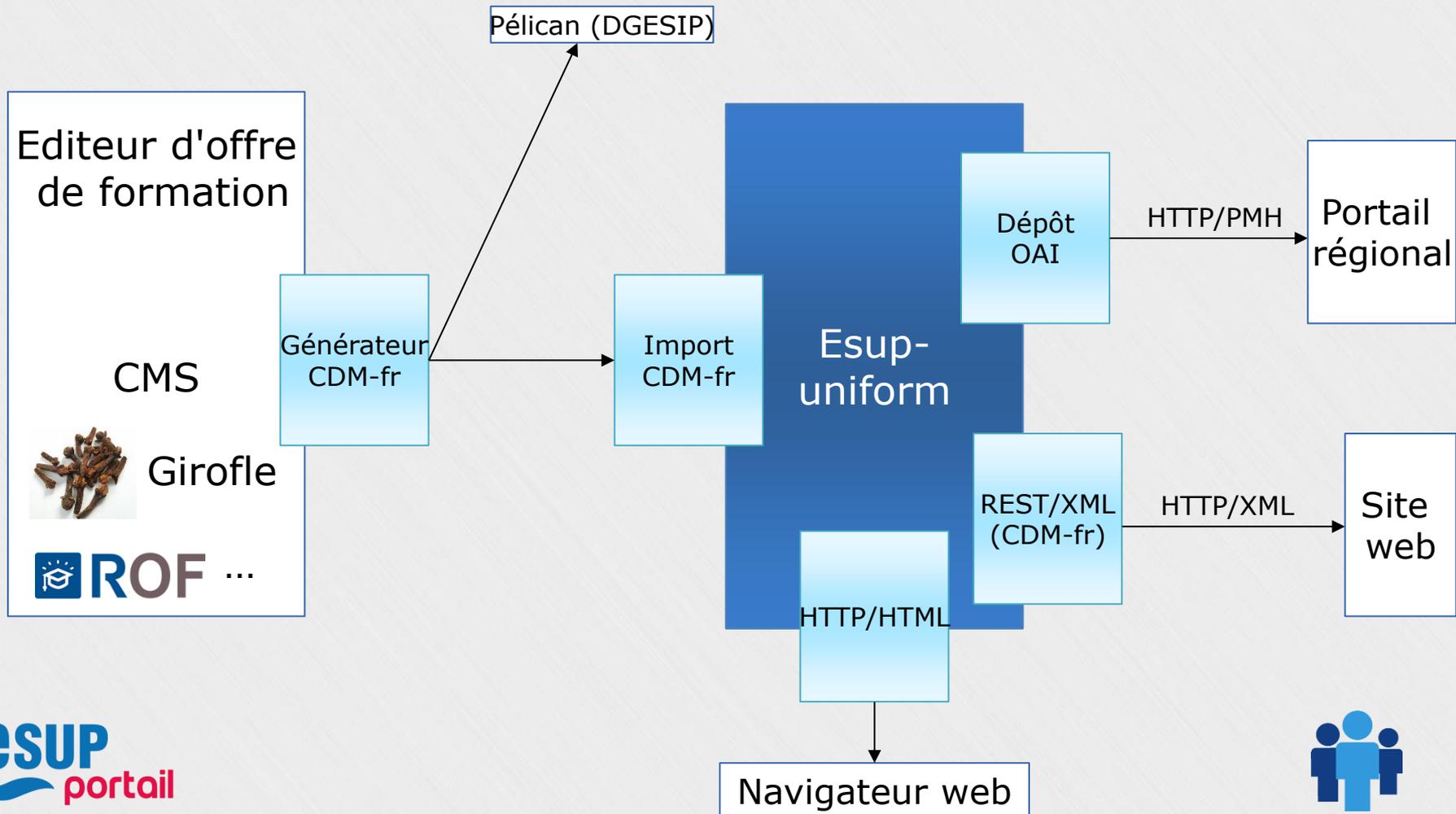


# Organisation de la présentation

- Architecture générale et fonctionnalités principales d'Uniform
- Articulation avec le format CDM-fr
- Collaboration ESUP/AMUE autour de ROF
- Démonstrations
- Intégration dans les CMS
- Prévisions de travail 2015



# Architecture générale



# Fonctionnalités principales

- Moteur de présentation web de documents XML
  - ★ Spécialisé pour le CDM-fr (format national OF – basé sur le LMD)
  - ★ Multi-langues
  - ★ Interface pour smartphones (U-A)
- Fournit un mécanisme d'indexation (phase d'import)
  - ★ Gestion des ajouts/modifications/suppression
- Fournit un dépôt OAI du catalogue de formations
  - ★ Utile pour construire un portail régional
- Propose une api REST/XML (CDM-fr)
  - ★ Accès direct aux fiches
  - ★ Interrogation moteur de recherche



# Articulation avec le format CDM-fr

- Format défini par une XSD gérée par DGESIP / MiNES
- Une version par an au maximum
- Dernières évolutions concernent :
  - ★ Habilitation (depuis fin 2012) et... tout de suite abandonnée
  - ★ Accréditation (bientôt disponible)
- A chaque version de CDM-fr, il faut vérifier et si besoin faire évoluer l'import dans esup-uniform



• Déc 2014 : Comité de pilotage + Club Utilisateurs APOGEE / ROF + Comité d'orientation Stratégique SICLES (renouvellement de l'offre FVE Amue)

- Les projets Apogée, ROF et SICLES seront traités en synergie
- SICLES sera construit à partir du Socle SVE de Cocktail

## • Travaux à venir

- Caler l'organisation du projet SICLES (AMUE / Cocktail)
- Examiner le périmètre du module Girofle de SVE (Gestion Intégrale du Référentiel de l'Offre Légale)
- En déduire la trajectoire vers SICLES

## • Fév 2015 : Livraison V4.00

- Fusion des Vues ( ↑ performances + ergonomie)
- Initialisation avec sélection
- Parcours Type: Ajout de champs Sur Composant de programme (loi 2013)
- Compatibilité Internet Explorer
- Pilotage : amélioration Univers BO

## • 2015 : dépend du calendrier de SICLES

- Maintenance corrective si démarrage SICLES rapide
- Evolutions si calendrier plus long

• Quel que soit le calendrier, ROF sera maintenu jusqu'à l'arrivée de SICLES



# Uniform : Intégration de Bootstrap

## AVANTAGES

- .Documentation fournie
- .Utilisation au sein du consortium
- .Facilité de prise en main du framework
- .Remplacement du site mobile esup-search-ofm par un seul site RWD
- .Multiplicité des thèmes

## INCONVENIENTS

Nécessite l'intégration de la charte graphique de l'établissement (surcharge CSS)



# Uniform : Intégration de Bootstrap

• <http://uniform.univ-reims.fr/cdm/>

Accueil Feuilleter Recherche avancée

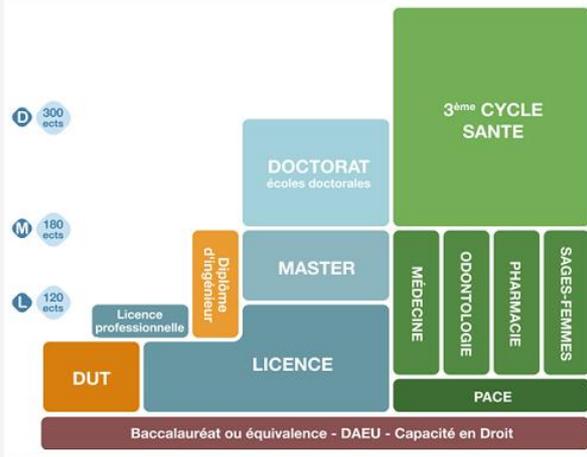
Recherche simple

Anglais Chinois

 OFFRE DE FORMATION ESUP-UNIFORM

## Accueil

Recherche par le schéma des études



300 3<sup>ème</sup> CYCLE SANTE  
180 DOCTORAT écoles doctorales  
120 MASTR  
Licence professionnelle Diplôme d'ingénieur  
DUT LICENCE MEDICINE ODONTOLOGIE PHARMACIE SAGES-FEMMES  
PACE  
Baccalauréat ou équivalence - DAEU - Capacité en Droit

Recherche avancée

Domaines :

Diplômes :

Mots-clés :

Adresse : L'adresse de l'université AMUE, , ,  
Tel. : +33 (0) a.40.43.431  
Fax :  
En savoir plus...

# Uniform : Intégration de Bootstrap

Accueil Feuilleter Recherche avancée

Recherche simple



## LICENCE (LMD) Sciences Humaines et Sociales MENTION : Histoire

Anglais Chinois



Présentation

Admission

Programme

Environnement

Etude à l'étranger

Poursuites d'études

Type de diplôme : licence [LIC LMD]

Domaine(s) : Sciences Humaines et Sociales

Nombre de crédits préparés : 999

### Programme

[Tout déplier](#) / [Tout replier](#)

MENTION Histoire

Parcours Humanités ou archéologie

#### Tronc commun -L1

|  | ECTS | CM | TD | TP |
|--|------|----|----|----|
| <a href="#">Anglais renforcé</a>   | 99   | 0h | 9h | 9h |
| <a href="#">Introduction à l'histoire moderne : Histoire de la France au XVI<sup>ème</sup> siècle</a>          | 99   | 9h | 9h | 9h |
| <a href="#">Introduction à l'histoire contemporaine : Les sociétés européennes au XIX<sup>ème</sup> siècle</a> | 99   | 9h | 9h | 9h |
| <a href="#">Matériaux</a>  | 99   | 9h | 9h | 9h |
| <a href="#">Informatique Cours</a>   | 99   | 9h | 9h | 9h |
| <a href="#">Informatique TD</a>  | 99   | 9h | 9h | 9h |
| <a href="#">Sport</a>  | 99   | 9h | 9h | 9h |

Elisabeth CLAVET

Tel : 04.67.00.00.06

[ROF.formation@amue.fr](mailto:ROF.formation@amue.fr)

En savoir plus...

<http://www.amue.fr/formation-vie-de-letudiant/logiciels/rof/>

# Uniform : Intégration de Bootstrap

The screenshot displays the ESUP-UNIFORM website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Accueil', 'Feuilleter', and 'Recherche av...'. A search bar on the right contains 'Recherche simple' and a magnifying glass icon. Below the navigation, the website logo 'OFFRE DE FORMATION ESUP-UNIFORM' is visible. The main content area is partially obscured by a modal window titled 'Anglais renforcé'. The modal window contains the following information:

**Anglais renforcé**

**Résumé de la formation**

Identifiant : FRUAI9991843HCOCA110  
crédit : 99 ECTS  
Langue du cours :

- CM : 0 h
- TP : 9 h
- TD : 9 h
- Travail personnel : 9 h
- Stage : 0 h
- trainingWeeks : 0 h
- : 0 h
- all : 0 h

**Description du contenu de l'enseignement**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec tincidunt sed neque et sollicitudin. Sed lacinia, arcu in rutrum mattis, lacus lectus convallis dolor, non vulputate mauris arcu ut purus. Praesent tincidunt tristique elit, in adipiscing risus convallis vel. Vestibulum cursus, urna ut hendrerit facilis, velit enim lobortis neque, sit amet pretium felis tellus a odio. Nam porta ullamcorper dignissim. Suspendisse aliquet quam ac consectetur pulvinar. In porttitor, nulla sit amet vulputate eleifend, purus dolor dapibus diam, in tincidunt tortor sem non urna. Donec viverra lobortis dapibus. Quisque auctor sit amet ipsum vitae commodo.

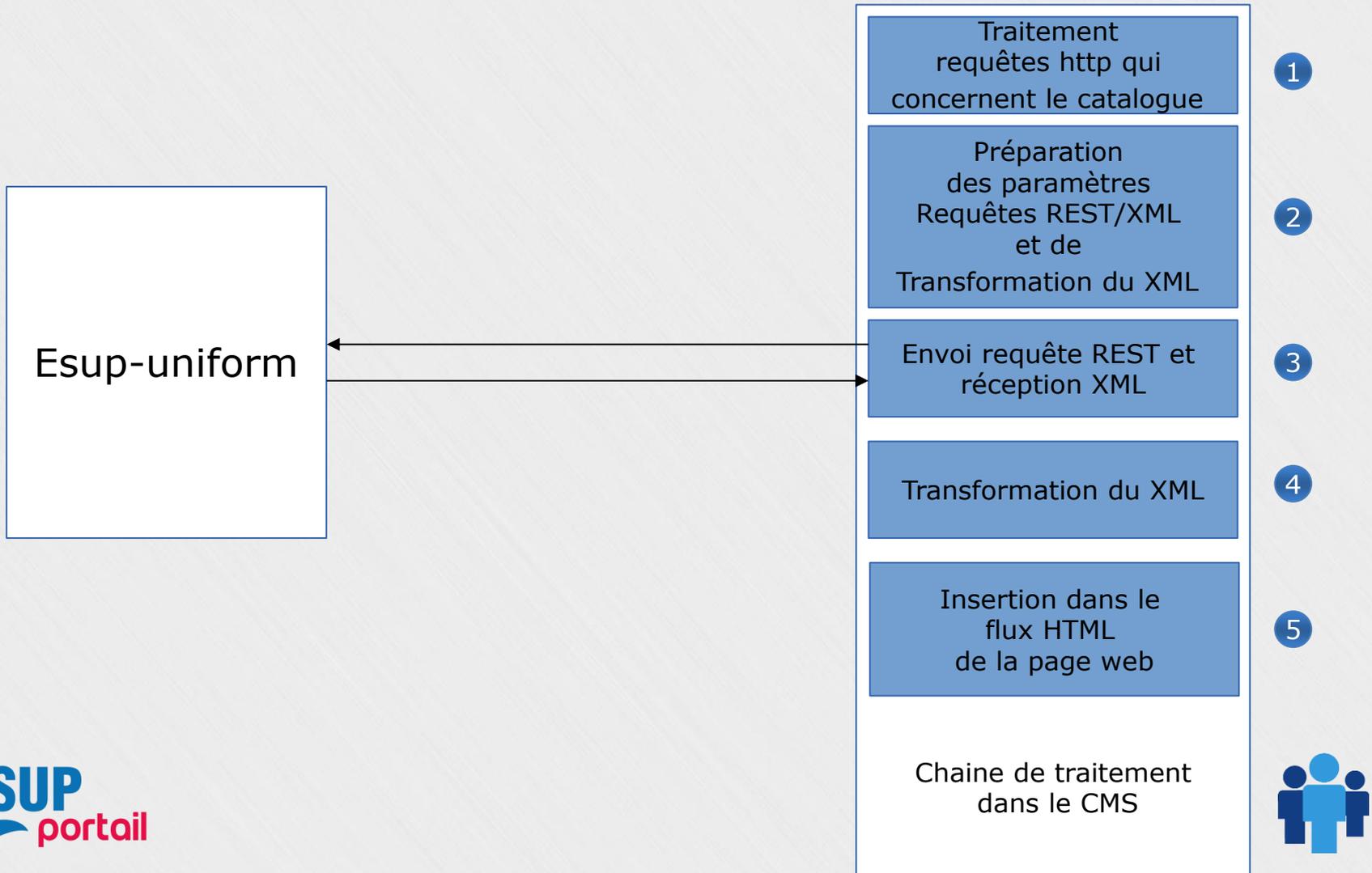
**Compétences à acquérir**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec tincidunt sed neque et sollicitudin. Sed lacinia, arcu in rutrum mattis, lacus lectus convallis dolor, non vulputate mauris arcu ut purus. Praesent tincidunt tristique elit, in adipiscing risus convallis vel. Vestibulum cursus, urna ut hendrerit facilis, velit enim lobortis neque, sit amet pretium felis tellus a odio. Nam porta ullamcorper dignissim. Suspendisse aliquet quam ac consectetur pulvinar. In porttitor, nulla sit amet vulputate eleifend, purus dolor dapibus diam, in tincidunt tortor sem non urna. Donec viverra lobortis dapibus. Quisque auctor sit amet ipsum vitae commodo.

The background page shows a sidebar with 'Présentation', 'Admission', and 'Progr...' buttons. The main content area includes 'Type de diplôme : licence [LIC LMD]', 'Domaine(s) : Sciences Humaines et Sociales', and 'Nombre de crédits préparés : 999'. The 'Programme' section is partially visible, showing 'Tronc commun -L1' and 'Anglais renforcé' as a selected item.



# Principe de fonctionnement de l'intégration d'uniform dans un CMS



# Uniform : Intégration dans un CMS / Source XML CDM-fr

• <http://formations.univ-lille1.fr/>

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

uPortal: es... Catalo... x Esup File ... Accueil - - ... Nuxeo Plat... Erreur de c... file:///...ives.xml +

formations.univ-lille1.fr/fr/fiche/di-presentation-1400001 Rechercher

Les plus visités Débuter avec Firefox Galerie de composants... doc-webent Sites suggérés portail4 lille1 magic

Accéder aux autres sites de l'Université Lille 1: Université Lille1 ok

 **Université de Lille**  
SCIENCES ET TECHNOLOGIES

## Catalogue des Formations

↑ Catalogue des Formations

### Licence informatique

**Durée des études : 3 ans**  
**Crédits : 180**  
**2 Parcours :**

**Consultez un parcours en cochant la case**

**Parcours info**  
 Parcours Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (MIAGE)

Présentation **Compétences visées** Programme Admission Et après ? Contacts Imprimer

#### Objectifs

La **première année (L1)** est commune aux 8 mentions du Portail Sciences Exactes et sciences pour l'ingénieur (SESI).  
Le **semestre 1** est pluridisciplinaire afin que l'étudiant affine progressivement son choix en suivant l'ensemble des disciplines scientifiques.  
Au semestre 2 les parcours **mathématiques-informatique** et **informatique-EEA** permettent une pré-orientation avant l'inscription en **licence mention informatique** à partir de la **deuxième année (L2)**.

Les **objectifs de la licence mention Informatique** sont de fournir une formation générale en informatique tant sur les aspects théoriques et fondamentaux que sur les aspects appliqués et pratiques de cette discipline : Programmation, principes théoriques, aspects réseaux et système constituent le coeur des enseignements.

*en savoir plus*



# Uniform : Intégration dans Infoglué

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

uPortal: esup-fil... Université Lil... Esup File Manag... Accueil - - (real... Nuxeo Platform ... Erreur de charge... file:///H:/.../drives.xml

www.univ-lille1.fr/etudes/Catalogue-des-formations/fr/fiche/di-presentation-l400001 Rechercher

Les plus visités Débuter avec Firefox Galerie de composants... doc-webent Sites suggérés portail4 lille1 magic preportail4 uPortal: dns Back-IG >>

PRÉSENTATION | FORMATION | RECHERCHE | VIE DU CAMPUS | INTERNATIONAL | CULTURE | DOCUMENTATION

Vous êtes ici : Accueil > Formation > catalogue des formations

**Formation**

- ▶ Organisation des études
- ▶ [catalogue des formations](#)
- ▶ Accompagnement vers la réussite
- ▶ Admission-Inscription
- ▶ Titres de séjour
- ▶ Formation continue
- ▶ Alternance
- ▶ Formation à distance
- ▶ Pass'Pro - le bureau d'aide à l'insertion professionnelle
- ▶ OFIP - Observatoire des formations et de l'insertion professionnelle
- ▶ Hubhouse - Espace dédié à la création d'activité
- ▶ Concours Faites de la Science

**Licence informatique**

Durée des études : 3 ans  
Crédits : 180  
2 Parcours :

[Retour à l'offre de formation](#)

▶ Consultez un parcours en cochant la case

- Parcours info
- Parcours Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (MIAGE)

Présentation | Compétences visées | Programme | Admission | Et après ? | Contacts | Imprimer

▶ Objectifs

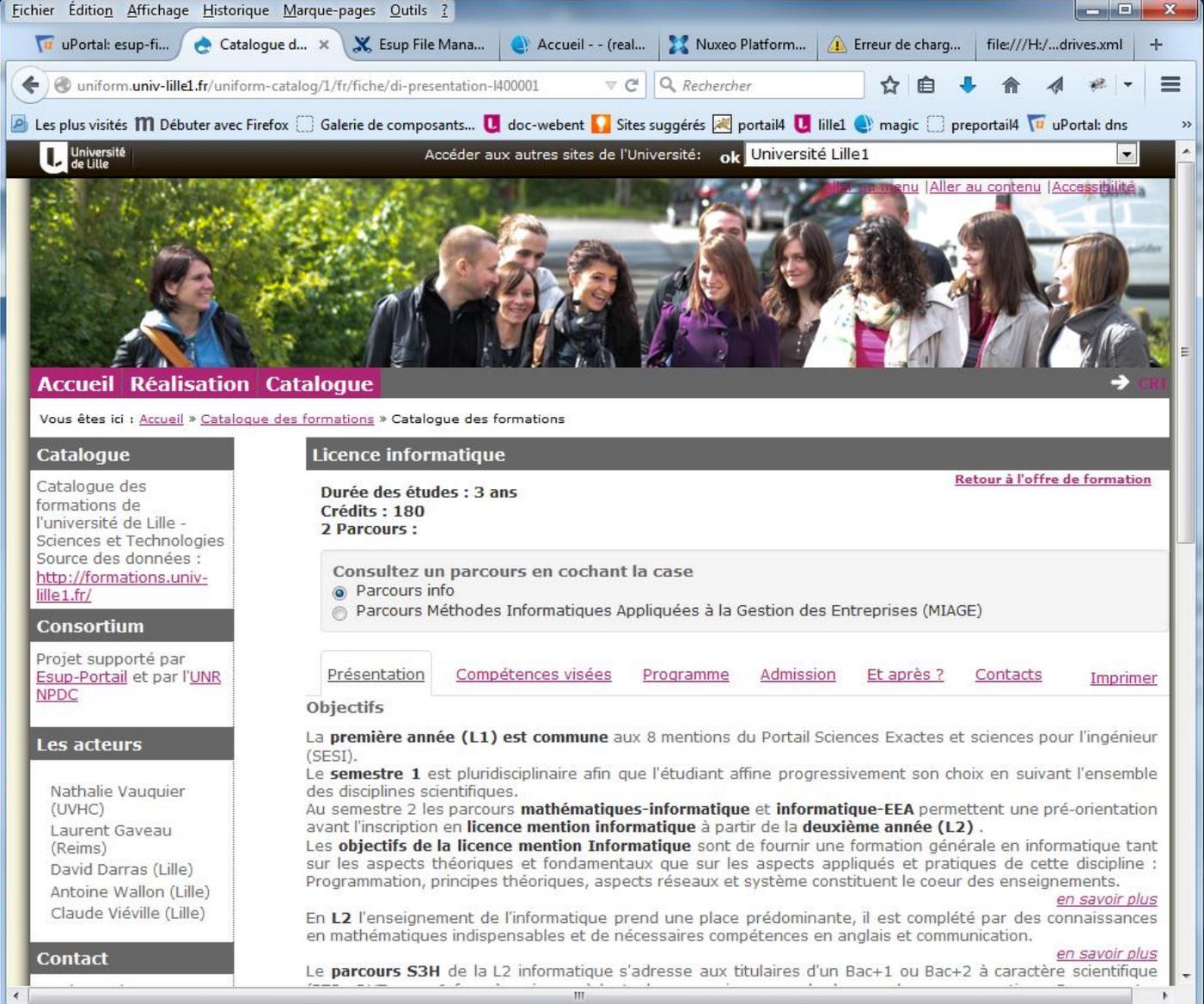
La première année (L1) est commune aux 8 mentions du Portail Sciences Exactes et sciences pour l'ingénieur (SESI). Le semestre 1 est pluridisciplinaire afin que l'étudiant affine progressivement son choix en suivant l'ensemble des disciplines scientifiques. Au semestre 2 les parcours mathématiques-informatique et informatique-EEA permettent une pré-orientation avant l'inscription en licence mention informatique à partir de la deuxième année (L2) .

Les objectifs de la licence mention Informatique sont de fournir une formation générale en informatique tant sur les aspects théoriques et fondamentaux que sur les aspects appliqués et pratiques de cette discipline : Programmation, principes théoriques, aspects réseaux et système constituent le coeur des enseignements.

[en savoir plus](#)

En L2 l'enseignement de l'informatique prend une place prédominante, il est complété par des connaissances en mathématiques indispensables et de nécessaires compétences en anglais et communication.

# Uniform : Intégration dans Drupal



Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

uPortal: esup-fi... Catalogue d... x Esup File Mana... Accueil - - (real... Nuxeo Platform... Erreur de charg... file:///H:/...drives.xml +

uniform.univ-lille1.fr/uniform-catalog/1/fr/fiche/di-presentation-1400001 Rechercher

Les plus visités M Débuter avec Firefox Galerie de composants... doc-webent Sites suggérés portail4 lille1 magic preportail4 uPortal: dns

Université de Lille Accéder aux autres sites de l'Université: ok Université Lille1

Accueil Réalisation Catalogue

Vous êtes ici : [Accueil](#) » [Catalogue des formations](#) » Catalogue des formations

**Catalogue**

Catalogue des formations de l'université de Lille - Sciences et Technologies  
Source des données : <http://formations.univ-lille1.fr/>

**Consortium**

Projet supporté par [Esup-Portail](#) et par l'[UNR NPDC](#)

**Les acteurs**

Nathalie Vauquier (UVHC)  
Laurent Gaveau (Reims)  
David Darras (Lille)  
Antoine Wallon (Lille)  
Claude Viéville (Lille)

**Contact**

**Licence informatique** [Retour à l'offre de formation](#)

**Durée des études : 3 ans**  
**Crédits : 180**  
**2 Parcours :**

Consultez un parcours en cochant la case

Parcours info  
 Parcours Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises (MIAGE)

[Présentation](#) [Compétences visées](#) [Programme](#) [Admission](#) [Et après ?](#) [Contacts](#) [Imprimer](#)

**Objectifs**

La **première année (L1)** est commune aux 8 mentions du Portail Sciences Exactes et sciences pour l'ingénieur (SESI).  
Le **semestre 1** est pluridisciplinaire afin que l'étudiant affine progressivement son choix en suivant l'ensemble des disciplines scientifiques.  
Au semestre 2 les parcours **mathématiques-informatique** et **informatique-EEA** permettent une pré-orientation avant l'inscription en **licence mention informatique** à partir de la **deuxième année (L2)**.  
Les **objectifs de la licence mention informatique** sont de fournir une formation générale en informatique tant sur les aspects théoriques et fondamentaux que sur les aspects appliqués et pratiques de cette discipline : Programmation, principes théoriques, aspects réseaux et système constituent le coeur des enseignements. [en savoir plus](#)

En **L2** l'enseignement de l'informatique prend une place prédominante, il est complété par des connaissances en mathématiques indispensables et de nécessaires compétences en anglais et communication. [en savoir plus](#)

Le **parcours S3H** de la L2 informatique s'adresse aux titulaires d'un Bac+1 ou Bac+2 à caractère scientifique

# Travail prévu en 2015

- ★ Finaliser l'intégration dans les CMS
- ★ Adaptation aux évolutions de CDM-fr
- ★ Se caler sur le projet Sicles

