

Séminaire de modélisation

26WU91L6 06 W006112910U



RÉFÉRENCES DE L'OFFRE DE FORMATION

Jeudi 31 mai 2012



Ouverture de la journée

Quels utilisateurs pour quels profils ?

- Le profil Administrateur
- Le profil Concepteur
- Le profil Responsable
- Le profil Contributeur
- Le profil Validation établissement

Les concepts ROF, quelques définitions ...

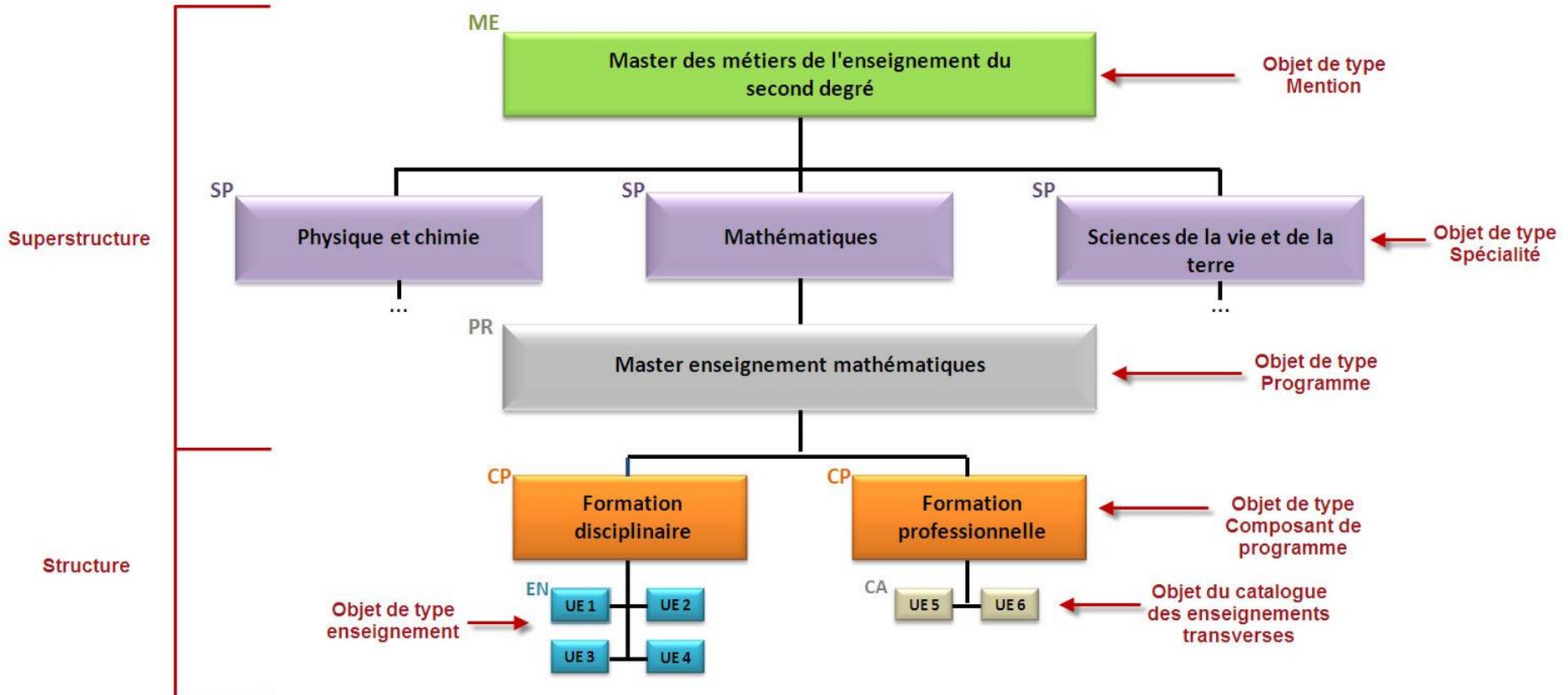
- La superstructure
- La structure

- Formation LMD
 - Mention
 - Spécialité
 - Programme

- Formation hors LMD
 - Formation hors LMD
 - Programme

- Composant de programme
- Enseignement
- Enseignement transverse du catalogue

Le rôle du concepteur



Démonstration : saisie de la superstructure, saisie de la structure

Codification manuelle / codification automatique ?

- Choix à faire au moment de
l'installation de ROF : IRREVERSIBLE
- Réflexion à mener en amont : avantages /
inconconvénients

Université de Reims Champagne-Ardenne



Codification des objets ROF : manuelle ou automatique ?

Automatique

Pas de correspondance avec les
codes Apogée

Numérotation dans l'ordre
chronologique de saisie

Manuelle

Filtrage des éléments (BO)

Cohérence code APOGEE / code
ROF

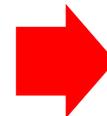
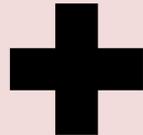
Lisibilité pour les utilisateurs
(administratifs et enseignants)

Codification manuelle

GRUPE DE TRAVAIL

Prise en compte des
contraintes au niveau
de l'établissement

Equipe
projet



Prise en compte des
spécificités des
composantes

Scola-
rités

Nomenclature

*Validation par le comité
de pilotage*

Codification manuelle URCA

- Mention – mention **ME** (préfixe ROF)
 - Code APOGEE d'origine



Codification manuelle URCA

- Diplôme – programme **PR** (préfixe ROF)
 - 2 caractères pour définir la nature diplôme
 - **DI** = diplôme

3LH20

apogee
LOGICIEL
DE GESTION
DES ENSEIGNEMENTS
ET DES ÉTUDIANTS

PRDI3LH20

rof
RÉFÉRENTIEL DE L'OFFRE DE FORMATION

Licence d'histoire

Codification manuelle URCA

- Année, semestre et liste à choix – composant de programme
CP (préfixe ROF)
 - 2 caractères pour indiquer la nature du composant de programme :
 - **VE** pour une année d'étude - **CPVE**
 - **SE** pour un semestre - **CPSE**
 - **CH** pour une liste à choix - **CPCH**

Codification manuelle URCA

L'année

3LH201-115

apogee
LOGICIEL
DE GESTION
DES ENSEIGNEMENTS
ET DES ÉTUDIANTS

CPVE3LH201-115

rof
RÉFÉRENTIEL DE L'OFFRE DE FORMATION

L1 d'histoire

Le semestre

3L71

apogee
LOGICIEL
DE GESTION
DES ENSEIGNEMENTS
ET DES ÉTUDIANTS

CPSE3L71

rof
RÉFÉRENTIEL DE L'OFFRE DE FORMATION

S1 d'histoire

Codification manuelle URCA

- Unité d'enseignement, élément constitutif, – enseignement **EN** (préfixe ROF)
 - 2 caractères pour indiquer la nature l'enseignement :
 - **UE** pour une unité d'enseignement
 - **EC** pour un élément constitutif

Codification manuelle URCA

L'unité d'enseignement



L'élément constitutif



La modélisation : stratégie, règles

- Définir la largeur et la profondeur de l'offre
- Harmoniser les règles de modélisation

Université de Reims Champagne-Ardenne

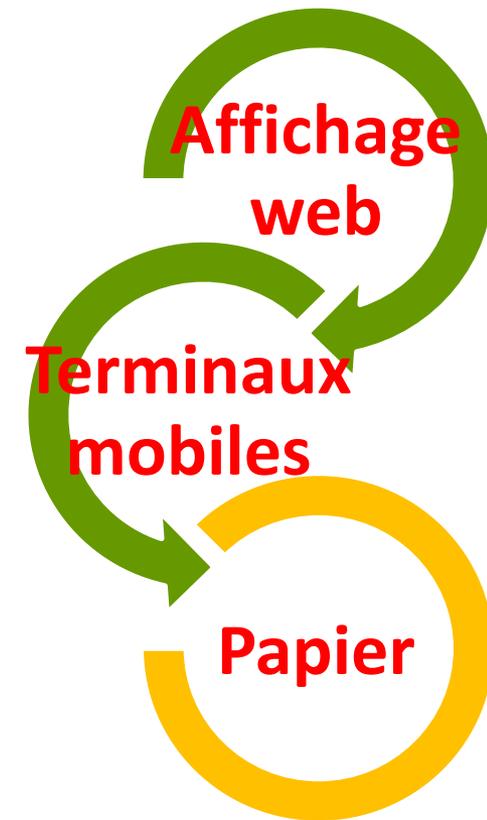
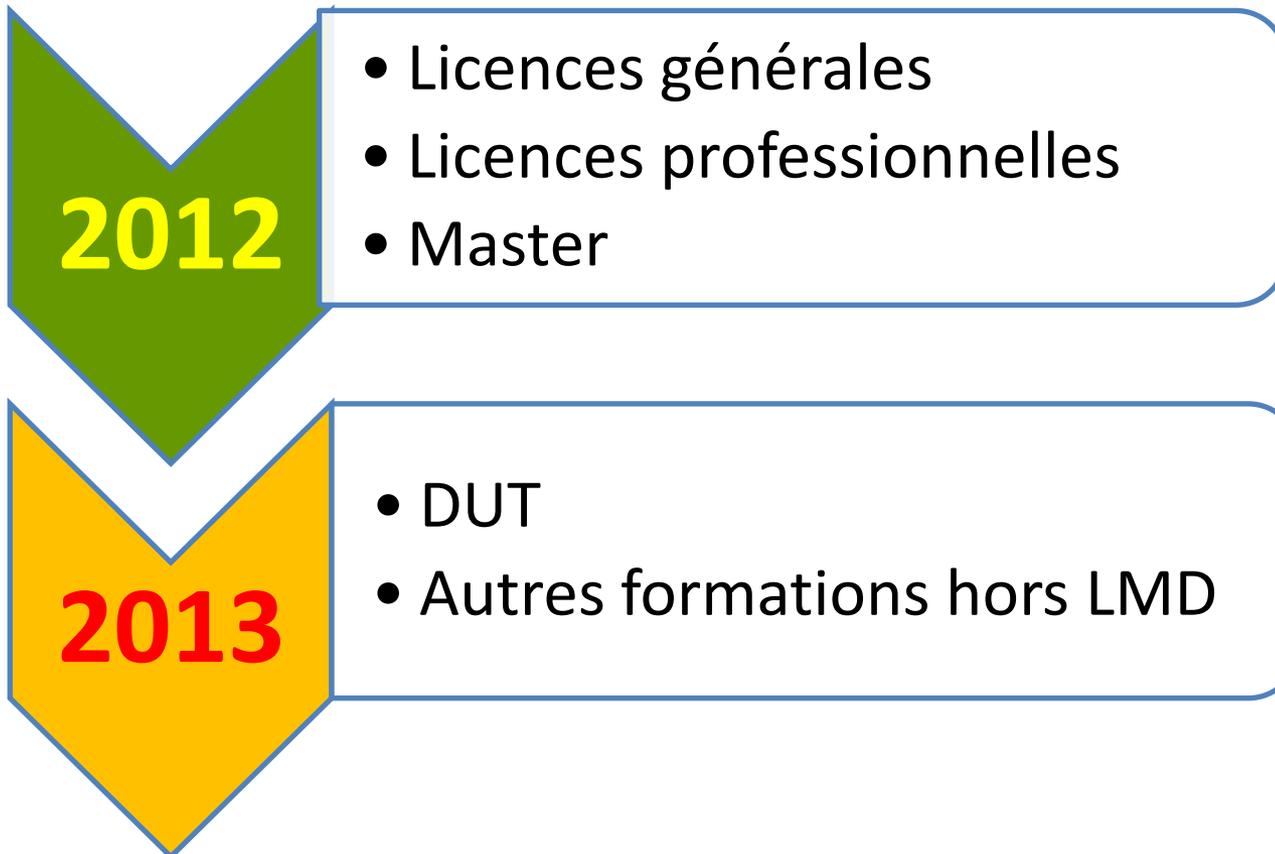


Stratégie de modélisation

■ Objectifs :

- ▶ Gestion de l'ensemble des diplômes
 - **habilitation** (2017)
 - **publication** (2012)
- ▶ Echange de données avec les partenaires (ARIFOR, ONISEP)
- ▶ Publication multilingue

Stratégie de modélisation



Stratégie de modélisation

- Tous les diplômes modélisés
- Modélisation tubulaire
- Description des diplômes jusqu'aux EC
- 2012 : contribution sur les champs de publication uniquement

PAUSE : déjeuner libre

Retour à 14 heures

L'organisation de la modélisation

Retour d'expérience d'un site pilote : Université de Reims Champagne-Ardenne



Organisation de la modélisation

- Modélisation sur la base des dossiers d'habilitation
- Equipe projet + services de scolarité des composantes
- Travail de terrain
- Utilisation d'un tableur pour la structuration et la codification

Organisation de la modélisation

Assistance

Analyse de la
maquette
d'habilitation

Extraction ou
création des
codes Apogée

Saisie dans une
feuille de calcul
pré-formatée

Saisie de la
superstructure

Ajout du code
ROF dans la
feuille de calcul

Contrôle de
cohérence

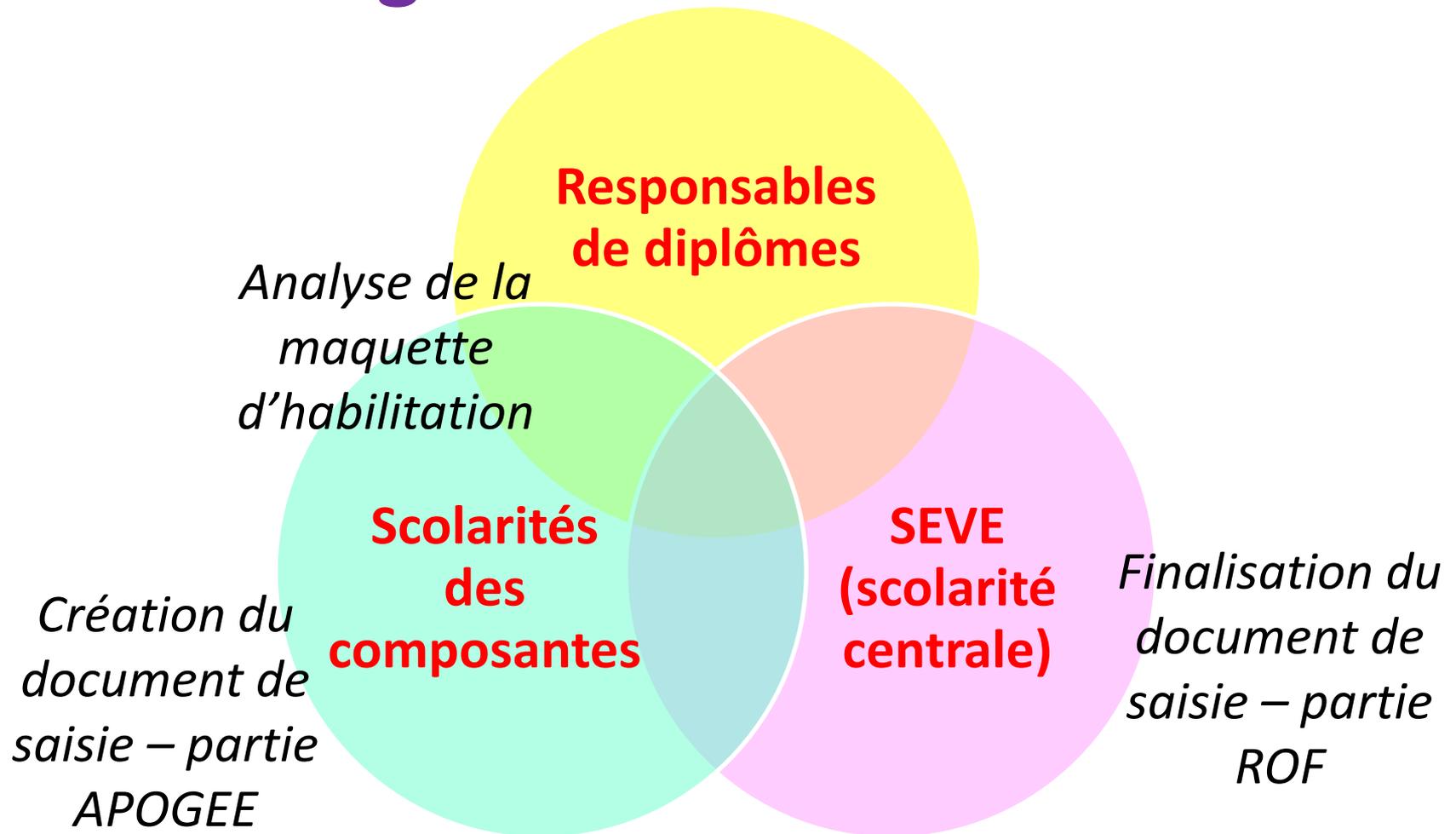
Saisie de la
structure ROF à
partir du
composant
programme

Vérification des
structures

CENTRAL
Equipe ROF

LOCAL
Scolarités

Organisation de la modélisation



Organisation de la modélisation

	A	B
1	Code APOGEE de l'élément	Libellé de l'élément
2	12LH2	Mention Histoire
3	3LH20	Licence histoire
4	3LH201-115	Licence histoire 1ère année
5	3L71	Semestre 1
6	3LX101	UE 11 compétences transversales
7	3LX101PP	Projet Professionnel Personnalisé
8	3LX101MTU	Méthode du travail universitaire
9	3LX101OP	Langue vivante ou option (option géo la terre et les hommes)

Document de
saisie ROF :
partie
complétée
par les
services de
scolarité

Organisation de la modélisation

Document de saisie ROF complété par le SEVE

	A	B	C	D
1	Code APOGEE de l'élément	Libellé de l'élément	Code ROF	Sup hiérarchique de l'élément
2	12LH2	Mention Histoire	12LH2	
3	3LH20	Licence histoire	PRDI3LH20	12LH2
4	3LH201-115	Licence histoire 1ère année	CPVE3LH201-115	PRDI3LH20
5	3L71	Semestre 1	CPSE3L71	CPVE3LH201-115
6	3LX101	UE 11 compétences transversales	ENUE3LX101	CPSE3L71
7	3LX101PP	Projet Professionnel Personnalisé	ENEC3LX101PP	ENUE3LX101
8	3LX101MTU	Méthode du travail universitaire	ENEC3Lx101MTU	ENUE3LX101
9	3LX101OP	Langue vivante ou option (option géo la terre et les hommes)	ENEC3LX101OP	ENUE3LX101

Organisation de la modélisation

Modélisation d'une licence classique tubulaire
sans parcours

3h

- Analyse de la maquette d'habilitation avec le choix des éléments à présenter

1h

- Extraction des codes APOGEE
- Création de la feuille de saisie

Organisation de la modélisation

- Pas d'espace dédié au ROF
- Travail dans les composantes
 - Salle de réunion
 - Salle d'informatique
- Cellule APOGEE / ROF mobile (assistance, conseil, supervision)

Organisation de la modélisation

- Difficultés rencontrées
 - ▶ Manque de moyens humains
 - ▶ Respect du retro-planning
 - ▶ Implication des personnels
 - ▶ Sites éloignés

L'organisation de la saisie de l'offre

Retour d'expérience d'un site pilote : Université de Reims Champagne-Ardenne



Organisation de la saisie

Scolarités
des UFR

- Saisie de la structure ROF à partir du **composant programme - version d'étape**

Services centraux

- Saisie de la superstructure ROF (mention, spécialité, programme)
- Vérification et validation des structures ROF créées avant contribution

Organisation de la saisie

Saisie d'une licence classique tubulaire
sans parcours

3h

- Préparation du document de saisie

1h30

- Saisie des objets dans ROF

1h

- Liaison des objets

Organisation de la saisie

Assistance

Supports numérisés sur l'ENT

Aides mémoires créées par l'AMUE
Des copies écrans de toutes les étapes à suivre pour la conception et les liaisons

Cellule APOGEE/ROF

- Assistance téléphonique
- Assistance par mail via une liste de diffusion
- Assistance dans les composantes

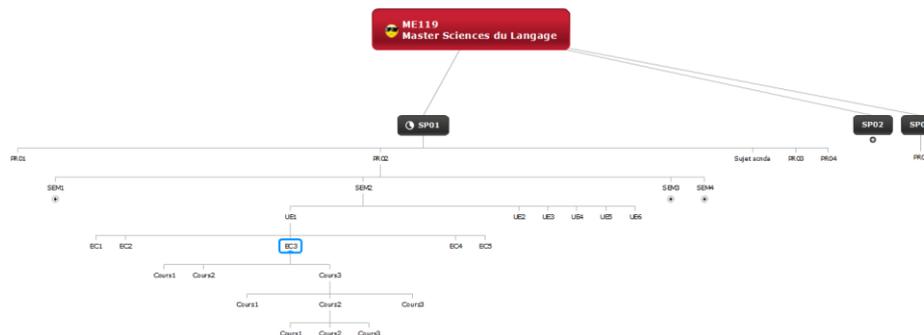
Organisation de la saisie

- Difficultés rencontrées :
 - ▶ Aucune difficulté pour la saisie des objets
 - ▶ Complexité relative de la création des liens (liaisons hiérarchiques avec des objets fils qui deviennent des objets père pour la liaison suivante)
 - ▶ Réparer des erreurs prends parfois beaucoup de temps

Atelier pratique

- Les outils d'aide à la modélisation ...

exemple



- A partir des informations communiquées, chaque groupe propose une modélisation de la formation :
restitution des travaux à 15h45

Conclusion

- La reprise des données à partir d'Apogée
- Mettre en place l'organisation
- L'accompagnement Amue

LA MODELISATION

C'EST MAINTENANT!