



UNIVERSITÉ  
CAEN  
NORMANDIE

**BRUNO BERNARD** • DIRECTEUR ADJOINT DES SYSTÈMES D'INFORMATIONS

**LAURENT LECLUSE** • CHEF DE PROJET & DÉVELOPPEUR

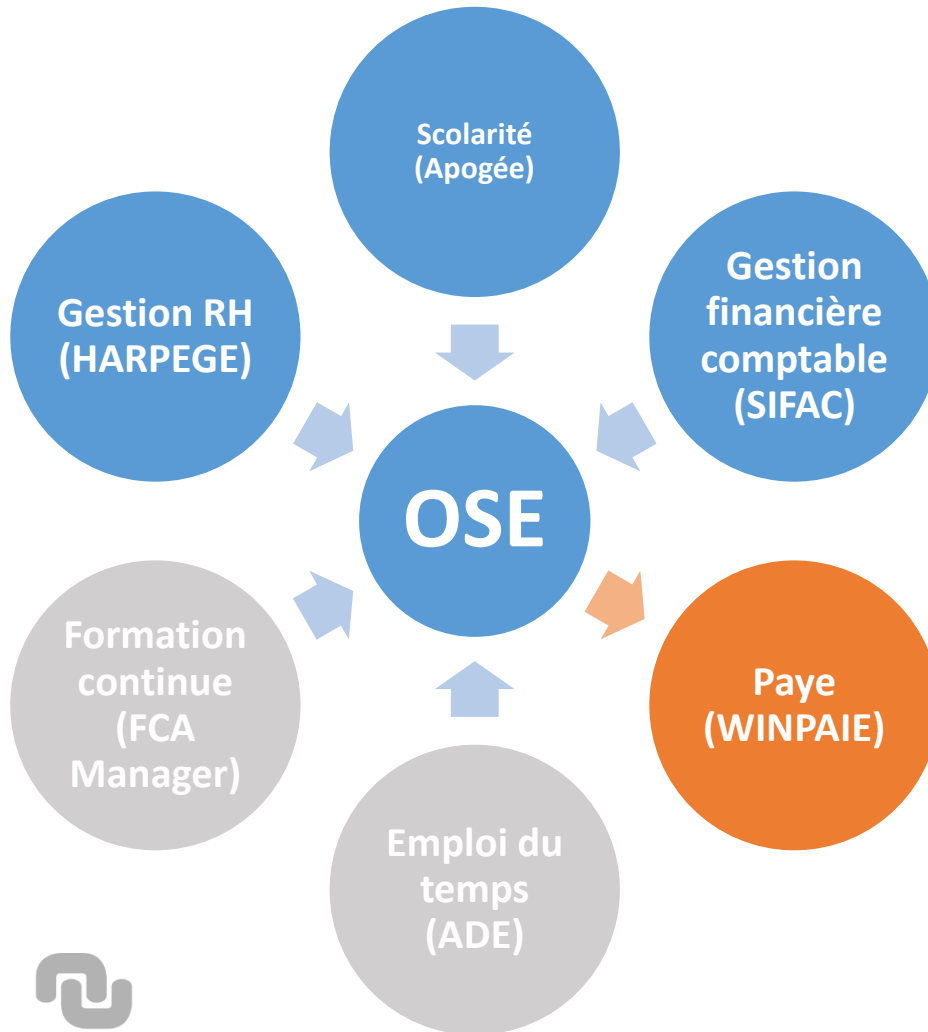
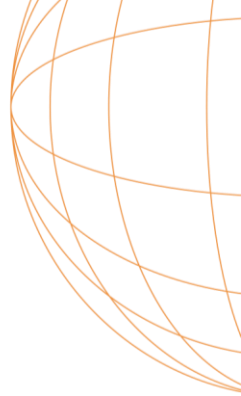
The main slide features a large orange and blue background. On the left, there is a pattern of small white arrows pointing in various directions. On the right, there is a white wireframe globe and a faint map of Europe. The text is centered and reads:

# OSE L'INTÉGRATION AU SI & LES PRÉ-REQUIS




24 MAI 2017



# LES LOGICIELS AVEC LESQUELS OSE PARLE OU PARLERA



## LÉGENDE :

-  Source de données
-  Destination
-  En cours d'intégration

## AUTRES CONNEXIONS :

- LDAP
- CAS



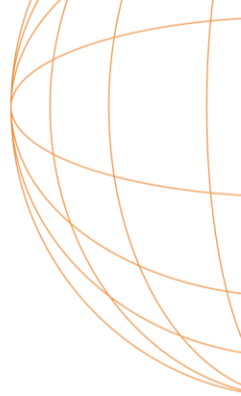
# SYSTÈME DE SYNCHRONISATION DE DONNÉES ENTRE APPLICATIONS : LES CONNECTEURS



- MISE EN PLACE DE VUES « SOURCES »  
(VIA DBLINK ORACLE)
- SYNCHRONISATION POSSIBLE TOUTES LES N MINUTES
- POSSIBILITÉ DE VISUALISER LES ÉCARTS
- SYSTÈME D'HORODATAGE DES ACTIONS
- POSSIBILITÉ DE RESTAURER DES DONNÉES SUPPRIMÉES



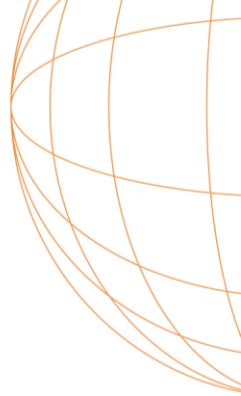
## LES COMPTES D'ACCÈS



- **TOUTE PERSONNE A BESOIN D'UN COMPTE D'ACCÈS AU SI (ATTENTION AU DÉLAI DE DISTRIBUTION)**
- LDAP
- CAS
- **EN COURS D'INTÉGRATION : DES WEB-SERVICES**
  - structures
  - personnes
  - affectations
  - responsabilités structurelles ou électives



# LA MODÉLISATION FINE DE L'OFFRE DE FORMATION

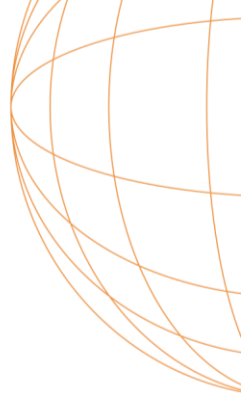


- FIABILISATION DES RÉGIMES D'INSCRIPTION
- MODÉLISATION JUSQU'AUX ENSEIGNEMENTS MONO-SECTION CNU
- LIBELLÉS LISIBLES
- INFORMATION COMPLÈTE (PÉRIODE, FOAD, ETC.)
- VOLUMES HORAIRES PAR TYPE D'ENSEIGNEMENT
- INDICATION DE LA VET PORTEUSE POUR LES ÉLÉMENTS COMMUNS À PLUSIEURS PARCOURS
- RELATIONS ÉLÉMENTS PORTEUR/PORTÉS





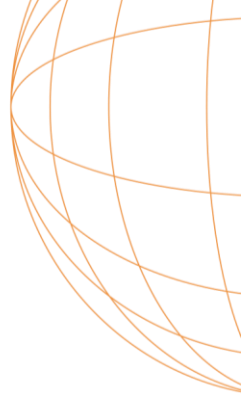
## L'ADAPTATION DE LA FORMULE DE CALCUL



- ADAPTATION MOYENNANT UN DÉVELOPPEMENT SPÉCIFIQUE RÉALISÉ PAR UNICAEN
- NÉCESSITÉ POUR CHAQUE ÉTABLISSEMENT DE FOURNIR UN TABLEUR QUI SIMULE LE COMPORTEMENT DE LA FORMULE DE CALCUL
- (PENSER AU TEMPS NÉCESSAIRE POUR LE VOTE AU CA DE VOTRE ÉTABLISSEMENT)



# L'ADAPTATION DU RÉFÉRENTIEL FONCTIONS DES EC



- **INTERFACE DE PARAMÉTRAGE DES FONCTIONS RÉFÉRENTIELLES DES ENSEIGNANTS-CHERCHEURS :**
  - LISTE DES FONCTIONS DISPONIBLES
  - DOMAINES FONCTIONNELS DE RATTACHEMENT
  - PLAFONDS ÉVENTUELS
  - (PENSER AU TEMPS NÉCESSAIRE POUR LE VOTE AU CA DE VOTRE ÉTABLISSEMENT)