

ESUP-Days n°21 & Apereo Europe 2016

Date	Les 1 et 2 février 2016
Lieu	Université Paris Descartes Siège de l'Université 12, rue de l'Ecole de Médecine
Salle	Grand Amphi du siège
Accès	station de Metro Odéon



Comme d'habitude, les deux jours conférence ont été captés en intégralité.
Retrouvez l'ensemble des interventions en vidéo à cette adresse : https://mediasd.parisdescartes.fr/#/collection?id=4D_bXE-J-Faou (vidéos également disponibles en [version anglaise](#)).

- >> Jour #1
 - 10h00 – Introduction / Points généraux [FR]
 - 10h15 – L'utilisation et l'engagement de l'Université du Québec à Montréal (UQAM) envers le logiciel libre [FR]
 - 11h00 – Apereo OAE - Connecting the Academic Community [EN]
 - 11h30 – CAS-toolbox : nouveautés et roadmap [FR] / CAS: What's new in CAS 4.2? [EN,FR]
 - 12h30 – Repas
 - 14h30 – Conduire un projet de dématérialisation de processus avec la GED Nuxeo [FR]
 - 15h10 – Utilisation de la plateforme OAE dans un contexte National et International [FR]
 - 15h30 – Karuta 2.0 : un outil polyvalent pour tous vos projets de portfolios [FR]
 - 16h15 – Agimus-NG, un outil au service du pilotage [FR]
 - 17h00 – Clôture
- >> Jour #2
 - 09h30 – Des actions et une collaboration soutenues par le Ministère [FR]
 - 09h45 – What's Next? Beyond the Learning Management System (Keynote) [EN]
 - 10h45 – ESUP-Transferts : Dématérialisation des demandes de transferts de dossiers étudiants [FR]
 - 11h15 – ESUP-DematEC: Retour d'expérience et nouveautés à venir [FR]
 - 12h00 – Retour d'expérience sur le déploiement d'uPortal 4.2 responsive à l'UPMC – Sorbonne Universités [FR]
 - 12h30 – Repas
 - 14h30 – OAE : état du projet en France et retour sur un développement de widget en NodeJS [FR]
 - 15h15 – Atelier "Gestion Vidéos" et projet Pod : État d'avancement [FR]
 - 16h00 – Learning Analytics - The Apereo Approach [EN]
 - 16h45 – Clôture

>> Jour #1

10h00 – Introduction / Points généraux ^[FR]

Cette présentation ouvrira la troisième édition de la conférence commune ESUP-Days/Apereo Europe. Ce sera l'occasion de rappeler les principales missions et activités du Consortium et de revenir sur les projets en cours et les chantiers prochainement lancés au sein de la communauté.

Intervenant(s) :

- Ian Dolphin (Executive Director, Apereo Foundation)
- Mathilde Guérin (Responsable Coordination Technique, ESUP-Portail)
- Alain Mayeur (Directeur du Consortium, ESUP-Portail)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

10h15 – L'utilisation et l'engagement de l'Université du Québec à Montréal (UQAM) envers le logiciel libre ^[FR]

L'UQAM s'est résolument engagé depuis plus de 2 ans dans un virage visant à utiliser les logiciels libres pour se sortir de l'étreinte des fournisseurs classiques, tout en s'engageant à rendre disponible l'ensemble de ses développements en les déposant dans des forges sous licence libre. Nous présenterons ici les stratégies utilisées pour promouvoir des logiciels tel que Libre-Office, R ... et nous présenterons notre nouvel écosystème de développement et de déploiement entièrement basé sur les logiciels libres avec le langage Javascript de bout en bout (Git, AngularJS, Material Design, NodeJS, PostgreSQL, Jenkins, ...) avec tests automatisés, construction d'un container (Docker) et déploiement automatique.

Intervenant(s) :

- Emmanuel Vigne (Adjoint au vice recteur aux systèmes d'information, Université du Québec à Montréal)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

11h00 – Apereo OAE - Connecting the Academic Community ^[EN]

The Apereo Open Academic Environment is a multi-tenant and highly scalable platform that aims to support academic collaboration and academic networking. OAE is an informal collaborative online space that supports research, group and other types of collaboration and offers a next generation solution for the "Project" sites found in the traditional LMS.

This session will provide an overview and demo of recent developments, including inviting guests and access management federation support. The session will also provide a sneak preview into some of the exciting upcoming OAE features.

Intervenant(s) :

- Nicolaas Matthijs (Apereo OAE Project Lead, Apereo Foundation)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#) (également disponible en [VO](#))

11h30 – CAS-toolbox : nouveautés et roadmap ^[FR] / CAS: What's new in CAS 4.2? ^[EN,FR]

In this talk, we'll go through all the new features and enhancements available in the CAS server version 4.2:

- auto-configuration,
- pac4j contributions,
- new authentication handlers and registries,
- technical re-foundation,
- various improvements

Un point rapide sera également fait sur le packaging esup cas-toolbox

Intervenant(s) :

- Ludovic Auxépaules (Contributeur principal d'esup-cas-toolbox, Université Pierre et Marie Curie)
- Jérôme Leleu (Committer on CAS project, SFR)
- Misagh Moayyed (Chairman CAS project, Unicon)

=> Diaporamas : "[CAS-toolbox : nouveautés et roadmap](#) " & "[CAS: What's new in CAS 4.2?](#)" / [Vidéo](#)

12h30 – Repas

14h30 – Conduire un projet de dématérialisation de processus avec la GED Nuxeo ^[FR]

Retour d'expérience sur le déploiement de deux processus métiers :

- Stockage et diffusion des documents des séances des conseils de l'UNISTRA (CA, Congrès...)
- Gestion des dossiers marchés publics transversaux de l'université permettant une diffusion pédagogique des règles et documents marchés.

Intervenant(s) :

- Sonia Gasser-Kuznik (Chef de projet GED, Université de Strasbourg)
- Thomas Gaza-Jacquemin (Responsable formation et développement des usages de la GED, Université de Strasbourg)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

15h10 – Utilisation de la plateforme OAE dans un contexte National et International ^[FR]

Retour d'expérience sur l'utilisation de la plateforme OAE, par deux groupes qui seront présentés, le "Groupe National Carte Multiservice" et le Groupe "Sorbonne Universités Strategy Committee". Cette intervention n'est pas technique, elle s'adresse aux utilisateurs et futurs utilisateurs de la plateforme OAE.

Intervenant(s) :

- Frédéric Bigrat (Chargé de Mission SI et Numérique, Sorbonne Universités)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

15h30 – Karuta 2.0 : un outil polyvalent pour tous vos projets de portfolios ^[FR]

L'objectif de la présentation est de montrer la toute dernière version de Karuta OSP. En plus d'une interface complètement remaniée, la version 2.0 offre de nouvelles fonctionnalités comme l'inclusion d'un réseau social (ELGG), le partage de portfolios et la création de tableaux de bord. La grande flexibilité de Karuta et l'affichage sur des appareils variés en font un outil idéal pour tous les projets de portfolios, notamment ceux sollicités dans l'appel à projet Innovations numériques dans le supérieur - ePortfolio : un dispositif national. Plusieurs exemples seront d'ailleurs présentés, notamment celui du portfolio professionnel de l'IUT-2 de Grenoble.

Intervenant(s) :

- Eric Giraudin (Responsable Valorisation et coordinateur de projets transversaux, IUT-2 Grenoble)
- Jacques Raynaud (Professeur, HEC Montréal)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

16h15 – Agimus-NG, un outil au service du pilotage ^[FR]

Agimus-NG est une plateforme permettant -à partir des fichiers de traces des applications- de produire des indicateurs statistiques relatifs à l'utilisation des services numériques. Cette solution a pour but d'améliorer la qualité de service des outils numériques, d'identifier et d'analyser les usages et, *in fine*, d'aider les établissements dans leur pilotage du numérique. Dans cette présentation, Julien Marchal mettra en avant les atouts d'Agimus-NG, en montrant notamment pourquoi les indicateurs produits par cet outil constituent des éléments clés dans les choix stratégiques liés au pilotage des services numériques.

Intervenant(s) :

- Julien Marchal (Responsable de l'atelier "Indicateurs", Université de Lorraine)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

17h00 – Clôture

>> Jour #2

09h30 – Des actions et une collaboration soutenues par le Ministère ^[FR]

Marie-Françoise Crouzier, Responsable de la Mission de la Pédagogie et du Numérique, interviendra pour rappeler le soutien accordé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche au Consortium mais aussi l'importance de la collaboration entre ESUP-Portail et la Fondation internationale Apereo.

Intervenant(s) :

- Marie-Françoise Crouzier (Responsable de la Mission de la Pédagogie et du Numérique MIPNES, Direction Générale de l'Enseignement Supérieur et de l'Insertion Professionnelle - MENESR)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

09h45 – What's Next? Beyond the Learning Management System (Keynote) ^[EN]

Around the world, those involved in higher education are beginning to ask the question, "what comes after the learning management system?"

There are several strands in the emerging conversation, that centre around key questions for the future. Should future systems support personalized learning? Will the monolithic learning management system be replaced by more flexible, component based approaches? To what extent will new models for teaching and learning be supported and promoted? How does learning analytics fit the new landscape?

Ian Dolphin will survey the conversation so far, and pose some further questions. Have we begun with the correct premise - are we discussing learning and teaching, or the future of academic practice? How do policy imperatives such as research informed teaching and learning fit the emerging picture?

What is the role of open source software in reaching for a new learning landscape, and what is the specific role of the Apereo Foundation?

Ian Dolphin was a teacher for fifteen years before moving to the University of Hull, where he became Head of e-Strategy. Ian has been involved in open source initiatives in higher education since the early years of the last decade, and is currently Executive Director of the Apereo Foundation.

Intervenant(s) :

- Ian Dolphin (Executive Director, Apereo Foundation)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#) (disponible en VO)

10h45 – ESUP-Transferts : Dématérialisation des demandes de transferts de dossiers étudiants ^[FR]

Présentation de la nouvelle version de la solution esup-transferts, notamment :

- le contrôle des interdits Comptabilité/Scolarité/Bibliothèque Universitaire/... (différents quitus),
- la modération des demandes,
- la possibilité de transférer (via Webservice sécurisé) des données individuelles et du vœux de l'étudiant entre l'établissement d'origine et l'établissement d'accueil (si celui-ci est défini comme établissement partenaire).

Intervenant(s) :

- Farid Ait Karra (Responsable du service développement, Université d'Artois)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

11h15 – ESUP-DematEC: Retour d'expérience et nouveautés à venir ^[FR]

Après une brève introduction d'EsupDematEC et de son mode de développement, une rapide présentation des (nouvelles) fonctionnalités de la version 1.4.0 sera également proposée.

La majeure partie de la présentation sera cependant consacrée à un retour d'expérience de l'usage d'EsupDematEC dans les campagnes de recrutements passées. Ce retour sera fait par l'Université de La Rochelle.

Dans un premier temps, et très brièvement, Thierry Cheminade, coordinateur technique de ce projet à l'Université de La Rochelle pour la DSI, fera un retour sur l'installation et la maintenance de l'application.

Puis Eric Lussan, coordinateur fonctionnel de ce projet pour le service DRH lors des précédentes campagnes, fera un retour sur l'intégration de cet outil dans le processus des recrutements liés à Galaxie pour l'Université de La Rochelle. Il précisera notamment l'impact de la mise en oeuvre de cet outil dans une organisation déjà en place (conduite de changement), les difficultés fonctionnelles rencontrées, etc.

Intervenant(s) :

- Vincent Bonamy (Chef de projet d'EsupDematEC, Université de Rouen)
- Thierry Cheminade (Coordinateur technique local pour EsupDematEC, Université de La Rochelle)
- Eric Lussan (Coordinateur fonctionnel local pour EsupDematEC lors des précédentes campagnes de recrutement, Université de La Rochelle)

=> Diaporamas : "[Nouveautés à venir](#)" & "[Retour d'expérience](#)" / [Vidéo](#)

12h00 – Retour d'expérience sur le déploiement d'uPortal 4.2 responsive à l'UPMC – Sorbonne Universités [FR]

L'UPMC engage la migration de son portail ENT d'uPortal v4.0+ vers uPortalv4.2+ :

- Retour sur la stratégie adoptée ;
- Point sur un développement du socle (Off-canvas & Sticky navigation) ;
- Conseils pour adapter une portlet au Responsive Web Design à travers un exemple concret (réécriture d'une partie de la portlet EmailPreview d'Apereo).

Retours sur le portail uPortal 4.2+ :

- Présentation des dynamic skins ;
- Point sur le multi-tenant (optionnellement) ;

Informations sur le projet uPortal 4.2+ et la feuille de route de myUW (University of Wisconsin – Madison).

Intervenant(s) :

- Ludovic Auxépaules (Adjoint du chef de pôle études et développements - Administrateur ENT, Université Pierre et Marie Curie)
- Christian Cousquer (Ingénieur développement/déploiement - Administrateur ENT MonUPMC, Université Pierre et Marie Curie)

=> [Diaporama](#) (disponible également en [anglais](#)) / [Vidéo](#)

12h30 – Repas

14h30 – OAE : état du projet en France et retour sur un développement de widget en NodeJS [FR]

Cette présentation permettra de réaliser un bilan de l'implémentation d'OAE en France. Frédéric Dooremont reviendra également sur le travail réalisé par la communauté française sur OAE. Puis, Jimmy Kasprzak abordera le développement d'un widget réalisé dans le cadre d'OAE. Cette dernière partie permettra d'avoir un retour sur le développement en NodeJS d'une application.

Intervenant(s) :

- Frédéric Dooremont (Responsable de l'atelier OAE, Université du Littoral Côte d'Opale)
- Jimmy Kasprzak (Développeur, Université de La Rochelle)

=> Diaporamas : "[Etat du projet en France](#)" & "[Retour sur un développement de widget en NodeJS](#)" / [Vidéo](#)

15h15 – Atelier "Gestion Vidéos" et projet Pod : État d'avancement [FR]

- Retour sur la création de l'atelier, les membres, l'état des lieux et les besoins.
- Pod : état d'avancement du projet et nouveautés à venir.

Intervenant(s) :

- Nicolas CAN (Responsable de l'atelier "Gestion vidéos", Université de Lille, Sciences et technologies)

=> [Diaporama](#) / [Vidéo](#)

16h00 – Learning Analytics - The Apereo Approach [EN]

Partners in the Apereo Learning Analytics Initiative are collaborating to create a platform for the exploration and practical use of learning analytics in higher education. Josh Baron, Assistant Vice President, Information Technology for Digital Education at Marist College, will outline the work of the Apereo Open Analytics Initiative to date, including the adoption of several Apereo sponsored components as part of UK national infrastructure by the Jisc. Openness is at the core of the Apereo platform, which works with a variety of systems, including Moodle and Sakai.

Intervenant(s) :

- Josh Baron (Assistant Vice President - IT for Digital Education, Marist College)

=> [Diaporama](#) / Des problèmes techniques ayant interrompu à plusieurs reprises cette session, la captation n'est malheureusement pas diffusable. Vous pouvez toutefois retrouver une présentation exposant les principaux concepts à [cette adresse](#) (cf 2e session par Joshua Baron).

16h45 – Clôture