



Journées échanges CODEX- SICPA Appel à projet CATI 2015



1 BILAN PROJETS RETENUS

1^{er} appel d'offre CATI 2015, 19 réponses, 6 projets retenus (3 impliquant CODEX),

montant de 313 keuros, évaluation DTN

critères de sélection : intérêt collectif, caractère innovant du projet

Nom du projet	Description	Porteurs	CATI impliqués
CODEX-STOCKAGE	Mise en place d'une infrastructure de stockage distribuée	Patrick Moreau et Vincent Nègre	CODEX, IUMA, SIOEA
IUMA-Modèles	Atelier collectif de coordination du CATI autour de l'utilisation des modèles en lien avec les plateformes de modélisation	Nicolas Donès	IUMA
ICAT-CGI	Offre de service Linked data	Esther Dzalé et Robert Bossy	ICAT, CODEX, CGI, DIISCO
BIOS4BIOL-MOFO	MetabOlism Framework (MOFO) : outil de création d'environnements virtuels dédiés à l'étude globale du métabolisme humain	Fabien Jourdan et Franck Giacomoni	BIOS4BIOL
SPARK-ICS	Mise en place d'une architecture ApacheSpark™ pour accélérer l'annotation structurale des génomes et l'assignation taxonomique	Jérôme Gouzy	BBRIC + MIAGO, CGI, BIOS4BIOL
SICPA-CODEX	Journée échange SICPA-CODEX et formation UML	Edmond Ricard, Bernadette Urban, Pascal Neveu et Vincent Nègre	SICPA, CODEX

projet SICPA-CODEX

- Première demande (commune avec le cati CODEX) : Journée échange SICPA-

CODEX **ACCEPTÉ**

- Deuxième demande (cati SICPA) : formation UML, licence Visual Paradigm

REFUSE

Journée échange SICPA-CODEX

Lieu : LBE Narbonne, Dates : 25-26/11

Thématique : développement web

9 présentations (5 CODEX, 4 SICPA) + 1 invité (Cyril Pommier URGI)

1 visite du LBE

21 inscrits (14 SICPA, 7 CODEX)

Programme 1ere demi journée 25/11

12h : repas (NS Restauration, av de Croix du Sud, 11100 NARBONNE)

14h-17h : exposés (20minutes environ+10minutes de questions)

- **Alexandre Journaux**: Utilisation de JQuery Datatables pour l'accès aux bases de données.

- **Anne Tireau** : les web services RESTFull.

- **Jonathan Mineau** : Gestion des données - bases NoSQL.

- **Cyril Pommier** : Utilisation des technologies NOSQL à l'URGI. Retour d'expériences.

16h-16h30 : pause

Programme 1ere demi journée 25/11

- **Jean-Claude Boulet** : Utilisation de Galaxy comme environnement d'exécution SciLab ou R. Application au traitement de spectres infra-rouge.

17h-19 h: visite du LBE

- **Eric Latrille, V Rossard**. visite du LBE, présentation du SI de supervision des bioprocédés (fermenteurs)

20h : repas (restaurant les grands buffets, Espace de Liberté, Rond-Point de la Liberté, 11100 Narbonne).

Programme 2ieme demi journée 26/11

9h-12h : exposés (20minutes environ+10minutes de questions)

- **Jonathan Mineau**, framework PHP yii.
- **Matthieu Reichstadt**: Framework PHP Symfony.
- **Fabien Dequine**: Utilisation de l'API GoogleMap pour intégrer un plan sur un site Web et quelques nouveautés apportées avec HTML5 et CSS3

10h30-11h : pause

- **Thierry Heirman** : Les graphes en PHP avec CanvasJS.
- **Vincent Negre, Patrick Moreau** : Stockage de données, présentation et démo du système de stockage distribué IRODS

12h : repas (NS Restauration, av de Croix du Sud, 11100 NARBONNE)

Des questions

