

## Bulletin d'information #2

*JDEV 2013, 4-5-6 septembre, Ecole polytechnique*

<http://devlog.cnrs.fr/jdev2013>

### Accès au réseau

Des bornes Wifi sont installées dans l'ensemble des bâtiments de l'École polytechnique. Deux types de connexion sont disponibles :

- pour les personnels des établissements de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, ils pourront accéder à **Eduroam** avec leurs identifiants habituels ;
- pour les autres utilisateurs, un login et un mot de passe sera distribué, leur permettant de se connecter au réseau **Visiteurs**.

Les Petites Classes (PC) et les petits amphis (PA) sont équipés de prises Ethernet (une par place). **Apportez un câble rj45.**

L'accès au réseau extérieur (http et https) se fait via le proxy de l'École polytechnique (cache.polytechnique.fr, port 8080, ou <http://cache.polytechnique.fr/proxy.pac>).

### Inscription aux ateliers et groupes de travail

Vous pouvez retrouver votre réponse au questionnaire sur les inscriptions aux ateliers et groupes de travail ici : <http://devlog.cnrs.fr/jdev2013/parcours>

Pour savoir qui participe au même atelier que vous, c'est ici :  
[http://devlog.cnrs.fr/jdev2013/participants\\_ateliers](http://devlog.cnrs.fr/jdev2013/participants_ateliers)

Pour les groupes de travail, c'est ici : [http://devlog.cnrs.fr/jdev2013/participants\\_gt](http://devlog.cnrs.fr/jdev2013/participants_gt)

Attention : ces listes ne sont pas corrigées automatiquement après chaque inscription, mais remise à jour régulièrement par les responsables des inscriptions. Vérifiez la date de génération de la liste.

Plusieurs ateliers sont complets, d'autres ne demandent qu'à se remplir. Si vous ne l'avez pas encore fait, remplissez le questionnaire :  
<http://limesurvey.lal.in2p3.fr/index.php?sid=36891&lang=fr>

Les participations effectives seront arbitrées par les dates d'inscription en cas de surnombre. En cas de doute, vous pouvez écrire à [elodie.bourrec@jirap.omp.eu](mailto:elodie.bourrec@jirap.omp.eu) avec pour objet « JDEV2013 problème d'inscription aux ateliers et groupes de travail », mais soyez patient et compréhensifs, car la quantité de messages à traiter est... conséquente !

## Fonctionnement et préparation des ateliers

**Attention !** Les "petites" classes sont "petites", et la circulation dans et autour des salles n'est pas particulièrement aisée : le fonctionnement des ateliers sera assez rigide. La phase d'inscription est indispensable, et il sera impossible de passer d'un atelier en cours à l'autre, comme on le fait parfois entre les présentations des sessions parallèles d'une conférence. Un atelier "complet" sera "complet", et la porte fermée une fois commencé.

Par ailleurs, si vous ne voulez pas courir le risque de passer tout votre atelier à vous battre avec l'installation de logiciels, les pannes de réseau informatique, les proxys ... nous vous enjoignons à **apporter un portable suffisamment récent, un câble rj45, à connaître le mot de passe administrateur** de votre ordinateur, à consulter les consignes particulières de chacun des ateliers que vous allez suivre, et à **appliquer ces consignes dès maintenant**. Pour trouver les instructions de l'atelier X de la thématique Y : <http://devlog.cnrs.fr/jdev2013/tX.aY>, ou parfois tXaY ...

Je le redis : **installez les logiciels nécessaires aux ateliers dès maintenant**. Si l'animateur d'un atelier n'a pas encore rempli la page avec les instructions de préparation des portables. **Retournez la consulter régulièrement.**

A noter : une partie des logiciels à installer sont mis à disposition à l'adresse <http://jdev2013.lix.polytechnique.fr> .

En cas de problème : [hotline-ateliers-jdev2013\[at\]services.cnrs.fr](mailto:hotline-ateliers-jdev2013@services.cnrs.fr)

## Nous vous encourageons à participer aux groupes de travail

Chaque thématique propose ses groupes de travail pour échanger des retours d'expérience, pour enrichir sa veille et débattre sur les verrous technologiques et méthodologiques, tisser des liens dans la communauté.

Contactez leur(s) animateur(s) pour proposer vos retours d'expérience positifs et négatifs, vos questionnements pour ouvrir les discussions et les débats.

Liste des groupes de travail : <http://devlog.cnrs.fr/jdev2013#ateliers-et-groupes-de-travail>

## Badges

Afin de fluidifier l'enregistrement, nous avons mis en place un système de badges avec code-barre. **Vous devez imprimer votre badge à l'avance**. Lorsque vous le présenterez à l'enregistrement, on vous remettra un porte-badge ainsi que différents documents portant sur le plan des lieux, le programme, l'organisation, les posters, etc. Si vous vous êtes inscrit(e) aux ateliers ou aux groupes de travail pendant l'été, le verso de votre badge mentionne vos inscriptions.

Pour obtenir votre badge dès maintenant, envoyez un courriel à l'adresse [jdev2013@th.u-psud.fr](mailto:jdev2013@th.u-psud.fr) avec pour objet « BADGE » (sans espace avant, en lettres capitales). Vous devez expédier depuis la même adresse électronique que celle que vous avez fournie lors de votre inscription administrative. Quelques temps après (secondes, minutes, heures, jours selon la charge du serveur...) et si tout se passe bien, vous recevrez un courriel en retour avec votre badge en PDF attaché. Imprimez, découpez et pliez le badge en deux.

Problèmes possibles :

- vous ne recevez rien... vérifiez votre dossier « SPAM »
- le système prétend que vous n'êtes pas inscrit(e)... écrivez à [contact-jdev2013\[at\]services.cnrs.fr](mailto:contact-jdev2013@services.cnrs.fr) avec pour objet « JDEV2013 problème d'inscription »
- il y a un problème technique lors de la génération du badge... écrivez à [olivier.brand-foissac\[at\]th.u-psud.fr](mailto:olivier.brand-foissac@th.u-psud.fr) avec pour objet « JDEV2013 défaut badge »

Cas particuliers :

- les intervenants auront un badge différencié, mais ils doivent les imprimer à l'avance également
- les badges des exposants sont préparés par les organisateurs

**Nous souhaitons récupérer les porte-badges à la fin de la manifestation.** Merci de les remettre à l'accueil avant de nous quitter.

## Questionnaires de satisfaction

Nous souhaitons connaître votre opinion sur la qualité de cette formation. Pendant la manifestation, nous vous remercions de consacrer quelques minutes pour remplir les questionnaires (général, ateliers, perspectives DEVLOG) qui seront disponibles à l'adresse suivante : <http://devlog.cnrs.fr/jdev2013#questionnaires-de-satisfaction> .

En fin de manifestation, des lots seront tirés au sort, parmi les personnes qui auront répondu aux questionnaires.

## Droit à l'image

Les espaces utilisés pour les JDEV 2013 ne sont pas soumis à un contrôle d'accès, et sont assimilés à un lieu public. Dans un tel lieu, pour une manifestation à forte affluence, il est admis que l'on peut prendre et utiliser des photographies et des films, ainsi que rediffuser ces images, à condition qu'elles ne soient pas cadrées sur une personne isolée. Cependant, **si vous êtes opposés à l'utilisation de votre image, nous vous prions de vous signaler dès maintenant**, afin que nous vous proposons des mesures appropriées.

Les photographes mandatés par le comité d'organisation sont avertis qu'aucune photographie en gros plan ne doit être utilisée sans recueillir l'autorisation de la personne en faisant l'objet. Dans les amphithéâtres, si nécessaire, nous délimiterons des zones non couvertes par les

caméramans. Les amphithéâtres filmés et retransmis via internet sont : Poincaré, Gay-Lussac et Becquerel. Enfin, les différents intervenants seront tous sollicités pour signer une autorisation d'utilisation de leur image, qu'ils pourront refuser.

## Programme général, ouverture et clôture

Vous trouverez ci-dessous les interventions prévues en **ouverture** et en **clôture** de la manifestation.

Pendant les pauses et à la mi-journée, une **exposition permanente** dans le grand hall vous permettra de rencontrer, entre autres, nos sponsors et les multiples réseaux associés à DevLog. Attention, tous les exposants ne sont pas présents pendant les trois jours. Notez également les deux présentations de sponsors jeudi et vendredi à 13h15.

En fin de journée, une **session posters** se déroulera mercredi de 17h30 à 18h30, et une représentation de musique numérique jeudi à 18h. En complément de cette représentation, profitez de l'exposition Colonna à la bibliothèque, et des deux installations de neticLab.

### Programme Général des JDEV 2013

Mercredi	Jeudi	Vendredi
Accueil 8h30-9h30	Sessions Parallèles Thématiques 9h-10h30	Sessions Parallèles Thématiques 9h-10h30
Session Plénière d'Ouverture 9h30-12h30 Amphithéâtre Poincaré	Pause Café 10h30-11h	Pause Café 10h30-11h
	Sessions Parallèles Thématiques 11h-12h30	Sessions Parallèles Thématiques 11h-12h30
Déjeuner 12h30-14h Salons	Déjeuner 12h30-14h [+NVIDIA] Salons	Déjeuner 12h30-14h [+Allinea] Salons
Sessions Parallèles Thématiques 14h-15h30	Sessions Parallèles Thématiques 14h-15h30	Session Plénière de Cloture 14h-16h30 Amphithéâtre Poincaré
Pause Café 15h30-16h	Pause Café 15h30-16h	
Sessions Parallèles Thématiques 16h-17h30	Sessions Parallèles Thématiques 16h-17h30	
Session Posters 17h30-18h30	Représentation Musicale, Buffet 18h-19h30, 19h30-21h Amphithéâtre Arago, Salons	

## Programme de la session d'ouverture

- Mot de bienvenue de l'École polytechnique  
*Patrick Le Quéré (Directeur Général Adjoint chargé de la Recherche)*
- Mot de bienvenue de l'instance d'organisation CNRS  
*Alexandre Teste (Responsable Formation DRI4)*
- Présentation du réseau national Devlog  
*Frédéric Camps (LAAS, DEVLOG)*
- Présentation des JDEV2013  
*Pascal Dayre (IRIT, DEVLOG)*
  
- Panorama et perspective des langages  
*Xavier Clerc (INRIA)*
- Langage de nouvelle génération pour la modélisation et vérification formelle de systèmes asynchrones  
*Frédéric Lang (INRIA)*
- Le génie logiciel à la croisée des chemins  
*Jean Bézivin (INRIA)*
- Agile ! Le Bon, le Bête et le Méchant  
*Bertrand Meyer (ETH Zurich, ITMO Saint-Petersbourg et Eiffel Software)*

## Programme de la session de clôture

- L'écosystème Eclipse, plate-forme de développement pour la recherche  
*Gaël Blondelle (Obeo)*
- Génie logiciel  
*Laurence Duchien (GDR GPL)*
  
- La nouvelle plateforme des réseaux de la Mission pour l'Interdisciplinarité  
*Vanessa Tocut, Mission pour l'Interdisciplinarité du CNRS*
- Bilan et perspectives de DEVLOG  
*Frédéric Camps, Responsable du réseau Devlog*
- Table ronde sur les futures actions de Devlog

## Birds of a Feather

Les 6 petits amphithéâtres (50 places chacun) seront à la disposition des participants de 12h30 à 14h. Vous pourrez y improviser une réunion ou une démonstration.

## Focus sur la thématique 2 : créer, animer et maintenir une communauté autour d'un projet de développement logiciel.

Oyé Oyé braves gens !

Voici un petit message afin de vous donner quelques explications et beaucoup d'envies afin de participer à la thématique T2.

Cette thématique s'adresse aux débutants, aux non informaticiens, mais aussi aux personnes confirmées dans le domaine qui souhaitent parfaire leurs pratiques.

En se basant sur l'expérience de communautés de chercheurs, de développeurs, de l'entreprise, des associations et des communautés ouvertes nous souhaitons vous expliquer comment sont organisées celles-ci, nous discuterons des méthodologies et des outils permettant de créer et de faire vivre une communauté autour du développement de logiciel, et enfin, nous partagerons expériences, difficultés, challenges et anecdotes sur les différentes facettes de la création, la dissémination et l'exploitation des résultats issue de la recherche.

Le thème comporte deux parties distinctes :

- 1- Création et animation de communauté, puis,
- 2- la propriété intellectuelle et la valorisation des résultats issus de la recherche.

Voici quelques noms d'intervenants : Sophie Mahéo (Community Manager pour Paris 5), Stéphane Fermigier (président Nuxéo, GTLL, Systematic, Open World Forum), Sébastien Heymann (Gephi consortium et chercheur), Perrick Penet-Avez (AFUP), Bruno Cornec (HP, AFUL, blogger etc), Benjamin Jean (Framasoft, Juriste libriste), et bien sûr plusieurs chercheurs tel que Patrick Guillaud (INRIA), David Loureiro (HPC), Animesh Pathak (middleware distribué), Guillaume Rousseau (INRIA), etc.

Plus d'info sur : <http://devlog.cnrs.fr/jdev2013/t2>

## Valises

Nous avons prévu une zone de stockage des valises, notamment pour le mercredi et le vendredi, mais pensez à **étiquetter vos bagages**, afin d'éviter toute confusion.

## Se rendre à l'Ecole polytechnique

<https://www.polytechnique.edu/accueil/vie-sur-le-campus/accéder-au-campus/>  
[https://www.polytechnique.edu/adminsite/photo.jsp?ID\\_MEDIA=1260376805545](https://www.polytechnique.edu/adminsite/photo.jsp?ID_MEDIA=1260376805545)

Vous êtes automobiliste ? Entrez sur le site par l'entrée principale nord, et suivez les indications vers la cour des cérémonies.

Vous êtes à pied ? **Utilisez le RER B**, direction Saint-Rémy-lès-Chevreuse. L'option à privilégier, si vous êtes en condition physique correcte et pas trop chargé, consiste à **descendre à l'arrêt Lozère** et à profiter de la célèbre montée des marches, bucolique mais un peu pentue... Sinon, descendez à l'arrêt Massy-Palaiseau, puis enchaînez par un bus 91.06 (B,C) ou 91.10, et descendez à l'arrêt Polytechnique Lozère. Le risque de cette dernière option, en apparence la plus confortable, tient à l'affluence importante vers ce bus aux heures de pointe. Le transporteur a été averti de la manifestation, mais n'a pas l'intention de renforcer la desserte. On peut craindre des difficultés aux bus de Massy-Palaiseau mercredi matin.

## S'orienter sur le campus

<http://www.polytechnique.edu/accueil/vie-sur-le-campus/s-orienter-sur-le-campus/>

Il peut être délicat de trouver les lieux précis de la conférence le premier jour, notamment pour ceux qui arrivent à pied. Une seule consigne : **cherchez le "Grand Hall"**.  
Nous placerons des flèches pour faciliter la tâche.



Une fois au grand hall, tout deviendra plus facile. Ci-dessous, un plan des différentes zones de la manifestation. Une copie de ce plan vous sera remise à l'enregistrement.



