



NA3 – FORMATION ET INITIATION

Une formation claire et adéquate, prodiguée par une équipe expérimentée est vitale pour la réussite du projet EGEE. Cette formation est dispensée au niveau local, avec le matériel adapté aux conditions et aux publics de la région.

Guidés par le Centre britannique « e-Science » établi à Edinburgh, pas moins de 29 des 91 partenaires prenant part à la deuxième phase du projet EGEE sont directement concernés par la formation et l'initiation.

A ce jour, l'activité prévoit un programme complet d'événements d'initiation et de formation à travers l'Europe et le monde. Des cours d'initiation vont de "Qu'est-ce qu'une grille?" et "Evolution de la Grille" jusqu'à "Le futur des Grilles" et "Qu'est-ce que e-Science?"

Ces cours comprennent des ateliers sur la manière d'utiliser EGEE en faisant usage du portail GENIUS/GILDA et des équipements de formation. Des cours couvrent également le développement d'applications pour la plateforme EGEE, de même que l'installation et la gestion de gLite.

Les modules de formation sont mis à la disposition de tous les partenaires EGEE en formation; ils sont également consultables en ligne et téléchargeables depuis le site Web d'initiation et de formation. Certains modules de formation ont été traduits en différentes langues européennes. Les partenaires peuvent les modifier, les développer et les utiliser dans leur contexte local, en communiquant à cette occasion les résultats de leur expertise particulière.

L'activité d'initiation et de formation EGEE permet la prestation d'une formation de qualité et attache de l'importance à l'observation (et l'analyse) des réactions des participants.

De la même manière, NA3 entretient des liens très étroits avec les autres tâches du projet, et bien sûr avec les utilisateurs finaux.

Les défis pour les activités d'initiation et de formation comprennent:

- la mise à jour régulière du programme de formation lorsque l'infrastructure du projet se développe pour englober gLite, et le soutien aux nouveaux domaines d'application,
- l'assurance de disposer d'un programme complet de tutoriaux précis et pertinents illustrés avec des exemples pris dans la réalité,
- l'assurance que la matière est présentée de telle manière qu'elle rencontre les besoins des différentes communautés – depuis les nouveaux entrants dans le projet, jusqu'au monde académique déjà très compétent dans la technologie de grille.

Contacts

Brendan Hamill, Activity Manager (NESC), brendan@nesc.ac.uk

Rüdiger Berlich, Deputy Manager (FZK), ruediger.berlich@iwr.fzk.de

Web

<http://www.egee.nesc.ac.uk/>