



Le mot du directeur

Le mot du jour sera très personnel. Je m'excuse d'avance si certains le jugent déplacé dans cette newsletter, mais je tiens ici à présenter ce qui a influencé ma vie ces dernières années.

Deux ans et demi après le début d'une leucémie, et près d'un an après une greffe de moelle, mon fils se porte à merveille. Ce 24 juin j'ai eu l'occasion de courir les 10km de Chamonix avec l'association Courir...Ensemble, mon fils faisant le parcours en Joëlette. Le meilleur résumé se trouve sur le site de l'association. Carole, la responsable de l'association, ayant parfaitement narré le déroulement du week-end: <http://courirensemble.ch/spip.php?article509>. Un groupe de super coureurs a poussé-tiré la Joëlette, et mon fils a couru les derniers 400m pour franchir la ligne d'arrivée sous les acclamations du speaker et de la foule. Une association comme celle-ci, animée par tant de personnes sympathiques et motivées, est digne d'être connue.

Après 2 ans et demi de chemin parcouru, cette course apparaît comme le bouclage d'une étape. Mon fils passant la ligne d'arrivée signe pour nous le début de la fin de ce parcours qu'il a franchi avec brio.

Ces 2 ans et demi n'ont pas été de tout repos au REDS non plus puisqu'ils ont notamment correspondu à la transition de la direction de l'institut. Toutefois grâce à mes collègues, les assistants de laboratoire, qui ont fait un super travail lorsque mon temps était compté, Etienne qui gère encore les finances, Alberto qui m'a remplacé pour un cours, et toute l'équipe du REDS, cette période s'est magnifiquement bien passée. Je ne peux que remercier tout le monde, en espérant avoir fait mon maximum pour que tout se passe au mieux.

Cette expérience n'est évidemment pas des moindres, et a renforcé certaines de mes convictions:

- Il y a peu de problèmes qui en sont vraiment
- La vie n'est pas toujours facile, on a le droit de se plaindre, mais on doit pouvoir le faire avec le sourire (et si possible légèreté)
- Quasiment tout peut être pris avec le sourire

Encore une fois merci à tous,
Excellent été,

Yann



Articles acceptés:

Félicitations à l'équipe PoSeNoGap et plus particulièrement à Rick et Enrico, pour leur article intitulé "Pipelined multi-FPGA genomic data clustering". Il sera présenté au workshop PBio'17 lors de la conférence "17th international Conférence on Algorithms and Architectures for Parallel Processing (ICA3PP 2017)", à Helsinki et sera également publié dans LNCS.

L'article "TUCUXI -- An Intelligent System for Personalized Medicine: from Individualization of Treatments", coécrit par Yann, la HES-SO Valais, l'EPFL et le CHUV a été accepté pour être présenté à la conférence "8th ACM Conference on Bioinformatics, Computational Biology, and Health Informatics (ACM BCB)". Alevtina Dubovitskaya, doctorante à la HES-SO Valais ira présenter les résultats de Tucuxi et plus particulièrement les implications éthiques et la connectivité du logiciel.

Présentation de la certification de Tucuxi aux JMM 2017

Les Journées des Microtechniques

Présentation de Tucuxi à Smart Health Zurich 2017

Ce jeudi 29 juin, Yann présentait le

Médicales (aide à l'interprétation de concentration de médicaments dans le sang) se tenaient le 22 juin à Palexpo, dans l'enceinte du salon EPHJ-EPMT-SMT. Yann y a présenté les implications de la certification du logiciel Tucuxi en tant que dispositif médical.

concept du logiciel Tucuxi (aide à l'interprétation de concentration de médicaments dans le sang) devant une centaine de personnes lors de la conférence "Smart Health Zurich 2017: How the Digital Revolution can benefit patients & create value for companies". Le retour a été excellent et plusieurs contacts avec des personnes/entreprises actives dans la certification ont pu être établis.



HPCS 2017

Le 20 juillet 2017, à Gènes, en Italie, Alberto va présenter, lors de la "Conference on High Performance Computing & Simulation", un talk intitulé: "Heterogeneous Hardware from Homogeneous Software."

Il parlera notamment des projets TFA et HPA ainsi que de la vision du REDS sur les architectures hautes performance.

Plus d'informations : HPCS 2017

Network Technology Seminar

Le 20 et 21 juin 2017, le REDS et l'EPFL ont participé au Network Technology Seminar organisé par l'EBU (European Broadcasting Union) dans le cadre de leur collaboration pour le projet européen 4KREPROSYS. Nous avons pu montrer nos premiers résultats pour la Remote Production sur sa faisabilité de communication et contrôle avec des flux audio et vidéo comprimés.

Les acteurs du domaine se sont montrés très intéressés. De nouvelles collaborations sont en vue pour l'Ecole.



Départ de Flavio Capitão

Nous tenons à remercier Flavio, qui quitte le REDS au 30 juin 2017, pour son engagement au sein de l'institut. Nous aurons encore le plaisir de le voir quelques jours par semaine lors de son travail de Master pour lequel nous lui souhaitons plein succès.

Agenda juin 2017

30 juin 2017: 10h00, défense PA de Flavio

30 juin 2017: sortie Institut

Mi-juin, les grillades de l'institut se sont déroulées dans la convivialité sous un soleil radieux



"Un homme n'est jamais si grand que lorsqu'il est à genoux pour aider un enfant."

Pythagore

Copyright © REDS HEIG-VD, All rights reserved.

Vous êtes inscrits à cette newsletter étant donné que vous vous intéressez à la vie du REDS

Our mailing address is:
REDS HEIG-VD
Rte de Cheseaux 1
Yverdon-les-bains 1400
Switzerland

Want to change how you receive these emails?
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#)

|IF:REWARDS| *|HTML:REWARDS|* *|END:IF|*