Etudiants 17.04.13

HC2, la fête des algorithmes

→ ASSOCIATION: L'Helvetic Coding Contest a soufflé sa quatrième bougie et une fois de plus le concours fut une franche réussite: 124 participants répartis en 43 équipes, 4h30 de compétition, 208 solutions trouvées et autant de ballons distribués aux équipes.

Oswald Maskens Propédeutique IN

À l'origine de l'Helvetic Coding Contest (HC2) se trouve une petite association de l'EPFL: PolyProg, fondée en 2009 pour permettre aux meilleurs codeurs de l'EPFL de participer au fameux concours de programmation ICPC organisé par l'ACM. C'est d'ailleurs lors d'un dialogue entre participants de ce concours que l'idée de l'HC2 fut développée. L'HC2 devait être un concours au niveau national, par équipe, pour tous les étudiants de 18 à 28 ans des écoles et universités de Suisse. Ce 16 mars ils furent 124 venus de toute la Suisse : une majorité provenant des EPF mais étaient également présentes des délégations de Genève, Fribourg, des HES ainsi qu'une équipe de gymnasiens issus des Olympiades Suisses en Informatique (soi.ch). Cette dernière en a d'ailleurs ébloui plus d'un en arrivant à la septième place, loin devant nombre d'universitaires!

UN CONCOURS DE QUOI ?

D'algorithmique, vous avez bien lu! Il s'agit en fait pour les participants de résoudre des problèmes mathématiques à l'aide de leur



© DAN KAUTH

ordinateur en écrivant de petits programmes. L'HC2 est composé de 5 problèmes chacun divisé en 3 sous-problèmes de difficulté croissante. Après les 4h30 de concours, l'équipe qui a résolu le plus de problèmes est désignée vainqueure. C'est cette année l'équipe de Kieran Nirkko, Nikola Djokic et Vladimir Serbinenko de l'EPF Zurich qui a conquis la pre-

mière place sur le podium de l'Helvetic Coding Contest.

UN CONCOURS OUI, MAIS PAS SEULEMENT...

L'HC2 est certes un concours avant tout, mais c'est aussi l'occasion pour un tas de jeunes talents de se rencontrer et d'ainsi former de nouvelles amitiés qui pourraient leur être utiles tout au

long de leurs vies! Dans ce but tout était organisé pour créer à l'HC2 une ambiance bon enfant: un coin « chill out » était à disposition pour se reposer sur de confortables sofas, un tapis de Dance Dance Revolution permettait aux participants de s'affronter loin du clavier et des tonnes de ballons furent distribuées aux équipes dès lors qu'elles résolvaient un problème! C'est d'ailleurs par un souper, tous ensemble, entre participants, staff et organisateurs, que la journée s'est clôturée, dans la convivialité et la bonne humeur.

POUR GAGNER, IL FAUT S'ENTRAÎNER

L'HC2 est bien sûr un des événements phare de PolyProg, soutenu par Open Systems et AdNovum, mais l'association organise aussi et principalement des séminaires pour découvrir et se perfectionner en algorithmique qui sont ouverts à tous. Pour plus d'informations n'hésitez pas à consulter les sites de PolyProg et HC2.

→ polyprog.epfl.ch

⇔ hc2.ch

Tournoi

Le LUC Badminton fête ses 10 ans!



Mathieu Deboffe

Chargé de communication au LUC Badminton

Créé en 2003 par une poignée de passionnés du badminton, le LUC Badminton fête cette année ses 10 ans d'existence, qu'il célèbre par un tournoi ouvert à l'entier de la communauté universitaire UNIL-EPFL, ainsi qu'à tous ceux qui souhaitent découvrir ce sport qui reste encore méconnu du grand public.

Agendé au 31 mai 2013 au Centre sportif de Dorigny, le jour même de la fin des cours, ce tournoi s'annonce déjà comme une façon parfaite de clore le semestre en alliant le sport au jeu.

Au menu de cette grande fête se trouvent donc un tournoi en double avec paires changeantes, de l'animation et de la musique jusque tard dans la nuit, la possibilité de jouer avec et contre des joueurs licenciés, ainsi que de quoi se restaurer au fur et à mesure grâce au service de restauration mis en place pour l'occasion. La «pasta party» est d'ailleurs offerte par le club.

L'événement se veut véritablement ouvert à tous et toutes, du niveau débutant complet au niveau le plus avancé. Le système de paires changeantes permettra à chacun d'y trouver son compte et de jouer contre des adversaires différents et avec des partenaires différents.

 Nuit du Badminton Centre Sportif de Dorigny Vendredi 31 mai 2013.

Pré-inscription et plus d'informations sur le site du LUC Badminton. \equiv

→ lucbadminton.ch.