



Bilan du prix de thèse Gilles Kahn 2019

Clémentine Maurice et Charlotte Truchet

Le prix de thèse Gilles Kahn 2019, décerné par la SIF et patronné par l'Académie des sciences, a été attribué à :

RAPHAËLLE CRUBILLÉ

pour sa thèse « Behavioral Distances for Probabilistic Higher-order Programs », soutenue à l'Université Sorbonne Paris Cité, et préparée à l'Institut de recherche en informatique fondamentale (IRIF) sous la direction de Thomas Ehrhard et Ugo Dal Lago.

Les accessits (par ordre alphabétique) ont été décernés à :

AHMED BOUBRIMA

pour sa thèse intitulée « Deployment and Scheduling of Wireless Sensor Networks for Air Pollution Monitoring », soutenue à l'Université de Lyon et opérée au sein de l'INSA de Lyon, sous la direction d'Hervé Rivano.

CAMILLE MARCHET

pour sa thèse « Des lectures aux transcrits : méthodes de novo pour l'analyse du séquençage des transcriptomes de deuxième et troisième génération », soutenue à l'Université de Rennes 1, et préparée à l'Institut de recherche en informatique et systèmes aléatoires (IRISA), sous la direction de Pierre Peterlongo.

Les thèses des lauréats sont accessibles sur le site de la SIF :

<http://www.societe-informatique-de-france.fr/recherche/prix-de-these-gilles-kahn/>

et les différents travaux de thèse sont racontés dans la rubrique « Il était une fois... ma thèse » du blog binaire à l'adresse :

<http://binaire.blog.lemonde.fr/category/une-fois-ma-these/>

Un résumé de chacune de ces thèses vous sera proposé dans le prochain numéro de 1024.

Le jury a reçu cette année 36 dossiers couvrant un très large spectre de travaux de recherche et en provenance de nombreux laboratoires de recherche en informatique. Quelques thématiques et laboratoires étaient cependant absents. Nous rappelons donc que ce prix s'adresse à l'ensemble de la discipline informatique et à l'ensemble des laboratoires ou centres de recherche français.

Le jury 2019 était présidé par Charlotte Truchet, assistée par Clémentine Maurice, secrétaire du prix. Le jury était constitué de Sihem Amer-Yahia, Aurélien Bellet, Julien Bourgeois, Raphaëlle Chaine, Thomas Chatain, Johanne Cohen, Caroline Collange, Hélène Fargier, Jérôme Feret, Omar Fawzi, Cédric Lauradoux, Olivier Ly, Claire Maiza, Clément Maria, Théo Mary, Vincent Nicomette, Laurent Perron, Carine Pivoteau, Pascal Poizat, Yann Ponty, Gerson Sunye, François Taïani, Fabien Tarissan, et Tristan Vaccon.

Merci à toutes les candidates et tous les candidats pour la qualité de leurs travaux et merci aux membres du jury pour leur participation.