

APPEL pour le FINANCEMENT « ANIMATION SCIENTIFIQUE » 2018

Formulaire de proposition

<p>1. Titre et acronyme MARAMI 2018 – <i>Modèles & Analyse des Réseaux : Approches Mathématiques & Informatiques</i></p>
<p>2. Type Conférence nationale sur l'analyse de graphes modélisant des systèmes réels. Il s'agit de demander à Agorantic de financer une partie de cette conférence.</p>
<p>3. Nom du porteur, laboratoire, discipline Vincent Labatut, LIA, Informatique</p>
<p>4. Axes concernés Bien que l'intégralité de la FR soit potentiellement concernée, les principaux axes visés sont l'Axe 1 : Méthodologies et Interdisciplinarité, et dans une moindre mesure l'Axe 4 : Expériences et Mises en récit de l'urbain.</p>
<p>5. Liste des participants pressentis L'objectif de cette demande est de financer les 4 présentations invitées de la conférence. Les intervenants potentiels sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Claire le Mercier : SciencesPo CSO (histoire des organisations) • Beatrice Milard : Université Jean Jaurès CERS (sociologie de la collaboration scientifique) • Fabien Tarissan : ENS Paris-Saclay ISP (informatique, droit) • Jean-Daniel Fekete : INRIA Aviz (visualisation) • Mathieu Latapy : UPMC LIP6 (informatique) • Dominique Cardon : SciencePo Médialab (sociologie de l'internet)
<p>6. Descriptif La conférence MARAMI est le rendez-vous annuel de la communauté travaillant sur l'analyse des réseaux complexes en France. Cette 9^{ème} édition vise à être très interdisciplinaire, en incluant un grand nombre de travaux mêlant informatique, mathématiques, sciences humaines et sociales, etc. <i>Au moins une session sera réservée à ce type de travaux</i>, et plus si nécessaire en fonction des soumissions. MARAMI 2018 durera 3 jours (4-5 demi-journées), alternant présentations plénières et conférences invitées. Les travaux présentés en plénière seront sélectionnés sur résumé. Un numéro spécial de JIMIS¹ publiera en version longue les travaux retenus. Une session de tutoriel portant sur un outil relatif à l'analyse de graphes est également prévue en fin de conférence.</p>
<p>7. Argumentaire pour l'axe Le but de la conférence est de présenter des outils méthodologiques et des cas d'application touchant une variété de domaines, ce qui se confond avec les objectifs de l'Axe 1. La modélisation par graphe peut tout particulièrement être rapprochée de certains travaux englobés par l'Axe 4 et portant sur l'étude des déplacements, trajets, etc., en milieu urbain.</p>

¹ [Journal of Interdisciplinary Methodologies and Issues in Science](#), Episciences

Cette demande de financement se concentre sur les présentations invitées. Si elle est acceptée, les membres d'Agorantic auront accès à toutes les présentations (plénières et invitées) de la conférence, ainsi qu'à la session de tutoriel.

8. Budget total de l'action/Budget demandé

Quand elle a lieu en province, MARAMI attire généralement au grand maximum une quarantaine de personnes.

D'après les éditions précédentes, le budget total serait donc d'à peu près : 6000€

En comptant 500€/invité, l'apport demandé à Agorantic est de : 2000€

9. Co-financement

Les inscriptions financent la majeure partie de la conférence.

L'estimation pour une quarantaine de personnes est : 4000€