Conseil Scientifiquede la SiF en visioconférence

Réunion du 21-11-03

CS

- Présent·e·s : Marie Paule Cani, Anne-Marie Kermarec, Isabelle Guerin Lassous, Joclelyn Trocaz, Cyril Gavoile, Yves Bertrand, Françoise Souliée, Erwan Le Merrer, Pierre Paradinas, Isabelle Debled-Rennesson,
- Excusés : Colin de la Higuera, Serge Abiteboul, Robert Cabanne, Gilles Dowek, Laurent Sartre
- Invités : Laurent Réveillère, Muriel Brunet

Ordre du jour

- **Bilan et préparation des actions de la SIF 2022**
    - **AG SIF le 6 février** - visio & présentiel
    - 8-9 mars** : École de médiation (https://www.societe-informatique-de-france.fr/mediation/ecole-mediation-scientifique-en-informatique-et-mathematiques-2021/)
    - THÈME : L'école de médiation est conjointement organisée par la société savante d'informatique (SiF), les sociétés savantes de mathématiques — la Société Française de Statistique (SFdS), la Société de Mathématiques Appliquées et Industrielles (SMAI) et la Société Mathsématique de France (SMF) — et la Fondation Blaise Pascal (FBP) qui accompagne des actions de médiation scientifique en mathématiques et informatique.
    - **25 mai** : Journée enseignement. Partie enseignement 2ndaire : Bilan Capes / Agreg. Intervention AEIF, intervention J-M. Chesneaux pour bilan NSI. Partie ens sup: mise en place du BUT. Accueil des nouveaux bac: Retour d'enseignement; expériences
    - **1 juin** : Journée souveraineté numérique (Erwan Le Merer, Pierre Paradinas sont en charge de la journée avec la partcipation forte du

Cnam-
    - https://souverainete.roc.cnam.fr
    - 3 panels autour des questions de la souverainteé technologique
    - Objectif prévu : essayer d'avoir un livre blanc à l'issu de la journée
  - **Congrès 10 ans les 14 et 15 juin**
    - Plusieurs temps forts autour des thématqiues "SiF"
    - Les thèmes : formation, médiation, SiF et vie institutionnelle, l'informatique à l'horizon 2030
    - Basile Sauvage du CA est en charge de l'organisation et anime un GT sur cet événement
  - **Journée Parcours Sup (Laurent Réveillère) automne 2022** - recherche et formation - implication sociales/sociétales impact des paramètres de l'algorithme- démystifier ce qui est fait ou non - Proposition d'ouvrir la journée et d'inviter des journalistes et suggestion inviter David Louarpe comme médiateur/journaliste
    - https://www.youtube.com/watch?v=dO1pLi2Dedw

- **Positionnement de la SIF vis à vis des candidats aux présidentielles**

  Proposition de charte pour l'informatique à faire signer aux candidats *

  - Discussion sur le contenu que doit avoir la charte?

    - Nombreux échanges sur les questions enseignements
    - Médiation
    - etc

  - Documents de référence: Il y a eu une charte lors de l'élection précédente, de même que le doc remis par la SIF dans le cadre de sa demande ARUP.

    Un GT est mis en place pour continuer (Serge Abiteboul, Yves Bertrand, Marie-Paule Cani, Isabelle Delbeld, Gilles Dowek, Erwan Le Merrer, Pierre Paradinas)

  - Fin prévue pour avoir le doc en février 2022 date de dépôt des candidatures officielles

- **Projet de médaille SIF- Académie des Sciences**

  - MPC présente les différents prix au niveau de l'AdS;

    - AMK et FSF volontaires pour aider à trouver des financements pour les prix;
    - Plutôt prix pour "moins de 40 ans" --- moins de 12/15 ans après la thèse ---
    - Convention de partenariat avec l'académie des sciences à faire (MPC présente un exemplaire de cette convention) : 2 prix envisagés (pour un homme et pour une femme) 2* 3000 euros --> 6 000 par an + frais de gestion
    - Discussion pour trouver un nom, propositions :
        - Prix : Lovelace & Babage
        - Prix Shutz (Marcel-Paul Schützenberger)
    - La pré-sélection sera faite par la SIF. Dépot de candidature en juin 2022 --> premier prix décerné en 2023
    - Participants au GT : Serge Abiteboul, Yves Bertrand, Marie-Paule Cani, Anne-Marie Kermarek, Pierre Paradinas, Cyril Gavoile, Maria Potop
    - Le GT doit finaliser la proposition à faire valider au CA du 14 décembre

- **Muriel Brunet, responsable du programme "Education et numérique" chez Inria, présente au CS les propositions INRIA pour "dégenrer l'éducation au numérique"**

    - avant chargée de mission au MENJS -- 2 ans de travail - avec Isabelle Collet. Ouverture d'un cercle large pour comprendre pourquoi il n'y a pas de fille dans le numérique (33% de femmes dans le num dont les supports, 7% de femmes ingénieures). Au niveau du COP INRIA objectif de 30% de femmes.
    - Travail avec des associations mais pas la SiF :)

- Questions diverses