



Lettre d'information N°18

La **Société Informatique de France** est un espace de réflexion, de concertation sur les enjeux de l'informatique, mais aussi un espace d'actions, basé sur le travail de la communauté, qui vise à rassembler toutes celles et tous ceux pour qui faire progresser l'informatique est un métier ou une passion : enseignants, chercheurs, ingénieurs, industriels, consultants et étudiants.

ENSEIGNEMENT

Les Mercredis Enseignement de la SIF

Énorme succès pour les 4 séances des Mercredis Enseignement de la SIF où presque 1.000 personnes se sont inscrites pour assister à 90 minutes de conférence en ligne.

Ces séances ont été consacrées à 4 aspects importants de la mise en place de la **spécialité NSI**.

Pour chaque séance, nous avons bénéficié de la participation d'acteurs clés en fonction des différents sujets abordés : hommes et femmes décideurs, enseignants, conseillers, personnels du ministère, universitaires, scolaires, etc.

Chaque mercredi ont eu lieu 3 interventions d'une dizaine de minutes, chacune suivie de 5 minutes de question, puis un long temps de débat avec l'ensemble des participants.

[Retour sur les Mercredis Enseignement de la SIF](#)

**Vous n'avez pas pu assister aux différents Mercredis Enseignement de la SIF ?
Vous pouvez visionner les 4 conférences sur la chaîne vidéo de la SIF !**

Accédez aux vidéos de la SIF

CAPES NSI 2020

Les épreuves écrites du CAPES NSI se sont déroulées les 29 et 30 juin 2020.

Vous pouvez retrouver les sujets sur : <https://capes-nsi.org/index.php?id=ressource>.

Les nombres de présents aux épreuves écrites sont :

- Pour le CAPES externe NSI :
 - concours public : 317 présents pour 1167 inscrits et
 - concours privé : 51 présents pour 185 inscrits.
- Pour le troisième concours :
 - 146 présents pour 539 inscrits (public) et
 - 41 présents pour 112 inscrits (privé).
- Rappelons les nombres de postes ouverts :
 - CAPES externe NSI : 30 postes (public) et 10 postes (privé) et
 - Troisième concours : 7 postes (public) et 7 postes (privé).



RECHERCHE

Les candidatures au Prix Gilles Kahn sont ouvertes !

Le prix de la Société Informatique de France a été créé en 1998 pour récompenser chaque année une excellente thèse en Informatique.

L'objectif de ce prix est de dynamiser et de motiver de jeunes chercheuses et chercheurs en les récompensant, et de faire connaître à l'ensemble de la communauté informatique d'excellents travaux de recherche. Un jury d'universitaires et de chercheurs, présidé par Charlotte Truchet, sélectionnera parmi les thèses soutenues au cours de l'année universitaire celle qui recevra ce prix.

[Consultez le calendrier :](#)

- 14 septembre 2020 : date limite de dépôt des candidatures
- début décembre 2020 : notification des résultats aux candidats
- début 2021 : remise officielle du prix lors du congrès de la SIF

[Envoyez votre candidature](#)

Journée SIF "Science Informatique et Pandémie"

La recherche mondiale s'est mobilisée face à l'épidémie de Covid-19. La Société savante Informatique de France (SIF) organise un événement intitulé "Pandématique", qui traite de la science informatique en période de pandémie. A cette occasion, des oratrices.teurs présenteront leurs points de vue sur des questions aussi variées que :

- L'épidémiologie
- L'algorithmique épidémique
- La bio-informatique
- L'intelligence artificielle
- Les applications de traçage des personnes
- Le téléenseignement
- La sociologie du télétravail

L'événement aura lieu le 18 novembre 2020 à Paris. Il sera également possible de participer à l'événement à distance.

Les oratrices*teurs pour cet événement incluent (en cours) :

- [Isabelle Boutron](#), INSERM,
- [Olivier Gascuel](#), Bio-informatique, Institut Pasteur,
- [Anne-Marie Kermarrec](#), Algorithmique épidémique, EPFL,
- [Claude Castelluccia](#), Application de traçage numérique des personnes, INRIA,
- [Jean-Marie Gilliot](#), Téléenseignement, IMT Brest,
- [Philippe Planterose](#), Sociologie du télétravail, Président de l'AFTT

Journée nationale doctorat informatique

Que faire avec un doctorat ? Valorisation des compétences dans des carrières multiples

Le 2 décembre 2020, la SIF organise en collaboration avec SPECIF Campus une journée à destination des doctorants, jeunes docteurs et étudiants de master 2 en informatique. L'objectif est d'informer et échanger sur la valorisation des compétences pour des carrières multiples.

On abordera par exemple l'identification des compétences, la mobilité internationale, l'insertion professionnelle dans l'industrie, le monde académique (chercheur, enseignant chercheur, ingénieur de recherche), et l'éducation nationale.

En 2018, la journée des doctorants avait réuni, en présentiel sur 27 campus plus de 300 participants. Nous espérons pour cette nouvelle édition toucher encore plus de sites et donc encore plus de doctorants et masters en informatique.

[Appel à tous les adhérents : si vous souhaitez que votre campus soit représenté, contactez E. Muriasco](#)

LPPR : les Mardis de la SIF

La SIF a initialisé des débats et des échanges autour de **la Loi de Programmation Pluriannuelle de la Recherche (LPPR)**.

Vous n'avez pas pu participer aux mardis (et un jeudi) de la SIF ?

[Le programme, les supports et les vidéos sont en ligne.](#)



Vous connaissez **1024, le bulletin de la SIF** imprimé et distribué gratuitement deux fois par an à tous ses adhérents et partenaires. Il contient de nombreuses rubriques : du côté des associations, des laboratoires ou des entreprises, Femmes et informatique, Histoire, Hommage, Ma thèse en 1024 caractères, Récréation... le bulletin 1024 c'est aussi des dossiers thématiques comme par exemple l'accessibilité (N°15), la cybersécurité (N°11), ou encore la "Pandématique" (informatique et outils du numérique pendant une pandémie)...

... avec un appel à contributions que vous trouverez en cliquant ici !

Les articles de 1024 sont rédigés par celles et ceux qui ont saisi l'opportunité de diffuser leur message, qu'il soit scientifique ou non, à toute la communauté informatique.

[Faites "re-découvrir" le bulletin 1024](#) en diffusant cette annonce aux membres de votre institution !

Encouragez chacune et chacun à envoyer des propositions d'articles à 1024@societe-informatique-de-france.fr



MÉDIATION

Plusieurs événements que la SIF avait prévus en ce début d'année 2020 ont dû être reportés, notamment :



Sciences & Médias

La journée Sciences & Médias, au début prévue le 16 janvier, ensuite le 28 mai, a été reportée au **29 janvier 2021**.

Les journées Sciences et Médias réunissent tous les deux ans les acteurs de la science et des médias autour de thématiques concernant la place de la science dans les médias. Que le thème soit les médias traditionnels et numériques, ou ceux destinés à la jeunesse, ou encore comme en 2018 la désinformation scientifique, l'objectif de ces journées est d'abord de dresser un constat des difficultés ou problèmes existants, puis de proposer des solutions.

Le thème abordé cette année concerne les femmes scientifiques, peu présentes dans les médias. Cette absence n'est pas seulement due à la faible proportion de femmes dans certaines disciplines scientifiques, mais à d'autres ressorts propres au fonctionnement des médias et de la communauté scientifique. **La journée s'articulera autour d'exposés et de tables rondes, réunissant journalistes, scientifiques et médiateurs, qui feront un état des lieux et proposeront des solutions : quelle est la représentation des femmes scientifiques dans les médias ? Quel rôle joue le vocabulaire utilisé pour les noms de métier, et au-delà ? Quelles bonnes pratiques peuvent être mises en œuvre par les institutions scientifiques ? Et par les médias ?**

Cette journée est organisée par la SIF mais aussi par :

- l'Association des Journalistes Scientifiques de la Presse d'Information (AJSPI),
- la Bibliothèque nationale de France (BnF),
- la Société Chimique de France (SCF),
- la Société Française de Physique (SFP),
- la Société Française de Statistique (SFdS),
- la Société de Mathématiques Appliquées et Industrielles (SMAI) et
- la Société Mathématique de France (SMF).

[Pour plus d'informations.](#)

InfoSansOrdi

La journée « Informatique débranchée » organisée par la SIF et le groupe InfoSansOrdi, initialement prévue le 6 juin 2020 est reportée à 2021.



La vie de la SIF

Locaux de la SIF

Nous vous rappelons que la SIF dispose d'un bureau situé au [6 rue Rochefoucauld](#), à Paris 9ème.

Ce bureau, de 12m2, dispose d'une ligne téléphonique ainsi que d'une connexion internet et est à disposition de l'ensemble des membres adhérents.

Vous avez besoin d'un bureau pour une réunion à Paris ?
Contactez [Marla](#), qui vous indiquera les disponibilités de la salle.



Congrès de la SIF 2021

Comme tous les ans, le Congrès Annuel de la Société Informatique de France aura lieu début février.

La thématique retenue pour cette édition est "**La relation entre l'Art et l'Informatique**".
Restez attentifs aux informations à venir...

En attendant, regardez le vidéo du Congrès 2020 "Transitions Économiques et Écologiques" qui a eu lieu à Lyon.



Les missions de la SIF :

- Promouvoir l'informatique, servir et animer sa communauté scientifique et technique
- Participer aux débats de société
- Contribuer à la culture des citoyens et à l'enseignement de la discipline à tous les niveaux
- Participer aux réflexions et aux initiatives sur la formation et l'emploi des informaticiens

La Société Informatique de France ne vit que grâce aux adhésions et cotisations des membres.

[Devenez membre ! Parlez-en autour de vous !](#)

Bonnes vacances à toutes et à tous et bel été !



Société Informatique de France

Vous recevez cette lettre d'information car vous êtes membre ou partenaire de la Société Informatique de France (SIF)

Pour ne plus recevoir les actualités de la SIF, écrivez à contact-nl@societe-informatique-de-france.fr