

CFIES 2019 - Programme

date	début	fin	type	session	salle	titre	orateur / modérateur
------	-------	-----	------	---------	-------	-------	----------------------

MERCREDI

25.09.19	13.00 h	13.30 h				Accueil des participants	
25.09.19	13.30 h	14.00 h	discours		Amphithéâtre	Ouverture des journées	F. Coquet, EA. Sauleau
25.09.19	14.00 h	14.50 h	discours		Amphithéâtre	Enseigner la statistique dans le secondaire avec Python (fouille de données, visualisation, modélisation)	F. Bro
25.09.19	14.50 h	15.20 h	pause		Hall	Pause café	
25.09.19	15.20 h	16.20 h	session	1.0	Amphithéâtre	Enseigner les probabilités et la statistique dans le secondaire	P. Dutarte
25.09.19	15.20 h	15.40 h	discours	1.1	Amphithéâtre	De quelles ressources les enseignants du secondaire ont-ils besoin pour enseigner les probabilités et la statistique ?	Frédérique Letué
25.09.19	15.40 h	16.00 h	discours	1.2	Amphithéâtre	Une ressource en ligne sur les probabilités au lycée : une séquence d'enseignement articulant les lois à densité et le calcul intégral	Charlotte Derouet
25.09.19	16.00 h	16.20 h	discours	1.3	Amphithéâtre	Mettre en pratique la Statistique avec des lycéens via Math en Jeans : une expérience à Sélestat	Myriam Maumy-Bertrand, Nadine Meyer
25.09.19	16.30 h	17.20 h	discours		Amphithéâtre	Vers une intelligence artificielle responsable	A. Garivier

CFIES 2019 - Programme

date	début	fin	type	session	salle	titre	orateur / modérateur
------	-------	-----	------	---------	-------	-------	----------------------

JEUDI

26.09.19	09.00 h	10.40 h	session	2.0	Amphithéâtre	Statistique, histoire, espace public	V. Lefieux
26.09.19	09.00 h	09.20 h	discours	2.1	Amphithéâtre	Les nombres au quotidien	Jean-Jacques Droesbeke, Catherine Vermandele
26.09.19	09.20 h	09.40 h	discours	2.2	Amphithéâtre	2009-2019 : 10 ans de didactique de la statistique en France et en français	Antoine Rolland
26.09.19	09.40 h	10.00 h	discours	2.3	Amphithéâtre	Expérience de formation continue aux auditeurs de la cour des comptes européenne : le DU « Fundamentals of Statistics applied to Audit »	Anne Gégout-Petit, Olivier Perrin, Antoine Tabbone, Laurent Thomann
26.09.19	10.00 h	10.20 h	discours	2.4	Amphithéâtre	Quelques applications des statistiques en traitement de l'image	Pierre Dreyfuss
26.09.19	10.20 h	10.40 h	discours	2.5	Amphithéâtre	L'algèbre linéaire au coeur des probabilités discrètes	Olivier Renault
26.09.19	09.00 h	10.00 h	session	3.0	Salle de visioconférence	Enseignement des méthodes bayésiennes	N. Meyer
26.09.19	09.00 h	09.20 h	discours	3.1	Salle de visioconférence	Comment enseigner la statistique Bayésienne à des médecins ?	Nicolas Meyer
26.09.19	09.20 h	09.40 h	discours	3.2	Salle de visioconférence	Faut-il encore enseigner l'inférence fréquentiste ?	Erik-A. Sauleau
26.09.19	09.40 h	10.00 h	discours	3.3	Salle de visioconférence	Une grille de lecture pour aider les cliniciens dans leur lecture des essais cliniques utilisant les méthodes bayésiennes	David Ferreira, Mael Barthoulot, Julien Pottecher, Pierre Diemunsch, Nicolas Meyer

CFIES 2019 - Programme

date	début	fin	type	session	salle	titre	orateur / modérateur
26.09.19	10.40 h	11.00 h	pause		Hall	Pause café	
26.09.19	11.10 h	12.00 h	discours		Amphithéâtre	EMOS, towards a unified training of European public statisticians	A. Näslund
26.09.19	12.00 h	13.30 h	pause		Restaurant le 32	Déjeuner / Réunion du groupe enseignement	
26.09.19	13.30 h	14.20 h	discours		Amphithéâtre	Le Réseau des Écoles de Statistiques Africaines	A. Diouf
26.09.19	14.25 h	15.45 h	session	4.0	Amphithéâtre	Enseignement de la statistique en Afrique	L. Donzé
26.09.19	14.25 h	15.45 h	discours	4.1	Amphithéâtre	Perception des étudiants statisticiens des Fonctionnalités LMS adaptatives et apprentissage	Kouassi Dares Kouame
26.09.19	15.45 h	16.05 h	discours	4.2	Amphithéâtre	Méthode des noyaux associés pour master et doctorat en Afrique	Celestin Kokonendji
26.09.19	16.05 h	16.25 h	discours	4.3	Amphithéâtre	École d'été en Statistique et Science des données, Centre AIMS, Mbour-Sénégal, 01-05 Juillet 2019	Diarra Fall
26.09.19	16.25 h	16.45 h	discours	4.4	Amphithéâtre	La mise en place de doubles diplômes entre universités françaises et africaines, avec une comparaison des systèmes et des approches pédagogiques	Sophie Dabo Niang
26.09.19	16.45 h	17.00 h	pause		Hall	Pause café	
26.09.19	17.00 h	18.40 h	session	5.0	Amphithéâtre	L'enseignement des statistiques comme matière ancillaire	A. Gégout-Petit
26.09.19	17.00 h	17.20 h	discours	5.1	Amphithéâtre	Enseignement des statistiques de base à des étudiants issus des formations paramédicales	François Lefebvre
26.09.19	17.20 h	17.40 h	discours	5.2	Amphithéâtre	Enjeux et défis pédagogiques de l'enseignement des statistiques dans les formations paramédicales	Lionel Landré, Agata Krasny-Pacini

*Colloque francophone international sur l'enseignement de la statistique
Université de Strasbourg (France)
du 25 au 27 septembre 2019*

CFIES 2019 - Programme

date	début	fin	type	session	salle	titre	orateur / modérateur
26.09.19	17.40 h	18.00 h	discours	5.3	Amphithéâtre	Semaine pédagogique "Neurosciences, neuro-oncologie et numérique"	Sophie Wantz-Mézières, Jean-Marie Moureaux, Luc Taillandier, Marie Blonski, Fabien Rech, Cyril Brzenczek
26.09.19	18.00 h	18.20 h	discours	5.4	Amphithéâtre	Questionnements sur l'enseignement statistique en gestion	Laure Pairet
26.09.19	17.00 h	18.40 h	session	6.0	Salle de visioconférence	Questions didactiques et épistémologiques	F. Coquet
26.09.19	17.00 h	17.20 h	discours	6.1	Salle de visioconférence	Qu'est-ce que la statistique ? Essai et proposition d'un modèle	Alain Bihan-Poudec
26.09.19	17.20 h	17.40 h	discours	6.2	Salle de visioconférence	Analyse épistémologique du Test de khi-carré de Karl Pearson et son apprentissage	Kouassi Dares Kouame
26.09.19	17.40 h	18.00 h	discours	6.3	Salle de visioconférence	Noyau central de la représentation sociale de la statistique chez des étudiants en psychologie	Véronique Dubreil-Frémont, Jean-Marie Marion, Alain Bihan-Poudec, Noelle Zendera
26.09.19	18.00 h	18.20 h	discours	6.4	Salle de visioconférence	Les relations présentées par les étudiants brésiliens à propos d'une discipline de la statistique dans l'enseignement supérieur	Leonardo Dalla Porta, Jean-Claude Régnier, Silvia Maria De Aguiar Isaia
26.09.19	18.20 h	18.40 h	discours	6.5	Salle de visioconférence	Les tests statistiques sur hypothèses nulles (TSHN): nouvelles pratiques	Marc Bourdeau
26.09.19	19.30 h	22.00 h			L'Ancienne Douane	Dîner de gala	

CFIES 2019 - Programme

date	début	fin	type	session	salle	titre	orateur / modérateur
------	-------	-----	------	---------	-------	-------	----------------------

VENDREDI

27.09.19	09.00 h	09.20 h	discours		Amphithéâtre	Qu'est-ce que pour vous la data science? (video et débat)	
27.09.19	09.20 h	10.40 h	session	7.0	Amphithéâtre	Enseignement des data sciences	K. Leffondré
27.09.19	09.20 h	09.40 h	discours	7.1	Amphithéâtre	Comment le master IMOI (Ingénierie Mathématique et Outils Informatiques) est devenu le master IMSD (Ingénierie Mathématique pour la Science des Données)	Anne Gégout
27.09.19	09.40 h	10.00 h	discours	7.2	Amphithéâtre	Définir voire délimiter la science des données : le point de vue de l'informaticien et du praticien	Nicolas Lachiche
27.09.19	10.00 h	10.20 h	discours	7.3	Amphithéâtre	De l'usage des calepins interactifs Jupyter en classe de statistique	Laurent Donzé
27.09.19	10.20 h	10.40 h	discours	7.4	Amphithéâtre	Enseigner la science des données en santé publique	Boris Hejblum, Ilaria Montani, Karen Leffondré, Gayo Diallo, Fleur Mouglin, Antoine Pariente, Laura Richert, Frantz Thiessard, Pierre Joly, Ahmadou Alioum, Christophe Tzourio, Rodolphe Thiébaut
27.09.19	10.40 h	11.00 h	discours	7.5	Amphithéâtre	Enseignement des Sciences des Données et IA : Enjeux technologiques, méthodologiques et sociétaux	Pierre Gançarski
27.09.19	11.00 h	11.20 h	pause		Hall	Pause café	

CFIES 2019 - Programme

date	début	fin	type	session	salle	titre	orateur / modérateur
27.09.19	11.20 h	12.20 h	session	8.0	Amphithéâtre	Les Challenges	F. Letué
27.09.19	11.20 h	11.40 h	discours	8.1	Amphithéâtre	La compétition européenne de statistiques : une initiative d'Eurostat et des instituts nationaux de statistiques pour promouvoir l'usage et la connaissance des statistiques officielles par les jeunes générations	Laurence Hermant
27.09.19	11.40 h	12.00 h	discours	8.2	Amphithéâtre	Un exemple de compétition pédagogique en science des données	Olivier Roustant, Michel Lutz
27.09.19	12.00 h	12.20 h	discours	8.3	Amphithéâtre	Compétitions d'analyse des données à l'Université Grenoble Alpes : motivations, retours d'expérience et organisation	Jean-Baptiste Durand
27.09.19	12.20 h	12.30 h	discours		Amphithéâtre	Clôture du colloque	F. Coquet, E. A. Sauleau
27.09.19	12.30 h	13.00 h	pause		Hall	Sandwichs à emmener	