

JULES CHOUQUET

INFORMATIONS PERSONNELLES

Email chouquet@irif.fr
Page web irif.fr/~chouquet
Naiss. : 19/11/1992.

<i>Situation</i>	Maître de conférences à l'université d'Orléans, dans l'équipe LMV du Laboratoire d'Informatique Fondamentale d'Orléans.
<i>Enseignements</i>	Technologies Web (L2 informatique), Programmation fonctionnelle (L2 informatique), Concepts informatiques (L1 informatique, java) · Eléments d'algorithmique (L2 informatique, python) · Initiation à la programmation (L1, java) · Bases de données (L2, sql), C (L3), programmation avancée (M1 école d'ingénieurs, java), éléments d'algorithmique (L2), initiation aux systèmes d'exploitation (L1).
<i>Publications</i>	— <i>Taylor expansion for Call-By-Push-Value</i> . Avec Christine Tasson, CSL 2020. — <i>Taylor expansion, finiteness and stratégies</i> . MFPS 2019. — <i>An application of parallel cut elimination in unit free multiplicative linear logic to the Taylor expansion of proof nets</i> , avec Lionel Vaux, CSL 2018 (version longue à paraître dans le journal LMCS, disponible sur Arxiv).
<i>Interêts et thèmes de recherche</i>	Théorie de la démonstration · Logique linéaire, réseaux de preuve · Correspondance de Curry–Howard · Systèmes distribués

AUTRES INFORMATIONS

<i>Langues et langages</i>	ANGLAIS	· courant
	ESPAGNOL	· courant
	ITALIEN	· occasionnel
	SERBO-CROATE (BCSM)	· débutant
	JAVA	· courant
	C	· occasionnel
	OCAML	· occasionnel
	PYTHON	· courant
	HTML/Css/PHP	· débutant
	COQ	· courant
<i>Autres Interêts</i>	Piano · Littérature · Bande-dessinée · Musique classique · Vélo · Cuisine · Escalade	

EMPLOIS

<i>Maître de conférences</i>	2020—	LIFO — Université d'Orléans
		Recruté à la rentrée universitaire 2020, pour intégrer l'équipe <i>Langages, Modèles et Vérification</i> (LMV) du Laboratoire d'Informatique Fondamentale d'Orléans (LIFO), et le département d'informatique de l'Université.
	2019–2020	IRIF — Université de Paris

Ater Attaché temporaire d'enseignement et de recherche (ater) à l'IRIF, 162 heures eq. TD d'enseignement pour l'UFR d'Informatique de l'Université de Paris et l'École d'Ingénieurs Denis Diderot.

2017–2019 IRIF — Université de Paris

Moniteur Doctorant contractuel avec mission d'enseignement (monitorat) en 2017-2018 et 2018-2019. 60 heures d'enseignement par an, pour l'UFR d'informatique de l'Université de Paris.

FORMATION ET DIPLÔMES

2016–2019 IRIF — Université de Paris

Doctorat Doctorat à l'IRIF, sous la direction de Christine Tasson et Lionel Vaux Auclair. Titre : *Une géométrie du calcul*. Sous-titre : *Réseaux de preuve, Appel-Par-Pousse-Valeur et Topologie du Consensus*. Première année de la thèse effectuée à l'I2M, Aix-Marseille Université avec Lionel Vaux Auclair.

Thèse soutenue le 6 décembre 2019 à l'Université de Paris.

Jury : Carole Delporte, Thomas Ehrhard (président), Damiano Mazza (rapporteur), Samuel Mimram (rapporteur), Christine Tasson, Lorenzo Tortora de Falco, Lionel Vaux Auclair.

2015 Aix-Marseille université

Stage de recherche Stage de recherche sur les réseaux de preuve de la logique linéaire effectué sous la direction de Lionel Vaux en 2015 (trois mois) dans le laboratoire LdP de l'institut de Mathématiques de Luminy. Soutenu à Paris-Diderot en septembre.

2014–2015 Université Paris-Diderot

Master de mathématiques M2 Logique Mathématique et Fondements de l'Informatique (LMFI); Spécialité suivie : théorie de la démonstration.

2013–2016 Université Paris-1 Panthéon-Sorbonne

Master de philosophie et logique Master Lophisc de Paris 1, ayant donné lieu à la rédaction de deux mémoires (M1 puis M2). D'abord portant sur la correspondance de Curry-Howard et la logique combinatoire; puis sur la question de l'identité des preuves.

2010–2013 Université Paris-1 Panthéon-Sorbonne

Licences de philosophie et de logique Licence de philosophie et licence de logique obtenues avec mention.