



CONFÉRENCE UNIVERSITAIRE
DE SUISSE OCCIDENTALE

Rapport d'activité

2018

**UNI
FR**
UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG



**UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**

Unil
UNIL | Université de Lausanne

unine
UNIVERSITÉ DE
NEUCHÂTEL

Sommaire

Avant-propos	1
Programmes doctoraux	2
<i>Mathématiques</i>	4
<i>Statistique</i>	5
<i>Informatique</i>	6
<i>Sciences pharmaceutiques</i>	7
<i>Écologie et évolution</i>	8
<i>Biologie moléculaire des plantes</i>	10
<i>Microbiologie</i>	11
<i>StarOmics</i>	12
<i>Sciences des minéraux</i>	14
<i>Processus de surface et paléobiosphère</i>	15
<i>Langue et littérature allemandes</i>	16
<i>Langue et littérature anglaises</i>	17
<i>Études italiennes</i>	18
<i>Littérature française</i>	19
<i>Sciences du langage</i>	20
<i>Philosophie</i>	21
<i>Histoire contemporaine</i>	22
<i>Études sur le Siècle des Lumières</i>	23
<i>Études médiévales</i>	24
<i>Sciences de l'Antiquité</i>	26
<i>Histoire de l'art</i>	27
<i>Théologie</i>	28
<i>Histoire et sciences des religions</i>	30
<i>Psychologie</i>	31
<i>Sciences de l'éducation</i>	32
<i>Anthropologie</i>	33
<i>Géographie</i>	34
<i>Sociologie</i>	35
<i>Science politique</i>	36
<i>Droit</i>	38
<i>Comportement économique et recherche expérimentale</i>	39
<i>Études genre</i>	40
<i>Programme transversal – Compétences génériques</i>	41
Ma thèse en 180 secondes	44
Comptes	46
Composition des organes de la CUSO et dates des séances	47

Avant-propos

LES UNIVERSITÉS de Suisse romande se sont engagées en commun dans l'organisation et la promotion de la formation doctorale il y a près de cinquante ans. Depuis les premiers cours et séminaires du «troisième cycle», nos institutions ont connu de profonds changements. La signification et la valeur d'un doctorat ont aussi évolué sensiblement au long de cette période. Autrefois orienté presque exclusivement vers la préparation de la relève académique, le titre de docteur mettait l'accent sur le travail individuel. La thèse était considérée à la fois comme un aboutissement (en tant que contribution à l'avancement de la science) et comme signe de la capacité à poursuivre une carrière au sein de l'université.

AUJOURD'HUI, ces aspects n'ont certes pas disparu, mais le contexte s'est considérablement élargi. Le nombre de candidat·e·s au doctorat a plus que doublé depuis un quart de siècle, en réponse à l'effort de recherche et à la compétition entre institutions, mais aussi en raison des perspectives potentiellement offertes par le titre. De plus en plus, le travail s'effectue au sein d'équipes de recherche, et prend une dimension collective. Les cotutelles ou codirections se multiplient. De nouvelles formes apparaissent pour la thèse, qui par exemple peut être composée d'articles publiés dans des revues. Surtout, il apparaît que la vaste majorité des docteur·e·s poursuit une carrière en dehors des institutions académiques. Le doctorat n'est ainsi plus seulement une formation à la recherche, mais aussi, et peut-être surtout, une formation par la recherche. C'est une expérience au travers de laquelle les doctorant·e·s acquièrent, en plus de l'expertise et de l'approfondissement scientifiques, des compétences professionnelles liées à l'exercice de la recherche.

ENRICHIR ET CONSOLIDER cette expérience doctorale, c'est l'objectif poursuivi par la CUSO au travers des programmes qu'elle soutient. Ensemble, les universités membres et partenaires veulent ainsi donner aux jeunes chercheurs et chercheuses les perspectives les plus ouvertes et les meilleures chances pour leur avenir professionnel, quel que soit leur choix de carrière.

NOUS ADRESSONS nos plus vifs remerciements à toutes celles et tous ceux qui œuvrent à l'organisation et au développement des programmes CUSO. C'est grâce à leur travail et à leur engagement que peuvent se déployer nos activités de formation interuniversitaires, au bénéfice de toutes et tous.

D^r Denis Billotte
Secrétaire général

P^r Yves Flückiger
Président

Programmes doctoraux

Présentation

LES PROGRAMMES doctoraux répondent au besoin de formations structurées et régulières, plaçant la formation doctorale et la thèse dans un contexte élargi. Ils sont complémentaires à la supervision par le directeur ou la directrice de thèse, et offrent au sein du système universitaire un véritable « lieu d'accueil » manifestant clairement l'importance accordée au doctorat dans l'identité de l'université. Les fonctions assumées par les programmes doctoraux se situent toutes dans l'optique d'une amélioration de la qualité des thèses, d'une meilleure maîtrise de la durée de leur préparation, et d'un élargissement des perspectives professionnelles des doctorant-e-s.

Les programmes doctoraux proposés en commun par les universités dans le cadre de la CUSO répondent aux principes suivants :

- La participation à un programme doctoral n'est en général pas obligatoire pour les doctorant-e-s.
- Une large part est faite à l'échange, à tous les niveaux d'expérience. On vise par là à améliorer la socialisation des doctorant-e-s et leur insertion dans des réseaux scientifiques.
- Aux objectifs de formation (connaissances et méthodes, confrontation des idées et échanges scientifiques, critique constructive), s'ajoute la socialisation (espace scientifique collectif, valeurs et normes de la communauté scientifique, identité professionnelle et sentiment d'appartenance à un courant scientifique, aptitudes de communication).
- Un programme doctoral doit proposer une offre structurée de cours, séminaires, rencontres, organisée sur trois axes :
 - l'approfondissement de connaissances scientifiques ;
 - le perfectionnement méthodologique ;
 - l'acquisition ou le renforcement de compétences transférables : écriture, langues, communication, gestion de projet...
- Un programme doctoral doit fournir des occasions de rencontre avec d'autres chercheuses et chercheurs et avec des expert-e-s suisses et de l'étranger, et encourager une expérience active de communication scientifique : présentation régulière par les doctorant-e-s de leurs travaux devant leurs pairs et devant des expert-e-s.
- La participation à un programme doctoral ne débouche pas en tant que telle sur un diplôme. Il est cependant recommandé de prévoir une attestation pour les doctorant-e-s ayant participé régulièrement.

Compétences
génériques et
transférables

LES PROGRAMMES doctoraux visent également à renforcer la socialisation et le développement de compétences génériques des doctorant-e-s, afin de favoriser leur intégration dans le monde professionnel. La carrière des futur-e-s docteur-e-s, qui pour la majorité des personnes se déroulera hors des milieux académiques, devient de ce fait une préoccupation majeure à laquelle les programmes doctoraux se doivent de répondre.

La CUSO a mis en place une organisation transversale et mutualisée d'activités favorisant le développement de compétences génériques. Elle prend la forme d'un programme transversal offrant des activités ouvertes librement aux participant-e-s inscrit-e-s dans les différents programmes disciplinaires.

BILAN GÉNÉRAL POUR 2018

Durée totale des enseignements offerts: 5675 heures.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 6154, dont 4775 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 51.3%, LA: 19.1%, FR: 11.7%, NE: 7.8%, BE: 6.2%, IHEID: 1.6%, BA: 0.6%, EPFL: 0.5%, ZH: 0.5%, ETHZ: 0.1%, LU: 0.1%, TI: 0.0%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 36.4%, LA: 24.5%, FR: 14.9%, NE: 10.2%, BE: 9.1%, IHEID: 1.8%, BA: 1.1%, EPFL: 0.6%, ZH: 0.6%, ETHZ: 0.1%, LU: 0.1%, TI: 0.0%.

Budget initial: 2 809 641 CHF

Dépenses nettes: 2 337 891 CHF

Activités et participation pour chaque programme

Préambule

Pour chaque activité, les indications suivantes sont portées dans les différentes colonnes:

- 1) La durée totale de l'enseignement (nombre d'heures encadrées).
- 2) Le *nombre brut total de participant-e-s*, quel que soit leur rattachement ou leur niveau; si la même personne assiste à n activités (ou à n événements disjoints de la même activité, par exemple des conférences ponctuelles), elle est comptabilisée n fois.
- 3) Le nombre de doctorant-e-s des universités partenaires qui ont participé.

Dans quelques cas, les données manquantes sont indiquées *nd (no data)*.

MATHÉMATIQUES

Pr Felix Schlenk, Université de Neuchâtel

Comité: M^{me} É. Raphaël, Université de Genève (doctorante) | Pr S. Baader, Universität Bern | Pr J. Blanc, Universität Basel | Pr A. Dessai, Université de Fribourg | Pr A. Szenes, Université de Genève | Pr A. Valette, Université de Neuchâtel

Conseil: M. R. Guglielmetti, Université de Fribourg | M. C. Haug, Université de Neuchâtel | M. A. Ramos-Peon, Universität Bern | M^{me} S. Zimmermann, Universität Basel (doctorant-e-s)

Pr A. Alekseev, Université de Genève | Pr G. Crippa, Universität Basel | Pr G. Metcalfe, Universität Bern | Pr S. Wenger, Université de Fribourg

M^{me} Claudia Kolly, Université de Fribourg (coordinatrice)

Comme anticipé, les points forts de 2018 ont été les Graduate lectures (de Kolpakov et Sisto), les Workshops (en particulier: *Young Geometric Group Theory VII*, le *Borel Seminar: Topology and Dynamics in the Swiss Alps*, l'école *Geometry and Dynamics on Hyperbolic Surfaces*, et le workshop *Introduction à la géométrie du problème de Steklov*). Le *Graduate Colloquium* n'a eu lieu qu'une seule fois cette année, mais sur trois jours. Le feedback des étudiants était très bon.

Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 134, dont 86 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: BA: 27.9%, NE: 26.7%, BE: 18.6%, FR: 13.9%, GE: 9.3%, EPFL: 3.4%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: BA: 25.5%, NE: 24.2%, BE: 20.6%, FR: 15.7%, GE: 9.5%, EPFL: 4.1%.

Budget initial: 88 000 CHF

Dépenses nettes: 69 921 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant-e-s total	doctorant-e-s	Lieu
Young Geometric Group Theory VII (YGGT)	35	17	12	Diablerets
Borel Seminar: Topology and Dynamics in the Swiss Alps	20	10	5	Diablerets
NumPDE Summer Retreat	18	10	6	Disentis
Geometry and Dynamics on Hyperbolic Surfaces	30	16	12	Diablerets
7 th Swiss-French Workshop in Algebraic Geometry	30	18	10	Charmey

Introduction à la géométrie du problème de Steklov	12	8	3	Neuchâtel et Berne
Generalized Curvatures and Related Topics	32.5	5	3	EPFL
Graduate Lectures in Mathematics	36	12	8	Berne
Mini Course during Fall Meeting of the SMS	18	14	5	Berne
Graduate Colloquium	20	15	15	Bâle
Communicating Mathematics to Non-Mathematicians	8	9	7	Neuchâtel
Totaux :	259.5	134	86	

■ STATISTIQUE

Pr Yves Tillé, Université de Neuchâtel

Pr G. Antille, Université de Genève | Pr E. Cantoni, Université de Genève | Pr V. Chavez-Demoulin, Université de Lausanne | Dr C. Chevalier, Université de Neuchâtel | Pr C. Mazza, Université de Fribourg | Pr O. Renaud, Université de Genève | Pr E. Ronchetti, Université de Genève | Pr S. Sperlich, Université de Genève | Pr M.-P. Victoria-Feser, Université de Genève | M^{me} A.-A. Vallée, Université de Neuchâtel (doctorante)

M^{me} Caroline Gillardin, Université de Neuchâtel (coordinatrice)

Le programme doctoral en statistique et probabilités appliquées a réalisé les quatre activités planifiées avec succès. L'école d'hiver s'est déroulée du 4 au 7 février aux Diablerets. Les trois cours concernaient des domaines de pointe et d'actualité liés aux données massives. L'école d'été a eu lieu à Villars-sur-Ollon du 2 au 5 septembre en collaboration avec l'EPFL qui a financé un des intervenants. Les trois cours concernaient des thématiques très importantes: données de survie, inférence sélective et copules. Tous les orateurs ont été particulièrement appréciés. La journée des doctorant·e·s a été organisée par Guillaume Blanc et Julien Miron à l'Université de Genève sous la forme d'un petit workshop avec sept communications. Enfin, le forum des entreprises a été dédié à la visite de l'Office Fédéral de la Statistique avec 17 doctorant·e·s.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités : total 99, dont 74 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s : GE: 58.1%, LA: 17.5%, NE: 12.1%, EPFL: 6.7%, FR: 5.4%.

Répartition pondérée selon la durée des activités : GE: 59.9%, LA: 15.6%, NE: 12.8%, FR: 5.8%, EPFL: 5.6%.

Budget initial: 70 000 CHF

Dépenses nettes: 54 066 CHF

	Durée	Participant·e·s		Lieu
	heures	total	doctorant·e·s	
École d'hiver	21	46	30	Diablerets
École d'été	24	21	14	Villars
Forum des entreprises: visite de l'OFS	5.5	17	15	Neuchâtel
Journée des doctorant·e·s 2018	8	15	15	Genève
Totaux :	58.5	99	74	

Direction et comité

Considérations générales sur l'année écoulée

Quelques chiffres

Les activités

■ INFORMATIQUE

Direction et comité

Pr Oscar Nierstrasz, Universität Bern

Pr M. Cherubini, Université de Lausanne | D^{re} M. Courant, Université de Fribourg | D^r T. Estier, Université de Lausanne | Pr P. Felber, Université de Neuchâtel | Pr K. Huguenin, Université de Lausanne | Pr P. Leone, Université de Genève | D^r L. Mocozet, Université de Genève | Pr J. Pasquier, Université de Fribourg | Pr J. Savoy, Université de Neuchâtel | Pr T. Studer, Universität Bern | M. B. Chapuis, Université de Lausanne (doctorant) | M. P. Gremaud, Université de Fribourg (doctorant) | M^{me} S. Jabbari, Université de Neuchâtel (doctorante) | M. M. Leuenberger, Universität Bern (doctorant)
M. Claudio Corrodi, Universität Bern (coordinateur)

Considérations générales sur l'année écoulée

En 2018, le programme doctoral en informatique consistait en deux écoles d'hiver de cinq jours, ainsi que sept autres séminaires scientifiques et techniques. Selon les organisateurs et les participants, les objectifs ont été atteints. Les activités ont été bien accueillies par les organisateurs et les participants. En raison de la difficulté à prévoir les coûts, le programme de doctorat en informatique n'a pas dépensé autant d'argent que prévu au premier semestre. Cependant, la souplesse budgétaire nous a permis d'offrir des activités supplémentaires au cours du second semestre pour utiliser les fonds. Ces activités supplémentaires ont également été bien accueillies et appréciées.

Quelques chiffres

Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 156, dont 113 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 30.0%, NE: 23.8%, LA: 18.5%, BE: 15.0%, FR: 11.5%, ZH: 0.8%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 27.5%, NE: 21.5%, LA: 19.7%, BE: 17.6%, FR: 10.9%, ZH: 2.5%.

Budget initial: 88 668 CHF

Dépenses nettes: 87 137 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Interacting With Perceptual Computers	12	8	7	Fribourg
Winter School: Modelling of knowledge and the cyber-physical systems	25	15	14	Champéry
Blockchain and Smart Contracts: Technology, Applications and Legislation	10	21	10	Neuchâtel
Insight into Fuzzy Modeling	14	10	9	Fribourg
Social Signal and Multimodal Processing	8	12	9	Fribourg
Multimodal, Natural and Tangible Interaction	9	18	8	Fribourg
Current Methods in Corpus Linguistics	18	3	3	Les Diablerets
Design Science & Design Thinking	32	14	14	Ovronnaz
Presentation Skills for Computer Science Researchers	8	15	12	Bern
Totaux:	136	116	86	

■ SCIENCES PHARMACEUTIQUES

Pr Yogeshvar Kalia, Université de Genève

Pr P. Bonnabry, Université de Genève | Pr G. Borchard, Université de Genève |
Pr O. Bugnon, Université de Lausanne | Pr^e M. Cuendet, Université de Genève
| Dr H. H. Ismail, Université de Genève | Dr N. Lange, Université de Genève
| Pr^e P. Nowak-Sliwinska, Université de Genève | Pr L. Scapozza, Université de
Genève | Pr J.-L. Wolfender, Université de Genève

M^{me} Florence von Ow, Université de Genève (secrétaire) |
Dr^e Béatrice Kaufmann, Université de Genève (coordinatrice)

2018 a été une année particulière pour notre programme doctoral, puisqu'elle a vu se terminer un grand nombre de thèses, ce qui implique un grand nombre de nouveaux et nouvelles doctorant·e·s dès la fin de 2018 ou le début de 2019. À noter que 15 ancien·ne·s étudiant·e·s de la section (volée master 2017) ont manifesté le désir de poursuivre sur une thèse de doctorat au sein de la Section, ce qui est un record.

Les facultés de médecine et des sciences ont décidé de mettre en place une école doctorale interfacultaire en sciences de la vie, regroupant six programmes doctoraux – y compris le nôtre (au total 4 de sciences et 2 de médecine) – dont les documents et procédures sont grandement inspirés de ce que nous avons mis en place depuis 2004.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités : total 845, dont 472 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s : GE : 99.7%, LA : 0.2%.

Répartition pondérée selon la durée des activités : GE : 98.3%, LA : 1.6%.

Budget initial : 90 000 CHF

Dépenses nettes : 84 180 CHF

	Durée heures	Participant·e·s		Lieu
		total	doctorant·e·s	
Séminaire extra-muros Zermatt: « From an Idea to the Patient »	30	54	37	Zermatt
Conférences sur des sujets spécialisés	16	348	155	Genève
12 th PhD day	8	67	49	Genève
Pharmacie hospitalière et communautaire I: Assistance pharmaceutique et pharmacie clinique	18	6	6	Genève
Pharmacie hospitalière et communautaire II: dispositifs médicaux et matériovigilance	18	3	3	Lausanne
Drug Discovery: an Industrial Perspective	20	23	10	Genève
Introduction to Pharmaceutical Industry: History, Structures and Challenges	30	20	7	Genève
Design Drugs With a Computer	16	8	8	Genève
Use of Fluorescence Spectroscopy in the Study of Drugs, Proteins and Membrane	16	8	8	Bâle
Pharmaceutical Project and Portfolio Management	6	24	11	Genève
Biostatistics in Drug Development and Clinical Trials Design	24	21	8	Genève
Drug Development: Regulatory Aspects and Clinical Trials	24	27	7	Genève

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Quelques chiffres

Les activités

Patenting Procedures and Intellectual Property	22	24	11	Genève
Validation de méthodes analytiques	28	11	11	Genève
Personal Genomics & Predictive Genetics	10	23	9	Genève
Product Development in the Pharmaceutical Industry: Quality By Design (Qbd) to Ensure Product Quality and Operational Excellence (Lean 6 Sigma)	12	26	13	Genève
Boost Your Career! How to Network at a Scientific Meeting	4	12	11	Genève
Totaux :	564	845	472	

Note: seules les activités financées par la CUSO figurent dans le tableau ci-dessus. De nombreuses autres activités financées par la Section de pharmacie de l'Université de Genève s'ajoutent encore à l'offre du programme.

■ ÉCOLOGIE ET ÉVOLUTION

Direction et comité

P^r Ian Sanders, Université de Lausanne (Directeur, jusqu'au 28.2.18)
| P^r Thomas Flatt, Université de Fribourg (Directeur, depuis le 1.3.18)

P^r R. Arlettaz, Universität Bern | M. M. Bakhtiari, Université de Neuchâtel | D^r M. Currat, Université de Genève | P^r S. Rasmann, Université de Neuchâtel | P^{re} A. Sanchez-Mazas, Université de Genève | P^r I. Sanders, Université de Lausanne (depuis le 1.3.18) | M^{me} M. Lüthi, Universität Bern (doctorante) | M. M. Mouterde, Université de Genève (doctorant) | M^{me} S. Schmid, Université de Lausanne (doctorante) | M^{me} M. Steiner, Université de Fribourg (doctorante) | D^{re} Marta Bellone, Université de Lausanne (jusqu'au 28.2.18), Université de Fribourg (depuis le 1.3.18) – coordinatrice

Considérations générales sur l'année écoulée

Le programme doctoral en Écologie et évolution (PDEE) promeut l'acquisition de connaissances et de méthodes scientifiques par l'organisation de séminaires, de cours et d'ateliers. Pour ces activités des experts locaux et étrangers sont invités au bénéfice des doctorant·e·s. En 2018, ces objectifs ont été atteints, avec l'organisation de 21 activités, auxquelles les doctorant·e·s ont participé pleinement. De plus, les doctorant·e·s ont aussi été soutenu·e·s dans la participation à 6 activités organisées par les universités partenaires du programme ou par des organisations suisses (LS2 and SCNAT).

Un objectif de 2018 était de poursuivre nos collaborations avec le programme doctoral en biologie des organismes (DPBO) de l'Université de Neuchâtel ainsi que les autres programmes doctoraux en biologie de la CUSO. Cet objectif a été rempli puisque cinq activités ont été organisées conjointement et/ou ouvertes réciproquement à nos doctorant·e·s en 2018 avec le DPBO, quatre avec le programme doctoral MPS, quatre avec le programme StarOmics, et deux avec le programme en Microbiologie. Nous souhaitons poursuivre ces fructueuses collaborations en 2019. Un deuxième objectif de 2018 était de promouvoir davantage le PDEE au sein des Universités de Genève et de Fribourg. La présence du nouveau directeur du programme ainsi que de la coordinatrice à Fribourg a contribué à remplir cet objectif, ainsi qu'une étroite collaboration établie avec le nouveau programme doctoral en Écologie et évolution à l'Université de Genève.

Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 395, dont 369 doctorant-e-s.

Quelques chiffres

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: BE: 30.8%, LA: 24.3%, NE: 23.0%, FR: 15.7%, GE: 4.3%, ZH: 1.0%, ETHZ: 0.5%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: BE: 30.7%, LA: 26.1%, NE: 22.9%, FR: 15.3%, GE: 3.4%, ZH: 0.9%, ETHZ: 0.4%.

Budget initial: 130 000 CHF

Dépenses nettes: 113 658 CHF

	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Ancient DNA: A Time-Machine to Study Evolution – Workshop	24	17	12	Loèche-les-Bains
Biology meeting 2018	16	70	70	Neuchâtel
Comparative Social Evolution	24	17	16	Arolla
Predicting Outcomes of Biological Interactions: Linking Ecology and Evolution With Demography and Spread	16	23	18	Fribourg
Visions for a Sustainable Agriculture 2018	21	28	21	Neuchâtel
Conservation Day 2018	7	4	4	Lausanne
Conserving Biodiversity – from Academia to Practice	4	12	12	Lausanne
SeeDS 2018	7	33	33	Neuchâtel
Villars Symposium 2018 I: « Microbiome »	24	4	4	Villars
Villars Symposium 2018 II: « Bioinformatics » (SIB)	16	3	3	Villars
Advanced Statistics and Programming with R	32	12	12	Lausanne
An Introduction to R	32	11	11	Lausanne
Applied Statistical Regression Modelling for Biologists Using R	40	20	19	Neuchâtel
Approaches to Fitting Non-Linear Models	6	16	15	Lausanne
Computer Skills for Biological Research: An Introduction to Gnu/Linux and Bash Scripting	24	8	8	Genève
Advanced Data Management and Manipulation Using R	16	16	15	Berne
Formation ade4 – Advanced	21	11	9	Lausanne
Introduction to simulation for experimental design using R	6	13	13	Lausanne
Landscape Ecology Workshop: Introduction to Pattern, Scale and Landscape Modeling	35	11	11	Berne
Molecular Population Genetics training course	40	5	5	Genève
Phylogeny Molecular Evolution	40	1	1	Genève
Ancient DNA: A Time-Machine to Study Evolution – Hands-on training	8	15	12	Berne
Making the Most Out of My Research – Patents, Licenses and Other Things I Cannot Afford to Ignore	15	5	5	Morat
Peer Reviewing in Natural- and Life Sciences: From Submission to Retraction	12	14	14	Fribourg
« Storytelling and Storyboarding » at the Locarno Film Festival	32	3	3	Locarno
Communicating Science Through the Lens	7	15	15	Lausanne
Career Compass: How to Set the Direction of Your Professional Development	16	8	8	Neuchâtel
Totaux :	541	395	369	

Les activités

■ BIOLOGIE MOLÉCULAIRE DES PLANTES

Direction et comité

Pr Yves Poirier, Université de Lausanne

Pr M. Barberon, Université de Genève | Pr M. Geisler, Université de Fribourg
| Dr P. Longoni, Université de Neuchâtel | Pr D. Rentsch, Universität Bern
| M^{me} S. Accossato, Université de Neuchâtel (doctorante) | M^{me} M. Chen,
Université de Fribourg (doctorante) | M. R. Groux, Université de Lausanne
(doctorant) | M^{me} P. Steensma, Université de Genève (doctorante) | M. L. Tirot,
Universität Bern (doctorant)

M^{me} Debora Zoia, Université de Lausanne (coordinatrice)

Considérations générales sur l'année écoulée

Les activités proposées en 2018 ont abordé de façon variée des sujets touchant aux trois axes de compétences fondamentales à développer pendant une thèse: connaissances scientifiques, méthodologie et compétences transversales. Sur treize activités organisées, il y a eu quatre symposiums sur divers aspects de la biologie végétale fondamentale, la biologie synthétique et l'agriculture et un cours en systématique; trois cours de méthodologie en techniques de laboratoire et programmes informatiques; et trois cours développant des compétences transversales plus une visite d'une entreprise à l'étranger et un weekend de botanique dans les Alpes. En particulier, les cours méthodologiques sur les techniques de visualisation de la chlorophylle et de microscopie ont suscité beaucoup d'intérêt et ont permis aux étudiant·e·s d'acquérir des compétences très utiles dans leurs domaines de thèse. Très appréciées ont aussi été l'excursion participative organisée en juillet, qui a amené les étudiant·e·s sur le terrain, et la visite d'entreprise. Globalement le taux de participation des doctorant·e·s à ces différentes activités a été très bon.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 119, dont 108 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: LA: 61.1%, NE: 13.8%, GE: 9.2%, FR: 6.4%, BE: 6.4%, EPFL: 1.8%, ZH: 0.9%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 57.0%, NE: 14.9%, BE: 10.6%, GE: 9.5%, FR: 6.2%, ZH: 0.9%, EPFL: 0.7%.

Budget initial: 63 220 CHF

Dépenses nettes: 52 759 CHF

Les activités

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e·s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	
Advanced Studies in Systematics	24	2	2	Genève
Field Trip Investigation to Lac de Mauvoisin	16	16	13	Mauvoisin
Lausanne Genomics Days 2018	14	14	14	Lausanne
Synthetic Biology Symposium	5.5	17	12	Lausanne
Visions for a Sustainable Agriculture 2018	21	6	6	Neuchâtel
Villars Symposium 2018 I: «Microbiome»	24	6	6	Villars
Villars Symposium 2018 II: «Bioinformatics» (SIB)	16	1	1	Villars
Chlorophyll Fluorescence: In Vivo Study of Plant Physiology	14	13	10	Neuchâtel
An Introduction to R	32	7	7	Lausanne
Plant Imaging: Advanced Light Microscopy	13	9	9	Genève
Bayer Crop Science Visit	4.5	20	20	Gand

Making the Most Out of My Research – Patents, Licenses and Other Things I Cannot Afford to Ignore	15	2	2	Morat
Peer Reviewing in Natural and Life Sciences: From Submission to Retraction	12	5	5	Fribourg
« Storytelling and Storyboarding » at the Locarno Film Festival	24	1	1	Locarno
Totaux :	235	119	108	

■ MICROBIOLOGIE

Pr^c Pilar Junier, Université de Neuchâtel

Pr E. Mitchell, Université de Neuchâtel | M. F. Palmieri, Université de Neuchâtel (doctorant) | Pr^e L. Weisskopf, Université de Fribourg | M. A. Abhishek, Université de Fribourg (doctorante) | M^{me} N. Oechlin, Université de Lausanne (doctorante, CHUV) | Pr D. Sanglard, Université de Lausanne (CHUV) | Pr^e C. Tapparel, Université de Genève (HUG) | Pr P. Viollier, Université de Genève (HUG) | M. B. Gdaniec, Université de Genève (doctorant) | Dr X. Perret, Université de Genève | Pr M. Tonolla, Université de Genève | M^{me} A. Anchimiuk, Université de Lausanne (doctorante) | Pr S. Kunz, Université de Lausanne | Pr^e Y. Schaerli, Université de Lausanne

M^{me} Aline Kopf, Université de Neuchâtel (coordinatrice, jusqu'au 31.5.18) | Dr^e Andrea Bshary, Université de Neuchâtel (coordinatrice, depuis le 1.6.18)

En 2018, nous avons proposé un programme très varié qui a été apprécié par les participants. En particulier, nous souhaitons souligner deux activités: 1) Le « Villars Symposium 2018 » qui a été mis en place avec la participation de tous les programmes doctoraux en biologie et avec l'Institut suisse de bio-informatique pour la partie pratique. Le sujet du « Microbiome » a eu un grand succès parmi les écoles impliquées, et les discussions et présentations ont été très enrichissantes; 2) L'activité « Lay Communication » a pu être incluse dans le programme dans un délai très court et c'est certainement une activité à reconduire dans les années à venir au vu du retour positif des étudiants qui y ont participé. Malheureusement nous avons dû renoncer à organiser une activité de terrain proposée cette année par manque d'inscriptions (chevauchement avec le congrès de la Société suisse de microbiologie). Néanmoins, nous avons trouvé une solution pour la seule étudiante inscrite et nous allons reproposez cette activité cette année, en espérant avoir plus de succès.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 202, dont 157 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 34.3%, LA: 32.4%, NE: 22.9%, BE: 3.1%, FR: 2.5%, BA: 1.9%, EPFL: 1.2%, ZH: 1.2%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: NE: 32.1%, LA: 32.0%, GE: 20.3%, BE: 4.1%, BA: 3.7%, FR: 3.6%, ZH: 2.8%, EPFL: 0.9%.

Budget initial: 80 000 CHF

Dépenses nettes: 66 306 CHF

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Quelques chiffres

Les activités

	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Lausanne Genomics Days 2018	14	6	6	Lausanne
Synthetic Biology Symposium	5.5	11	6	Lausanne
The Impromptu : Synthetic Ecology – Understanding, Designing and Redirecting Microbial Communities	9	28	23	Lausanne
Growth Control With and Without Antibiotics – Do Bacteria Care?	8	40	12	Genève
Villars Symposium 2018 I: «Microbiome»	24	16	14	Villars
Villars Symposium 2018 II: «Bioinformatics» (SIB)	16	13	10	Villars
An Introduction to R	32	2	2	Lausanne
Biomineralization	12	12	12	Neuchâtel
Chapitres choisis	3	17	17	Genève
CUSO Satellite Activity Swiss Virology Meeting 2018	4	7	7	Fribourg
Making the Most Out of My Research - Patents, Licenses and Other Things I Cannot Afford to Ignore	15	5	5	Morat
Symposium Forum Graduate Schools Infection and Immunity	8	31	31	Genève
Lay Communication in Microbiology	14	9	8	Neuchâtel
Filmmaking for Scientists I	14	5	4	Neuchâtel
Totaux :	178.5	202	157	

■ STAROMICS

Direction et comité

P^r Alexandre Reymond, Université de Lausanne (Co-directeur) | P^r Ioannis Xenarios, Université de Lausanne (Co-directeur)

P^{re} P. Junier, Université de Neuchâtel | P^{re} E. Nagoshi, Université de Genève | P^r S. Sprecher, Université de Fribourg | P^r B. Suter, Universität Bern | M. M. Sande, Universität Bern (doctorant) | M^{me} L. Broye, Université de Lausanne (doctorante) | M^{me} L. de Andres, Université de Fribourg (doctorante) | M^{me} J. Kaur, Université de Genève (doctorante)

D^r R. Bruggmann, Universität Bern | P^r D. Croll, Université de Neuchâtel | D^r L. Falquet, Université de Fribourg | D^r G. Rossier, Swiss Institute of Bioinformatics | P^r F. Steiner, Université de Genève (suppléants)

M^{me} Corinne Dentan, Université de Lausanne (coordinatrice)

Considérations générales sur l'année écoulée

Le nombre d'étudiant-e-s augmente légèrement (149 à la fin 2017 contre 130 une année plus tôt – il y en avait 168 fin 2016 lorsque l'EPFL était encore membre de la CUSO). Nous avons continué à organiser des cours dans les trois domaines (Scientific knowledge, Methodological improvement, Acquisition and reinforcement of skills). Le programme StarOmics est maintenant mieux connu. Notre but pour 2019 est de continuer à offrir des cours et des conférences de qualité.

Participant·e-s attesté·e-s aux activités: total 322, dont 205 doctorant·e-s.

Répartition des doctorant·e-s présent·e-s: LA: 31.2%, BE: 22.4%, FR: 18.0%, GE: 11.2%, EPFL: 8.7%, NE: 2.9%, ETHZ: 2.4%, ZH: 1.9%, BA: 0.9%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 32.4%, BE: 22.5%, FR: 17.8%, GE: 11.3%, EPFL: 7.3%, NE: 3.2%, ETHZ: 2.1%, ZH: 1.9%, BA: 1.1%.

Budget initial: 82 000 CHF

Dépenses nettes: 53 895 CHF

Quelques chiffres

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e-s</i>	
BEFRI Genomics Day 2018	7	38	20	Fribourg
Lausanne Genomics Days 2018	14	14	11	Lausanne
13 th Edition of the International « Levures, Modèles et Outils » Conference	22	6	6	Rheinau
SKMB Meeting 2018	7	84	41	Lausanne
Synthetic Biology Symposium	5.5	6	2	Lausanne
Villars Symposium 2018 I: « Microbiome »	24	6	6	Villars
Villars Symposium 2018 II: « Bioinformatics » (SIB)	16	6	6	Villars
Advanced Statistics and Programming with R	32	8	8	Lausanne
Data Management Plan	8	24	8	Lausanne
An Introduction to R	32	8	8	Lausanne
Making the Most Out of My Research – Patents, Licenses and Other Things I Cannot Afford to Ignore	15	3	3	Morat
Metabolomics: from data to publication	16	22	14	Lausanne
Introduction to Biological Network Analysis	21	28	18	Lausanne
Applying Long Read Sequencing (PacBio) to Plant Genome Assembling	14	11	8	Lausanne
Single Cell Transcriptome Workshop	14	29	19	Berne
De Novo Rna-Seq Assembly Workshop	14	11	10	Berne
Career Compass Workshop	14	14	14	Berne
Peer Reviewing in Natural- and Life Sciences: From Submission to Retraction	12	1	1	Fribourg
« Storytelling and Storyboarding » at the Locarno Film Festival	32	1	0	Locarno
Filmmaking for Scientists I	14	2	2	Neuchâtel
Totaux :	333.5	322	205	

Les activités

■ SCIENCES DES MINÉRAUX

Direction et comité

P^r Bernard Grobéty, Université de Fribourg

P^r L. Caricchi, Université de Genève | P^r K. Mezger, Universität Bern | P^r O. Müntener, Université de Lausanne | M^{me} V. Akker, Universität Bern (doctorant, depuis le 22.8.18) | M. A. Curry, Université de Genève (doctorant) | M^{me} A. Demers-Roberge, Université de Lausanne (doctorant, depuis le 20.10.18) | M. A. Devoir, Université de Lausanne (doctorant, depuis le 20.10.18) | M. C. Nitsche, Université de Fribourg (doctorant) | M. J. Pape, Universität Bern (doctorant, jusqu'au 21.8.18) | M. D. Roggero, Université de Lausanne (doctorant, jusqu'au 19.10.18) | M. N. Buchs, Université de Lausanne (doctorant suppléant, jusqu'au 19.10.18)

D^{re} Afifé El Korh, Université de Fribourg (coordinatrice)

Considérations générales sur l'année écoulée

En 2018, neuf activités ont été organisées par le programme doctoral en sciences des minéraux (DPMS). Les sorties sur le terrain ont été très suivies par les doctorant·e·s, qui se sont beaucoup impliqué·e·s et ont généralement apprécié l'organisation et le contenu des cours, notamment grâce à la diversité des thématiques offertes. Ces activités leur ont permis d'acquérir de nouvelles connaissances liées ou non à leur sujet de recherche. Le DPMS permet de nombreux échanges scientifiques avec les autres doctorant·e·s et les chercheurs/chercheuses avancé·e·s des autres universités membres du programme. Néanmoins, les doctorant·e·s souhaiteraient que le programme doctoral leur soit mieux présenté, ceci en particulier pour les nouveaux doctorant·e·s. Les doctorant·e·s apprécient de pouvoir organiser et proposer des activités avec l'aide d'un·e chercheur/chercheuse avancé·e.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 153, dont 96 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 53.1%, LA: 20.8%, BE: 17.7%, FR: 8.3%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 60.3%, LA: 22.1%, BE: 14.7%, FR: 2.6%.

Budget initial: 90 000 CHF

Dépenses nettes: 73 520 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant·e·s		Lieu
		total	doctorant·e·s	
Tectonics and Volcanism in Central Japan	80	11	11	Japon
The Geochemical Cycle of Ni and Associated Elements: from Laterites to Phytomining and Environmental Impacts	5	13	6	Genève
Introduction to High-Performance Computing in Earth Sciences	28	8	8	Lausanne
Modeling of Mineral Reactions in Deforming Rocks	28	11	9	Lausanne
Practical Course in Resource Economics and Mineral Exploration: From Discovery to Evaluation	80	32	7	Genève
Using «R» in Geosciences	21	11	8	Genève
Automated Mineralogy in Geosciences	12	23	10	Genève
DPMS Spring Day	7	25	20	Fribourg
Swiss Geosciences Meeting	11	19	17	Bern
Totaux:	272	153	96	

■ PROCESSUS DE SURFACE ET PALÉOBIOSPHÈRE

Pr^e Anneleen Foubert, Université de Fribourg

Pr T. Adette, Université de Lausanne | Pr F. Anselmetti, Universität Bern | M. B. Lauper, Université de Fribourg (doctorant) | D^{re} S. Spezzaferri, Université de Fribourg | Dr D. Vasilyan, Paléojura, Porrentruy | M. N. Del Piero, Université de Genève (doctorant) | M. L. Gegg, Universität Bern (doctorant) | M^{me} I. Schoellhorn, Université de Lausanne (doctorant)

Dr Andres Rüggeberg, Université de Fribourg (coordinateur)

En 2018, le programme doctoral «Processus de surface et paléobiosphère» a présenté un ensemble équilibré d'activités scientifiques sur le terrain (par ex. Maldives, Karst système), d'ateliers «soft skills», de cours professionnalisants (par ex. Sequence stratigraphy and Seismic Geomorphology, short course ESPP Day) et de conférences (par ex. SwissSed). Les activités sur le terrain restent toujours une base solide de notre programme, car ils comprennent différents aspects de formation: acquisition des compétences géologiques (sédimentologie, géo- et biosphère, paléoclimatologie, changement climatique, etc.) acquisition des compétences professionnelles (présentation de la recherche, acquisition des données de terrain, gestion des données de terrain...), networking et travail en équipe. La possibilité d'offrir un package complet est enrichissante. Le feedback des doctorant-e-s quant à cette stratégie du programme a été très positif.

Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 77, dont 66 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 45.4%, FR: 34.8%, LA: 12.1%, BE: 7.5%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 48.8%, FR: 34.6%, LA: 10.4%, BE: 6.0%.

Budget initial: 85 000 CHF

Dépenses nettes: 75 049 CHF

	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Swiss Sed	8	19	18	Fribourg
Consequences of Karstification, Energy and Water Supply	14	6	6	Môtiers et Couvét
Coral Reefs in the Maldives: Tropical Marine Ecology and Sedimentology	63	21	17	Maldives
Sequence Stratigraphy and Seismic Geomorphology: Concepts, Application and Exercises	30	4	4	Genève
ESPP Day	6	27	21	Fribourg
Totaux:	121	77	66	

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Quelques chiffres

Les activités

■ LANGUE ET LITTÉRATURE ALLEMANDES

Direction et comité

Pr^e Regula Schmidlin, Université de Fribourg

Pr^e H. Christen, Université de Fribourg | M^{me} N. Fahr, Université de Fribourg
| M^{me} M. Magnin, Université de Lausanne | Pr^e P. Schnyder, Université de
Neuchâtel | M^{me} V. Stöber, Université de Neuchâtel | Pr^e M. Stolz, Universität
Bern | Pr^e H.-G. von Arburg, Université de Lausanne | Pr^e C. Weder, Université
de Genève

M^{me} Dorette Fasoletti, Université de Fribourg (coordinatrice)

Considérations générales sur l'année écoulée

Comme chaque année, notre offre de base s'est articulée autour des thèses en cours, par le biais de différents (cycles de) colloques dédiés à la présentation de l'avancement des thèses. Pour optimiser la participation, ces activités sont liées à des structures existantes dans nos universités (colloques pour linguistes de l'université de Fribourg) ou offertes en collaboration avec des universités externes (colloque international pour médiévistes de 3 jours à Genève, regroupant les doctorant·e·s CUSO ainsi que des universités d'Oxford et de Freiburg i.B.).

Une deuxième partie de nos activités est dédiée à des thématiques propres, avec conférencier externe. Il s'agit en particulier d'un workshop pour linguistes sur les corpus d'apprentissage dans le domaine des langues étrangères.

La rencontre annuelle du programme s'est déroulée en automne à l'université de Genève. Alliant cette année partie scientifique et visite guidée de la bibliothèque Bodmer, elle est aussi un moment de partage et de réseautage entre les membres de nos trois filières. La participation des doctorant·e·s est régulière par rapport aux années passées, selon la taille de chaque filière.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 92, dont 58 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: FR: 44.8%, LA: 18.9%, GE: 13.7%, BE: 12.0%, NE: 10.3%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: FR: 49.1%, BE: 15.9%, LA: 13.2%, GE: 11.1%, NE: 10.4%.

Budget initial: 44 000 CHF

Dépenses nettes: 29 419 CHF

Les activités

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e·s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	
Linguistik: offenes Forschungskolloquium	10	22	13	Fribourg
Linguistik: Workshop zu Lernerkorpora	8	9	5	Neuchâtel
Literatur: Doktorandenkolloquium	6	13	9	Genève
Literatur: Doktorandenkolloquium	4	13	9	Fribourg
Mediävistik: Graduiertentreffen in Genf	21	13	9	Genève
Doktoratstag	6	22	13	Genève
Totaux:	55	92	58	

■ 52 LANGUE ET LITTÉRATURE ANGLAISES

Pr^e Agnieszka Soltysik Monnet, Université de Lausanne

Pr T. Claviez, Universität Bern | Dr^e E. Depledge, Université de Neuchâtel
| Pr L. Erne, Université de Genève | Pr D. Maillat, Université de Fribourg |
M. R. Bischof, Universität Bern (doctorant) | M^{me} L. Dessau, Université de
Genève (doctorante) | M^{me} C. Heim, Université de Lausanne (doctorante) |
M^{me} A.-C. Michoux, Université de Genève (doctorante) | M^{me} A. Zurbrügg,
Université de Fribourg (doctorante) | Dr A. Fachard, Université de Genève (post-
doctorant)

M^{me} Audrey Loetscher, Université de Lausanne (coordinatrice)

Nos objectifs principaux sont de développer les compétences scientifiques et professionnelles des doctorant·e·s, leur permettant d'approfondir leurs connaissances disciplinaires, de connaître les méthodologies de leur domaine ainsi que dans les domaines et disciplines connexes, de se forger des réseaux locaux et internationaux et de rencontrer d'autres chercheur·e·s et doctorant·e·s afin de s'insérer dans une communauté scientifique. Nous cherchons par ailleurs à offrir des opportunités pour perfectionner les compétences transférables (gestion du temps, communication, entretiens d'embauche, conférences, gestion de la présence et de l'identité académiques sur Internet, etc.). Depuis l'année dernière, nous souhaitons intégrer les postdoctorant·e·s à la conception et à l'organisation d'ateliers afin de favoriser des échanges avec les plus jeunes chercheur·e·s et leur offrir ainsi une sorte de mentorat informel. En même temps, nous continuons à encourager les doctorant·e·s à s'impliquer davantage dans le choix de sujets ainsi que dans la coordination des modules, afin que ces derniers reflètent au mieux leurs besoins et intérêts. Ces objectifs ont été en grande partie atteints. Avec nos douze ateliers et nos deux séminaires bi-hebdomadaires (*fortnightly travelling seminars*) dans les quatre domaines principaux (littérature anglaise, littérature américaine, littérature médiévale et linguistique anglaise), notre programme doctoral en langue et littérature anglaises a bien rempli ses missions en 2018.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités : total 199, dont 97 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s : GE : 34.0%, LA : 24.7%, FR : 18.5%, BE : 13.4%, NE : 7.2%, ZH : 1.0%, LU : 1.0%.

Répartition pondérée selon la durée des activités : GE : 47.9%, FR : 18.1%, LA : 18.0%, BE : 10.5%, NE : 4.1%, ZH : 0.5%, LU : 0.5%.

Budget initial : 77 000 CHF

Dépenses nettes : 50 922 CHF

	Durée heures	Participant·e·s total	doctorant·e·s	Lieu
American Literature and the Archive	8	5	4	Fribourg
Early English Books and the History of Reading	5	44	12	Genève
Form's Matter: The Social History of Literary Form	8	15	6	Genève
Medieval and Early Modern English Studies: Fortnightly Workshops	37	22	10	Genève
Pluralize the Anthropocene	7	14	8	Lausanne

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Quelques chiffres

Les activités

Methodological Approaches to Synchronic and Diachronic Heritage Language Data	16	22	7	Lausanne
Resurgences: Indigenous, Postcolonial, and Western Perspectives on Sovereignty and Nationhood	7	5	3	Berne
The Perception of Dramatic Character in History	8	12	8	Fribourg
Travelling Seminar in Modern and Contemporary Literature (including two workshops: « The Crisis in Culture » & « Multimedia Performance »)	37	10	6	Genève et Lausanne
Authorship Studies	8	11	6	Fribourg
Non-Dramatic Dialogue in Medieval and Early Modern England	5	11	3	Genève
Renaissance Conversions: Concepts, Contexts, Practices	7	10	7	Lausanne
Researching Semiotic Landscapes: New Directions, New Methods	7	7	7	Berne
PhD Day: (Co-)Supervision and Job Prospects beyond Academia	6	11	10	Lausanne
Totaux :	166	199	97	

■ ÉTUDES ITALIENNES

P^r Simone Albonico, Université de Lausanne

M. J. Gaggetta, Université de Fribourg (doctorant) | M^{me} A. Juri, Université de Lausanne (doctorante) | M^{me} M. Parigni, Université de Genève (doctorante) | P^r C. Genetelli, Université de Fribourg | P^r U. Motta, Université de Fribourg | P^r C. E. Roggia, Université de Genève | P^r N. Scaffai, Université de Lausanne | P^{re} F. Serra, Université de Genève | P^r L. Tomasin, Université de Lausanne
D^{re} Corinna Bielci, Université de Fribourg (coordinatrice)

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Comme d'habitude, durant l'année 2018 nous avons cherché à équilibrer le propos entre sujets spécifiques (cette année en particulier deux grandes figures du XVIII^e siècle, Parini et Cesarotti, et un sujet lié à la culture du Tessin) et réflexions méthodologiques, également en dialogue avec d'autres disciplines (histoire de l'art, littérature française). Spécialement appréciée par les doctorant·e·s, les enseignants et les chercheurs avancés, l'activité principale de l'année fut le cours intensif confié à M. Marco Cursi, de grande envergure méthodologique et pluridisciplinaire. Le nombre des participant·e·s reste à un niveau satisfaisant, ou même très satisfaisant. Les séminaires consacrés à Cesarotti et à Parini ont essayé de nouvelles formes de participation directe des doctorant·e·s aux activités, avec des bons résultats.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 201, dont 117 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: LA: 47.8%, GE: 36.7%, FR: 15.3%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 45.2%, GE: 38.5%, FR: 16.2%.

Budget initial: 63 012 CHF

Dépenses nettes: 57 802 CHF

Quelques chiffres

	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Corso intensivo Losanna	20	31	19	Lausanne
Géographies du Trecento. Regards croisés et paragone des disciplines / Geografie trecentesche. Sguardi incrociati e paragone delle discipline	8	22	12	Lausanne
Incontro di sede Ginevra	9	20	11	Genève
Incontro insegnanti e dottorandi & Svizzera italiana: storia linguistica di un'espressione geografica, Lausanne	16	32	20	Lausanne
Melchiorre Cesarotti. Linguistica e antropologia nell'Europa dei Lumi	16	32	16	Genève
Giuseppe Parini. Nuove prospettive dopo il centenario	18	34	19	Fribourg
Art(s) de l'interprétation. Bilan et enjeux des théories et méthodes de la critique littéraire – Settimana a Firenze	40	11	7	Florence
Gaspare Ambrogio Visconti e la Milano di fine Quattrocento	14	19	13	Lausanne
Totaux :	141	201	117	

Les activités

■ LITTÉRATURE FRANÇAISE

Pr^e Nathalie Piégay, Université de Genève

M^{me} C. Graillat-Manysuy, Université de Fribourg | M. C. Barnabé, Universität Bern | D^r C. Bourqui, Université de Fribourg | P^r J. David, Université de Genève | P^r T. Hunkeler, Université de Fribourg | P^{re} D. Kunz Westerhoff, Université de Lausanne | P^r L. Petris, Université de Neuchâtel | P^{re} M. Pic, Universität Bern | M. F. Salzmann, Université de Genève | P^r P. Suter, Universität Bern | P^r J.-P. van Elslande, Université de Neuchâtel | M. A. Vuilleumier, Université de Neuchâtel | M^{me} M. Zbaeren, Université de Lausanne | M. J. Zufferey, Université de Lausanne

D^{re} Barbara Selmeçi, Université de Lausanne (coordinatrice)

Le programme vise à délivrer aux doctorant·e·s une formation qui tienne compte aussi bien des ouvertures de la littérature à d'autres disciplines que de ses spécificités propres. Il entend initier les doctorant·e·s aux nouvelles approches émergentes dans les études littéraires, sans perdre de vue les apprentissages méthodologiques classiques. Enfin, il développe un espace de réflexion commune sur ce que signifient les études littéraires aujourd'hui: quelle est leur place dans le partage des savoirs et des disciplines? Quels savoirs spécifiques proposent-elles et requièrent-elles? Quelles sont les méthodes et pratiques qu'elles mettent en jeu? Parmi les objectifs généraux atteints en 2018 figurent: un équilibre satisfaisant entre des activités spécifiques dans la discipline et d'autres transversales; une attention particulière portée aux besoins spécifiques des doctorant·e·s en vue de valoriser leurs travaux ou de soutenir leurs démarches méthodologiques en début de leur formation.

Direction et comité

Considérations générales sur l'année écoulée

Quelques chiffres

Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 89, dont 64 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: LA: 46.8%, GE: 29.6%, FR: 7.8%, BE: 6.2%, BA: 4.6%, NE: 3.1%, TI: 1.5%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 53.8%, GE: 30.7%, BE: 5.1%, FR: 4.2%, BA: 2.5%, NE: 1.7%, TI: 1.7%.

Budget initial: 69 468 CHF

Dépenses nettes: 55 119 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Des parties au tout. Genèse et poétique du recueil	16	23	13	Lausanne
L'effet du geste	8	16	12	Lausanne
Art(s) de l'interprétation. Bilan et enjeux des théories et méthodes de la critique littéraire – Semaine à Florence	40	10	10	Florence
Atelier de paléographie et de codicologie entre Moyen Âge et Renaissance (II)	8	5	4	Neuchâtel
Littérature et écritures du cas	8	20	12	Berne
Sur le terrain. Présentation des collections et ressources de la Bibliothèque nationale de France à Paris	8	15	13	Paris
Totaux :	88	89	64	

■ SCIENCES DU LANGAGE

Direction et comité

Pr^e Genoveva Puskas, Université de Genève (Codirectrice) |
Pr^e Corinne Rossari, Université de Neuchâtel (Codirectrice)

M. M. Burger, Université de Lausanne | Pr R. Huyghe, Université de Fribourg
| Pr^e S. Pekarek-Doehler, Université de Neuchâtel | Pr^e S. Zufferey, Universität
Bern

M^{me} Florence Waelchli, Université de Neuchâtel (coordinatrice)

Considérations
générales sur
l'année écoulée

L'accent a été mis cette année encore sur les méthodologies utilisées en sciences du langage avec un atelier sur l'analyse des données (plus générale) et des exemples concrets qui s'est déroulé à Neuchâtel, une deuxième école plus spécifique sur l'analyse outillée de corpus, et une troisième avec conférences plénières et *data sessions* consacrée à l'analyse des interactions. Une école doctorale consacrée à l'histoire des sciences du langage a également pris place cette année avec vision historiographie et épistémologique et une école sur l'acquisition du langage qui a permis à nos doctorant-e-s de parfaire leur formation grâce à quelques approches qui leur étaient encore peu connues.

Quelques chiffres

Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 70, dont 53 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 37.7%, LA: 30.1%, NE: 26.4%, FR: 5.6%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 38.8%, LA: 31.5%, NE: 24.6%, FR: 4.9%.

Budget initial: 91 000 CHF

Dépenses nettes: 64 402 CHF

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e-s</i>	
Compétences R: analyse des données linguistiques	12	10	6	Neuchâtel
Current Methods in Corpus Linguistics / Méthodes actuelles en linguistique de corpus	18	11	9	Diablerets
Language Acquisition: Linguistic Theory and Experimental Approaches	21	15	11	Champex
L'histoire des sciences du langage à l'épreuve des approches historiographique et épistémologique	20	15	12	Leysin
Multimodal Interaction Analysis	18	19	15	Leysin
Totaux :	89	70	53	

Les activités

■ PHILOSOPHIE

Pr^e Martine Nida-Rümelin, Université de Fribourg

Pr P. Crivelli, Université de Genève | Pr M. Esfeld, Université de Lausanne | Pr R. Glauser, Université de Neuchâtel | Pr F. Karfik, Université de Fribourg
D^r Jiri Benovsky, Université de Fribourg

Direction et comité

Notre programme doctoral a pour objectif d'offrir à nos doctorant·e·s des appuis dans leur formation scientifique et pour leur travail de thèse, mais également d'élargir leurs compétences à d'autres domaines de la philosophie que leur domaine spécialisé de recherche, de même qu'à des aptitudes méthodologiques, linguistiques, et pratiques qu'ils ou elles pourront valoriser par la suite, même en dehors du monde académique. De ce fait, nos doctorant·e·s sont appelés à participer à des ateliers de réflexion méthodologique, à des activités d'intérêt commun à plusieurs sous-disciplines, qui se déroulent le plus souvent en anglais, et elles et ils sont également appelé·e·s à participer à l'organisation de ces activités.

Considérations générales sur l'année écoulée

Le programme doctoral vise également à établir et renforcer des liens et des contacts entre ces jeunes chercheurs, de même qu'avec les membres de la communauté scientifique suisse et internationale. Nous souhaitons favoriser l'échange entre personnes qui travaillent dans différents domaines.

Participant·e-s attesté·e-s aux activités: total 90, dont 57 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e-s présent·e-s: FR: 36.8%, GE: 33.3%, LA: 15.7%, NE: 14.0%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: FR: 36.5%, GE: 36.1%, LA: 15.7%, NE: 11.5%.

Budget initial: 72 350 CHF

Dépenses nettes: 48 476 CHF

Quelques chiffres

 Les activités

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e-s</i>	
Immédiateté et instantanéité du mouvement dans la pensée ancienne et médiévale	7	8	7	Fribourg
Attention, compassion et empathie en éthique	18	17	10	Fribourg
École doctorale de philosophie antique et médiévale	16	11	11	Puidoux-Chexbres
Fonctionnalisme & espace-temps — Spacetime Functionalism	16	15	8	Genève
La question du Soi et la subjectivité: de la philosophie bouddhiste à la métaphysique contemporaine	17	13	6	Ovronnaz
Lake Geneva Graduate Conference 2018 – Conférence doctorale du Lac Léman 2018	9	10	7	Neuchâtel
Atelier: comment devenir un philosophe professionnel (suite)	16	16	8	Genève
Totaux:	99	90	57	

■ HISTOIRE CONTEMPORAINE

 Pr^e Sandrine Kott, Université de Genève

Pr J.-F. Fayet, Université de Fribourg | Pr^e A. Ribì-Forclaz, IHEID | M. J. Rochat, Université de Genève | Pr^e J. M. Schaufelbühl, Université de Lausanne | Pr^e K. Schulz, Université de Neuchâtel | Pr^e N. Valsangiacomo, Université de Lausanne | M^{me} A. Cabrio, Université de Neuchâtel (doctorante) | M^{me} A. Fehr, Université de Lausanne (doctorante) | M. G. Legentilhomme, IHEID (doctorant) | M^{me} S. Pitteloud, Université de Genève (doctorante) | M. N. Rebetz, Université de Fribourg (doctorant)

D^{re} Véronique Stenger, Université de Genève (coordinatrice)

 Direction et comité

 Considérations générales sur l'année écoulée

Le programme doctoral en histoire contemporaine (PDHC) offre des formations de qualité aux doctorant·e·s de Suisse romande et constitue une plateforme pour le développement des échanges entre les acteurs suisses de la recherche en histoire. Cette année le PDHC a proposé des activités orientées sur des aspects novateurs de la recherche en histoire (humanités digitales) et sur la recherche en archive. Il a également offert des activités sur d'autres aires culturelles (Afrique), une orientation qui a particulièrement plu aux doctorant·e·s membres du programme. Le PDHC a toujours souhaité maintenir un équilibre entre les activités thématiques et celles axées sur des aspects méthodologiques. Cette année encore le PDHC a proposé des activités alliant ces deux aspects. L'un des défis de cette année a été le développement des contacts avec des doctorant·e·s et des chercheur·e·s de Suisse alémanique. Sur ce point, le PDHC a pu proposer en 2018 une activité aux archives sociales suisses à Zurich. Pour l'année 2019, le comité du PDHC a décidé de développer ses activités en lien avec les archives et le monde professionnel, afin d'accompagner les doctorant·e·s dans leurs réflexions sur des possibilités de carrière en dehors du monde académique.

Participant·e-s attesté·e-s aux activités: total 112, dont 80 doctorant·e-s.

Répartition des doctorant·e-s présent·e-s: LA: 46.2%, GE: 32.5%, FR: 11.2%, IHEID: 6.2%, NE: 3.7%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 39.1%, GE: 37.9%, FR: 10.6%, IHEID: 7.9%, NE: 4.2%.

Budget initial: 53 500 CHF

Dépenses nettes: 39 491 CHF

Quelques chiffres

	Durée	Participant·e-s		Lieu
	heures	total	doctorant·e-s	
Atelier d'approfondissement et de discussion sur le thème de la diplomatie culturelle	9	12	7	Genève
Historiales 2018	10	32	21	Neuchâtel
Introduction aux Archives sociales suisses – Les nouveaux mouvements sociaux	12	10	8	Zurich
Indépendances et trajectoires postcoloniales en Afrique: Des enjeux sociaux et culturels aux indépendances comme fait transnational	16	10	10	Genève
Séminaire d'histoire quantitative 1	2	8	5	Lausanne
Séminaire d'histoire quantitative 2	2	6	4	Lausanne
Séminaire d'histoire quantitative 3	2	13	6	Lausanne
Apports et enjeux du « tournant visuel » des sciences sociales	11	3	3	Genève
L'apport des systèmes d'information géographique pour la recherche historique	9	9	7	Lausanne
L'histoire européenne contemporaine à l'ère numérique: sources, méthodologies, critique	8	3	3	Lausanne
Atelier de formation au métier de chercheur	4	6	6	Lausanne
Totaux:	85	112	80	

Les activités

■ ÉTUDES SUR LE SIÈCLE DES LUMIÈRES

Pr Béla Kapossy, Université de Lausanne (Codirecteur) |

Pr François Rosset, Université de Lausanne (Co-directeur)

Direction et comité

Pr^e M. Crogiez Labarthe, Universität Bern | Pr^e C. Gantet, Université de Fribourg | Pr M. Porret, Université de Genève | Pr P. Vincent, Université de Neuchâtel | Pr^e N. Vuillemin, Université de Neuchâtel | M. A. Friedli, Université de Neuchâtel (doctorant) | M. V. Robadey, Université de Fribourg (doctorant) | M. R. Szymanski, Université de Lausanne (doctorant) | M^{me} O. Testori, Université de Genève (doctorante)

D^e Sylvie Moret-Petrini, Université de Lausanne (coordinatrice)

Les activités de l'année 2018 ont répondu aux missions que s'est fixées notre programme doctoral: 7 colloques et journées d'étude à caractère transdisciplinaire ont été organisés avec succès; des doctorant·e-s ont pu y participer activement ou passivement, toujours avec profit. Le bilan de l'année est donc positif, tant du point de vue des doctorant·e-s que de celui des responsables. La dimension interdisciplinaire, dans son sein, reste essentielle.

Considérations générales sur l'année écoulée

Quelques chiffres

Participant·e-s attesté·e-s aux activités: total 92, dont 59 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: LA: 40.6%, GE: 22.0%, BE: 20.3%, NE: 13.5%, FR: 1.6%, BA: 1.6%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 37.4%, BE: 24.1%, GE: 22.6%, NE: 11.2%, FR: 2.2%, BA: 2.2%.

Budget initial: 43 000 CHF

Dépenses nettes: 42 943 CHF

Les activités

	<i>Durée heures</i>	<i>Participant·e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	
Colloque «Les vertus républicaines à l'âge du doux commerce. Entre influence, réaction et opposition dans les Lumières suisses, françaises et écossaises»	12	13	7	Lausanne
Colloque «Théâtre et société en Suisse romande de la fin de l'Ancien Régime à l'Entre-deux-guerres (1750-1939): pratiques et enjeux socio-culturels»	12	5	1	Lausanne
Journée d'étude «Correspondance de Mirabeau»	6	7	4	Lausanne
Journée d'étude «Philosophies de la nature et littérature au XVIII ^e siècle»	6	14	8	Neuchâtel
Journée d'étude «Textes, images, objets – Le visuel et le matériel dans la production du savoir depuis le XVIII ^e siècle»	14	12	11	Berne
Journée de mentorat I	7	17	12	Lausanne
Journée de mentorat II: autour des transferts culturels	14	24	16	Yverdon
Totaux:	71	92	59	

■ ÉTUDES MÉDIÉVALES

Pr^e Martine Ostorero, Université de Lausanne

Comité directeur: Pr A. Corbellari, Université de Neuchâtel | Pr^e Y. Foehr-Janssens, Université de Genève | Pr^e M. Uhlig, Université de Fribourg

Comité scientifique: M^{me} D. Antille, Université de Neuchâtel (doctorante) | M^{me} C. Carnaille, Université de Genève (doctorante) | M^{me} L. Ding, Université de Lausanne (doctorante) | Pr D. Renevey, Université de Lausanne | M. A. Roch, Université de Fribourg (doctorant) | Pr^e T. Suarez-Nani, Université de Fribourg | Pr J.-Y. Tilliette, Université de Genève | Pr P. A. Mariaux, Université de Neuchâtel (président)

M^{me} Nathalie Roman, Université de Lausanne (coordinatrice)

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Le programme en Études médiévales a poursuivi la réalisation de ses activités toujours sur cette base pluridisciplinaire qui constitue le cœur de son action. Les multiples activités reflètent ainsi cette pluridisciplinarité. Outre plusieurs ateliers de type «outils» comme le latin médiéval, la codicologie, des ateliers thématiques ont été mis en œuvre. Des ateliers plus généraux comme celui sur les perspectives postdoctorales

ont permis également d'ouvrir les questions des médiévistes au problème de la gestion de la recherche. L'engagement des doctorant·e·s dans la proposition et l'organisation d'activités a été largement encouragé et a porté ses fruits: ainsi, trois d'entre elles ont été organisées par ou avec des doctorant·e·s sur le plan scientifique et pas seulement logistique. Le PDEM a également encouragé de nombreuses activités externes (25 doctorant·e·s y ont participé). Ces dernières offrent aux doctorant·e·s la possibilité de suivre l'actualité en médiévistique et renforcent la communauté des chercheurs dans ce domaine, en lien avec les Centres d'études médiévales des universités.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 125, dont 92 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: LA: 31.5%, GE: 28.2%, NE: 21.7%, FR: 17.3%, ZH: 1.0%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: NE: 25.9%, FR: 25.7%, GE: 24.7%, LA: 22.4%, ZH: 1.0%.

Budget initial: 73 000 CHF

Dépenses nettes: 42 373 CHF

Quelques chiffres

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e·s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	
Hérésie et pouvoir dans l'Occident et le Japon médiéval: rencontre exploratoire	9	4	3	Auvernier
Abbés seigneurs, abbés bâtisseurs (XIII ^e siècle)	14	4	3	Saint-Maurice
Armes et art du combat au Moyen Âge	4	4	4	Genève et Lausanne
Les gestes à la cour (XII-XVIII siècle)	18	4	4	Lausanne
Géographies du Trecento. Regards croisés et paragone des disciplines.	8	2	2	Lausanne
Huitièmes Journées d'études internationales des Jeunes Chercheurs Médiévistes de l'Université de Genève: «Vrai, Faux, Mensonge»	16	23	15	Genève
Atelier de paléographie et de codicologie entre Moyen Âge et Renaissance	8	11	7	Neuchâtel
La culture matérielle aux XIV ^e et XV ^e siècles. Les femmes et les objets	14	17	11	Neuchâtel
7 ^e formation doctorale de Fribourg: «Figures: lettres, chiffres, notes et symboles au Moyen Âge»	24	14	11	Fribourg
International Summer School (Medieval and Early Modern Studies) à Brno (Tchéquie)	30	1	1	Brno
Atelier méthodologique de latin médiéval «L'édition des textes latins du Moyen Âge»	8	9	7	Genève
Latin pour les sciences humaines	65	7	7	Fribourg
Conférence sur la collection Gaignières et son usage pour les médiévistes	1	12	5	Lausanne
Journée de présentation des thèses et réflexions sur les perspectives postdoctorales	8	10	10	Lausanne
Réaliser un poster scientifique	6	3	2	Lausanne et Fribourg
Totaux:	233	125	92	

Les activités

■ SCIENCES DE L'ANTIQUITÉ

Direction et comité

Pr Dominique Jaillard, Université de Genève (Directeur, jusqu'au 30.6.18) | Pr^{ce} Anne Bielman, Université de Lausanne (Directrice, depuis le 1.7.18)

M^{me} S. Delatt, Université de Fribourg (doctorante) | Pr H. Dridi, Université de Neuchâtel | M. B. Jakob, Université de Neuchâtel (doctorant) | M^{me} N. Mamaar, Université de Lausanne (doctorante) | M^{me} A. Marchiando, Université de Genève (doctorante) | Pr^{ce} K. Schlapbach, Université de Fribourg
M^{me} Lara Dubosson, Université de Genève (coordinatrice, jusqu'au 30.6.18) | Dr^e Marie Widmer, Université de Lausanne (coordinatrice, depuis le 1.7.18)

Considérations générales sur l'année écoulée

Le programme doctoral en Sciences de l'Antiquité (EDOCSA) a plusieurs objectifs principaux. Le premier est de compléter la formation des doctorant·e·s dans des champs disciplinaires qu'ils n'ont pas étudiés durant leur cursus afin d'enrichir leurs connaissances dans des domaines de recherche souvent pointus et au fait de l'actualité de la recherche. Le deuxième est d'élargir les connaissances méthodologiques des doctorant·e·s, en leur offrant la possibilité de se confronter à des thématiques de recherches traitées de manière transversale. Enfin nous prêtons une attention particulière à la socialisation des doctorant·e·s. Nous cherchons lors de la sélection de nos activités à remplir harmonieusement l'ensemble des objectifs de notre programme et sommes attentifs à ce que chaque université partenaire du programme organise au moins une activité par année. C'est pourquoi nous encourageons fortement les collaborations interdisciplinaires et inter-universités. La grande diversité des disciplines engagées dans notre programme complique cependant les collaborations, en particulier lorsque les doctorant·e·s souhaitent des ateliers qui développent certains points particuliers de leur domaine de compétence. Soucieux d'assurer des activités pointues destinées à un petit nombre tout en ne négligeant pas les envies de socialisation de nos doctorant·e·s, nous avons décidé de rétablir en 2018 une rencontre annuelle de tous les doctorant·e·s EDOCSA, comme cela s'était fait voici plusieurs années. Cet objectif n'a pas été atteint en 2018, mais a été reporté à 2019. L'autre objectif, visé à long terme, est de favoriser quelques activités méthodologiques susceptibles de fédérer des doctorant·e·s de disciplines différentes. Nous y avons été attentifs lors de la sélection des activités pour le programme 2019. Nous avons également été attentifs à une plus grande intégration des doctorant·e·s dans l'organisation des activités et nous accueillons dans le comité depuis 2018 un·e représentant·e des doctorant·e·s par université partenaire d'EDOCSA.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 110, dont 89 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: FR: 46.0%, GE: 24.7%, LA: 17.9%, NE: 10.1%, BA: 1.1%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: FR: 43.4%, GE: 33.2%, LA: 14.3%, NE: 7.5%, BA: 1.4%.

Budget initial: 54 000 CHF

Dépenses nettes: 47 333 CHF

	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
« Le temps est un enfant qui joue » (Héraclite)	14	13	13	Fribourg
Jeu, performance littéraire et émotions	14	13	11	Fribourg
La diffusion de messages politiques aux époques hellénistique et impériale dans le monde gréco-romain	7	12	11	Lausanne
La divination dans l'Antiquité. Approches comparées	14	9	8	Genève
D'Ouni à Chenouté : séminaire diachronique de la langue égyptienne	32	6	6	Genève
Atelier d'iconographie antique et médiévale : Sur les traces de l'animal	16	24	9	Fribourg, Neuchâtel
Atelier doctoral sur les sources pour l'étude des couples antiques	16	6	6	Lausanne
Formes littéraires et commentaire de texte	7	11	11	Fribourg
Les sources du droit antique : normes, pratiques, discours	7	16	14	Fribourg
Totaux :	127	110	89	

Les activités

■ HISTOIRE DE L'ART

Pr^{ce} Serena Romano, Université de Lausanne

Pr M. Bacci, Université de Fribourg | Pr J. Blanc, Université de Genève | Pr^{ce} R. Bonnefoit, Université de Neuchâtel | M. B. Droz, Université de Neuchâtel (doctorant) | M^{me} N. Duperron, Université de Genève (doctorante) | M^{me} A. Favre, Université de Fribourg (doctorante) | M^{me} E. Leschot, Université de Lausanne (doctorante)

D^r Nicolas Bock, Université de Lausanne (coordinateur)

Même si en 2018 l'offre du programme doctoral en Histoire de l'art a été légèrement réduite, les onze activités ont été, comme d'habitude, très diversifiées dans leur thématiques et approches. Le fait que plus de la moitié des activités a été organisée par des doctorant-e-s démontre leur grande implication dans la formulation du programme, mais aussi la réponse du programme à leurs besoins et intérêts. Le grand éventail des thèmes abordés dans les ateliers – allant des aspects pratiques de l'élaboration d'une thèse en Histoire de l'art à une discussion des changements du travail causés par l'informatique – correspond au perpétuel changement des thématiques abordées par les thèses dans notre domaine ainsi qu'au besoin d'une grande flexibilité dans l'encadrement des doctorant-e-s ès lettres en général. En conséquence, les lieux des rencontres ne furent pas seulement les salles universitaires, mais également le centre Dürrenmatt, le Victoria & Albert Museum à Londres ou, dans le cas de la *Summer School*, les villes de Brno et Olomoucz en Tchéquie.

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Quelques chiffres

Participant·e-s attesté·e-s aux activités: total 109, dont 73 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 42.4%, LA: 39.7%, NE: 15.0%, FR: 2.7%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 44.7%, GE: 36.4%, NE: 15.9%, FR: 2.9%.

Budget initial: 71 356 CHF

Dépenses nettes: 44 590 CHF

Les activités

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e-s</i>	
Géographies du Trecento: regards croisés et paragon des disciplines	8	10	5	Lausanne
La culture matérielle aux XIV ^e et XV ^e siècles. Les femmes et les objets	14	4	2	Neuchâtel
Rire et violence (XVI ^e -XVIII ^e siècles)	15	18	13	Lausanne
International Summer School (Medieval and Early Modern Studies)	30	3	2	Brno
Le Victoria and Albert Museum de Londres: les arts et le monde industriel depuis le 19 ^e siècle	21	9	6	Londres
Méthodes et approches en art contemporain et ultra-contemporain: travaux en cours	8	11	10	Neuchâtel
Rencontre des doctorant·e·s I: Moyen Âge 2.0 – Reconstitutions numériques et histoire de l'art, recherche et communication	12	13	8	Lausanne
Rencontre des doctorant·e·s II	8	8	4	Lausanne
La pierre et l'image. Des disciplines en synergie pour une meilleure compréhension du monument médiéval (XII ^e -XV ^e siècles)	18	6	3	Lausanne
Jeux de mains... la question de l'attribution dans les manuscrits	7	18	12	Lausanne
Construire sa thèse	8	9	8	Genève
Totaux:	149	109	73	

■ THÉOLOGIE

P^r Andreas Dettwiler, Université de Genève

Bureau: P^r L. Devillers, Université de Fribourg | P^r D. Hamidovic, Université de Lausanne

Conseil de direction: P^r F.-X. Amherdt, Université de Fribourg | P^r F. Amsler, Université de Lausanne | P^r H.-C. Askani, Université de Genève | M. A. C. Anca, Université de Fribourg (doctorant) | M^{me} C. Bergot, Université de Genève (doctorante) | M. M. Bürki, Université de Lausanne (doctorant) | P^r C. Chalamet, Université de Genève (suppléant) | P^r T. Collaud, Université de Fribourg (suppléant) | P^r T. Römer, Université de Lausanne (suppléant)

D^{re} Ani Ghazaryan Drissi, Université de Genève (coordinatrice)

Direction et comité

Considérations générales sur l'année écoulée

Au plan pédagogique et scientifique, le programme doctoral en théologie a continué sa mission, à savoir fournir aux doctorant·e·s de théologie inscrit·e·s à l'une des trois facultés de théologie de Suisse romande (UNIFR, UNIGE et UNIL) un cadre de formation qui favorise à la fois

l'avancement dans leurs disciplines respectives et les échanges interdisciplinaires au sein de l'organon de la théologie. La volonté exprimée à plusieurs reprises par le comité scientifique du programme en théologie de renforcer les quatre points suivants commence à porter des fruits, à savoir: a) renforcer l'implication des doctorant·e·s (notamment des assistant·e·s) dans la planification (choix des thèmes, etc.) et la réalisation des activités disciplinaires (présentation des projets de thèse, exposés en plénière, préopinances, animations des ateliers, etc.); b) favoriser les projets avec une orientation explicitement interdisciplinaire; c) favoriser les projets avec une dimension méthodologique explicite; d) enfin, augmenter la participation des doctorant·e·s et enseignant·e·s de l'Université de Lausanne. En fait, pour la première fois depuis 2015, les chiffres lausannois sont de nouveau en légère hausse par rapport aux années précédentes.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 176, dont 107 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 48.5%, FR: 30.8%, LA: 20.5%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 43.0%, FR: 38.0%, LA: 18.8%.

Budget initial: 80 000 CHF

Dépenses nettes: 65 888 CHF

Quelques chiffres

	<i>Durée</i> <i>heures</i>	<i>Participant·e·s</i> <i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	<i>Lieu</i>
Colloque annuel interdisciplinaire en théologie 2018: « Guerre et paix: quels usages des textes? »	16	23	16	Puidoux
Universalité, spatialité et ethnicité: le rapport des premiers croyants en Jésus à l'espace	6	8	3	Lausanne
Incarnation et phénoménologie du corps	18	14	9	Fribourg
L'éthique face à la crise écologique, 1 ^{re} partie: Autour de Laudato Si'	8	7	5	Fribourg
L'éthique face à la crise écologique, 2 ^e partie: Penser la nature avec Catherine et Raphaël Larrère	8	13	7	St-Maurice
L'éthique face à la crise écologique, 3 ^e partie: Imaginer la Terre	16	12	7	Genève
Les Rituels du mariage	24	13	10	Fribourg
10 ^e Forum bilingue « Fribourg Église dans le monde » – « Mission et avenir: jeunes et vocations »	15	5	5	Fribourg
Laboratoire doctoraux ILTP (1)	5	5	2	Genève
Laboratoire doctoraux ILTP (2)	5	7	4	Fribourg
Laboratoire doctoraux ILTP (3)	5	8	5	Lausanne
Tout tout de suite. Parole de Dieu et médiations chrétiennes dans une culture de l'immédiateté. Congrès bisannuel de la Société internationale (œcuménique) de théologie pratique (SITP)	42	12	9	Fribourg
Les solidarités familiales dans la production d'idées et de textes	18	8	4	Lausanne
Nouvelles approches et méthodes en sciences bibliques	15	26	12	Genève
Séminaire « au vert »	18	15	9	St-Maurice
Totaux :	219	176	107	

Les activités

■ HISTOIRE ET SCIENCES DES RELIGIONS

P^r Dominique Jaillard, Université de Genève

Direction et comité

P^r D. Bouvier, Université de Lausanne (Membre) | P^r F. Gauthier, Université de Fribourg (Membre) | M. F. Richard, Université de Lausanne (Membre doctorant) | M^{me} D. Guidi, Université de Fribourg (Membre doctorante) | M^{me} A. Marchiando, Université de Lausanne (Membre doctorante) | M^{me} A. Thromas, Université de Lausanne (Membre doctorante) | M^{me} A.-A. Fuchs, Université de Genève (Membre suppléante doctorante) | D^{re} Francesca Prescendi, Université de Lausanne (coordinatrice)

Considérations
générales sur
l'année écoulée

La première activité de l'année a été notre voyage d'études qui a consisté en une observation ethnographique du rite de Nouvel An dans le village de Urnäsch (Appenzell). La deuxième était une journée thématique à l'université de Fribourg sur le chamanisme sibérien et sur la récupération de ce concept dans les nouveaux mouvements spirituels. Comme troisième activité, nous avons organisé une journée d'information pour les candidats de nos disciplines qui se préparent à partir avec des subsides Doc.mobility. La quatrième était un atelier sur l'image qui a permis à un groupe des doctorant·e·s de se familiariser avec la photo comme instrument pour les reportages ethnographiques. Et enfin, la cinquième, un atelier intitulé « Comment décrit-on un rite » a permis de comparer des expériences ethnographiques des différents spécialistes et de discuter des enjeux méthodologiques.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 67, dont 40 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: LA: 60.0%, FR: 20.0%, GE: 15.0%, NE: 2.5%, IHEID: 2.5%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 61.6%, FR: 18.3%, GE: 14.9%, IHEID: 3.7%, NE: 1.2%.

Budget initial: 45 162 CHF

Dépenses nettes: 45 100 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant·e·s		Lieu
		total	doctorant·e·s	
Atelier thématique: Tours et (re)tours du chamanisme, d'hier à aujourd'hui, de là-bas à ici. Jeu, transe et don, au cœur des dynamiques de la religion	7	18	7	Fribourg
Atelier « écritures plurielles »: comment utiliser la photo pour un reportage ethnographique ou historique	16	8	5	Vevey
Atelier méthodologique: Comment décrire, analyser et étudier un rituel?	16	17	10	Genève
Voyage d'études à Urnäsch	21	14	10	Appenzell
Journée doctorale: Préparer sa bourse doc.mobility	7	10	8	Lausanne
Totaux:	67	67	40	

■ PSYCHOLOGIE

Pr Laurenz Meier, Université de Neuchâtel

Pr R. Caldara, Université de Fribourg | Pr F. Lorenzi-Cioldi, Université de Genève | Dr E. Mayor, Université de Neuchâtel | Pr^e C. Thevenot, Université de Lausanne | M^{me} N. Dunand, Université de Lausanne (doctorante) | M^{me} F. Lalot, Université de Genève (doctorante) | M^{me} D. Messerli, Université de Neuchâtel (doctorante) | M. M. Picolo, Université de Fribourg (doctorant) | M^{me} Caroline Dunand, Université de Lausanne (coordinatrice)

Notre programme se donne pour objectif d'offrir aux doctorant·e·s en psychologie des activités et enseignements utiles à la réalisation de leur thèse, mais également à leur insertion future dans les milieux professionnels où les compétences de recherche et de développement sont précieuses. Les modules que nous proposons s'articulent sur trois axes: (1) le développement des compétences scientifiques, (2) le réseautage scientifique, (3) le développement de compétences professionnelles génériques. De plus, nous structurons notre offre en distinguant modules de base et modules spécifiques. Le programme de l'année écoulée a proposé, notamment, six modules axés sur le développement des compétences méthodologiques des doctorant·e·s. Parmi ceux-ci, trois modules spécifiques/avancés (dont deux inscrits au programme pour la première fois) ont remporté un vif succès. Nous regrettons, par contre, de ne pas avoir réussi à attirer suffisamment l'attention des doctorant·e·s sur l'importance de suivre des modules tels que «Research in Psychology: From Replication Crisis to Open Science», traitant pourtant d'un sujet devenu crucial dans le domaine de la recherche scientifique.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 140, dont 131 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 35.1%, FR: 32.8%, LA: 27.4%, NE: 3.8%, BE: 0.7%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: FR: 34.5%, GE: 32.4%, LA: 28.9%, NE: 3.3%, BE: 0.6%.

Budget initial: 98 000 CHF

Dépenses nettes: 75 798 CHF

	<i>Durée heures</i>	<i>Participant·e·s total</i>	<i>Participant·e·s doctorant·e·s</i>	<i>Lieu</i>
Journées des doctorant·e·s (JDD)	21	22	21	Vaumarcus
Analyses de données sur R	14	17	16	Lausanne
Analyses multi-niveaux	16	14	14	Fribourg
Comparaisons multiples et contrastes avec SPSS	8	11	10	Neuchâtel
Faire de sa thèse un jeu	11	11	11	Lausanne
Missing Data: An Exciting Puzzle	16	12	12	UNIGE
Introduction à l'approche statistique bayésienne	9	22	20	Genève
Meta-Analysis	16	15	15	Lausanne
Research in Psychology: From Replication Crisis to Open Science	8	10	7	Genève
Science meets practice	8	6	5	Lausanne
Totaux:	127	140	131	

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Quelques chiffres

Les activités

■ SCIENCES DE L'ÉDUCATION

Direction et comité

P^r Bernard Schneuwly, Université de Genève (Directeur, jusqu'au 30.6.18)
| P^r Frédéric Yvon, Université de Genève (Directeur, depuis le 1.7.18)

P^{re} N. Delobbe, Université de Genève | P^{re} F. Fassa, Université de Lausanne
| P^r A. Iannacone, Université de Neuchâtel | P^{re} T. Ogay, Université de Fribourg
| P^r F. Yvon, Université de Genève (jusqu'au 30.6.18) | M^{me} F. Gfeller, Université de Neuchâtel (doctorante) | M. G. Noble, Université de Lausanne (doctorant)
| M^{me} V. Payen, Université de Genève (doctorante) | M^{me} S. Revaz, Université de Genève (doctorante) | M. A. Sotirov, Université de Fribourg (doctorant)

M^{me} Catherine Fabre, Université de Genève (secrétaire) | M^{me} Orianna Franck, Université de Genève (coordinatrice)

Considérations générales sur l'année écoulée

Les objectifs généraux du programme doctoral en sciences de l'éducation (EDSE) ont été atteints; ils recouvrent trois domaines d'approfondissement: le domaine 1 concerne le métier de chercheur, le domaine 2 consiste en approfondissements méthodologiques et épistémologiques et le domaine 3 vise des approfondissements thématiques. Douze activités ont été organisées en 2018. Depuis septembre 2018, le programme est offert en collaboration avec le Centre de compétence romand de didactique disciplinaire (2Cr2D). La même coordinatrice pédagogique dans les deux comités scientifiques pour coordonner les offres de formation. Les EDSE se sont également associées au projet RESET pour offrir des modules de formation méthodologique à distance. Enfin, l'intégration de nouveaux membres dans le Comité scientifique, notamment d'un plus grand nombre de représentant·e·s des doctorant·e·s a permis de renouveler la réflexion sur l'implication des doctorant·e·s dans la préparation et dans l'animation des journées.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 223, dont 212 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 83.4%, FR: 8.0%, LA: 5.1%, NE: 3.3%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 81.8%, FR: 8.9%, LA: 5.6%, NE: 3.5%.

Budget initial: 70 000 CHF

Dépenses nettes: 48 792 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant·e·s		Lieu
		total	doctorant·e·s	
L'école et la question sociale (Journée « Raisons Éducatives »)	8	23	18	Genève
Sociogénèses des processus de globalisation dans le champ éducatif. Perspectives transnationales	8	14	11	Genève
Séminaire résidentiel – Le curriculum: de son élaboration à sa réception par les acteurs	16	16	16	Puidoux
Politiques éducatives: le temps de la conception	8	13	13	Genève
Développements des enseignants et des systèmes éducatifs: entre doxas, prescriptions, expériences et savoirs	8	20	20	Genève
Formation au traitement des données quantitatives (SPSS). Niveaux débutant et avancé	8	16	16	Genève

Usages de la vidéo dans la recherche en éducation et en formation. Explorations conceptuelles et méthodologiques	8	18	18	Genève
Formation au logiciel d'analyse de données Transana	8	11	11	Genève
Apports et enjeux du « tournant visuel » des sciences sociales	11	1	1	Genève
Forum de printemps: Jeu de l'oie du doctorant	4	5	5	Genève
Forum de rentrée: Le «speed dating... scientifique»	4	8	8	Genève
Forum d'automne: le Time's up académique	4	7	7	Genève
Écritures de la problématique de thèse	8	22	22	Genève
Recension bibliographique	8	21	21	Genève
La restitution des savoirs dans la recherche en éducation	8	16	15	Genève
Module HES·SO – L'importance du courant des « disability studies » dans la recherche en travail social et en sciences de l'éducation	16	12	10	Leysin
Totaux:	135	223	212	

■ ANTHROPOLOGIE

Pr^e Ellen Hertz, Université de Neuchâtel (Directrice, jusqu'au 31.5.18)
| Pr Tobias Haller, Universität Bern (Directeur, depuis le 1.6.18)

Pr P. Finke, Universität Zürich | Pr J. Helbling, Université de Lucerne
| Pr A. Monsutti, IHEID | Pr^e V. Pache, Université de Fribourg |
Pr^e A.-C. Trémon, Université de Lausanne | Pr H. Znoj, Universität Bern

Pr Heinz Käufeler, Universität Zürich (coordinateur, jusqu'au 31.5.18) |
Dr^e Esther Leemann, Universität Zürich (coordinatrice, depuis le 1.6.18)

Le programme doctoral en anthropologie continue d'organiser avec nos institutions partenaires entre 4 et 5 modules de formation diversifiés, qui rencontrent l'intérêt de nos 180 doctorant·e·s par année. Le programme se fixe comme objectifs d'augmenter le nombre de participant·e·s et d'intégrer les étudiant·e·s dans le comité scientifique. Ces deux objectifs ont été atteints:

Avec quatre modules du format conventionnel, deux ateliers transversaux («Getting Ahead With Writing Your Thesis: Procrastination Management» et «Let's Blog»), une activité cofinancée avec Gender CUSO («Retraite d'écriture féministe») et le nouveaux format du «PhD Meet Up» dans notre offre, le programme a pu susciter une bonne participation, avec jusqu'à 18 doctorant·e·s par activité et nous avons augmenté la participation totale de 53 à 74 étudiant·e·s (une augmentation de 40%). Cela signifie également une réduction substantielle des coûts par doctorant·e.

Nous avons maintenant 7 représentant·e·s des doctorant·e·s dans le comité scientifique, qui participent également à rendre le programme attrayant pour nos étudiant·e·s. Nous avons régulièrement des retours positifs et comptons bien continuer dans cette voie.

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Quelques chiffres

Participant·e-s attesté·e-s aux activités: total 78, dont 78 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: BE: 32.0%, LA: 20.5%, ZH: 19.2%, IHEID: 8.9%, FR: 7.6%, NE: 7.6%, LU: 3.8%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: BE: 33.2%, LA: 24.4%, ZH: 13.1%, IHEID: 11.8%, NE: 7.8%, FR: 7.5%, LU: 1.9%.

Budget initial: 100 000 CHF

Dépenses nettes: 84 834 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant·e-s		Lieu
		total	doctorant·e·s	
Ethnography as Exchange: Power, Money, Debt	18	9	9	Überstorf
Generation Issues	18	6	6	Fribourg
Neoliberalism and the New Anthropology of the Economy	18	18	18	Überstorf
Ethnographies in Motion	20	16	16	Puidoux
PhD Meet Up 2018	2	15	15	Zürich
Getting Ahead With Writing Your Thesis: Procrastination Management	8	4	4	Zürich
Let's Blog	12	6	6	Neuchâtel
Retraite d'écriture féministe	24	4	4	Puidoux-Chexbres
Totaux:	120	78	78	

■ GÉOGRAPHIE

P^r Étienne Piguet, Université de Neuchâtel

M^{me} M. Andriamahefazafy, Université de Lausanne (doctorante) | P^{re} C. Bichsel, Université de Fribourg | D^{re} M. Bonne-Moreau, Université de Fribourg | M. L. Brüning, Université de Neuchâtel (doctorant) | D^{re} J. De Dardel, Université de Neuchâtel | P^r F. Giraut, Université de Genève | P^r F. Klausner, Université de Neuchâtel | P^r C. Kull, Université de Lausanne | M. Y. Rousselot, Université de Genève (doctorant)

M. Luc Tripet, Université de Neuchâtel (coordinateur)

Direction et comité

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Le programme doctoral de géographie est construit sur deux catégories d'activités principales. D'une part des activités «socles», étapes importantes dans le cursus des doctorant·e·s, qui sont répétées de manière régulière. D'autre part, des activités «variables», organisées plus ponctuellement selon les propositions des membres du programme. Cette année encore plusieurs propositions ont émané directement des doctorant·e·s, qui en ont assuré l'organisation.

Ainsi durant l'année 2018, la CUSO Géographie a organisé ou participé à neuf activités, de formats (séminaire, discussion, conférence) ainsi que d'objectifs (méthodologique, thématique, pratique) variés. Ce nombre correspond à la volonté du comité scientifique de concentrer l'investissement sur quelques événements pour favoriser une plus grande participation des doctorant·e·s. Et de fait la participation cette année a été généralement proche des objectifs. Les activités ont toutes été appréciées, autant pour leur qualité que pour leur convivialité.

Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 77, dont 62 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 50.0%, LA: 33.8%, NE: 9.6%, FR: 6.4%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 47.6%, LA: 36.9%, NE: 9.3%, FR: 6.0%.

Budget initial: 54 222 CHF

Dépenses nettes: 44 410 CHF

Quelques chiffres

	Durée	Participant-e-s		Lieu
	heures	total	doctorant-e-s	
Political Ecology and Tropical Forests: Classical and Emerging Approaches	21	4	4	Lausanne
Gestion intégrée des eaux: enjeux entre société et nature	14	9	6	Lausanne
Atelier Concept	7	6	4	Neuchâtel
Glissements de terrain: théorie et pratiques des difficultés de terrain	16	11	10	Montévil- lon
Groupe de discussion «Deleuze & Guattari»	16	5	5	Lausanne, Genève
Méthodes d'analyse et de diagnostic sensibles en études urbaines	8	12	9	Genève
Apports et enjeux du « tournant visuel » des sciences sociales	11	8	6	Genève
Atelier de réalisation vidéo pour géographes	14	10	8	Genève
Atelier « Publication et écriture »	7	12	10	Neuchâtel
Totaux:	114	77	62	

Les activités

■ SOCIOLOGIE

Pr^e Mihaela Nedelcu, Université de Neuchâtel

M^{me} A. Afsary, Université de Lausanne (doctorante) | Pr P. Balsiger, Université de Neuchâtel | Pr^e M. Bourrier, Université de Genève | Pr F. Bühlmann, Université de Lausanne | M^{me} A.-S. Dutoit, Université de Neuchâtel | Pr F. Gauthier, Université de Fribourg | Pr^e C. Hummel, Université de Genève | M. L. Perrig, Université de Genève (doctorant) | M^{me} L. Piquerez, Université de Fribourg (doctorante) | Pr^e F. Poglià Miletti, Université de Fribourg | Pr^e L. Kaufmann, Université de Lausanne (présidente COROCOSO) | M. K. Toffel, Haute École de santé Vaud (invité permanent)

D^{re} Miriam Odoni, Université de Neuchâtel (coordinatrice)

Direction et comité

Le Programme doctoral romand en sociologie (PDRS) s'adresse aux doctorant-e-s en sociologie inscrit-e-s dans une des universités partenaires de la CUSO. Ses objectifs sont: approfondir la formation des doctorant-e-s au niveau théorique et méthodologique; favoriser la production de connaissances nouvelles dans les champs de spécialisation choisis par les doctorant-e-s; faciliter l'insertion des doctorant-e-s dans le milieu académique et dans celui de la recherche. Le programme 2018 a parfaitement répondu à ces objectifs, avec l'organisation de 9 modules dont le contenu a reflété les débats théoriques

Considérations générales sur l'année écoulée

actuels et des innovations méthodologiques dans les sciences sociales. La participation des doctorant·e·s est importante, et nous nous réjouissons de leur implication constante dans l'organisation des modules.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 106, dont 104 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 38.4%, LA: 38.4%, NE: 11.5%, FR: 7.6%, IHEID: 2.8%, EPFL: 0.9%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 38.4%, GE: 36.1%, NE: 12.6%, FR: 8.2%, IHEID: 3.5%, EPFL: 0.9%.

Budget initial: 100 000 CHF

Dépenses nettes: 95 500 CHF

Les activités

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e·s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	
Les gouvernements des sexualités: construction historique et enjeux contemporains	16	9	9	Morges
Théorie des pratiques sociales, concepts et méthodologies	16	7	7	Ovronnaz
Valeur(s), valorisation, (é)valuation	28	11	9	Lausanne
Administrer la preuve en sociologie	16	14	14	Montreux
De la relation à l'échange: le don, entre intérêt et désintéressement	16	13	13	Gruyère
Médicalisation, biosocialité et molécularisation: Les sciences sociales face aux enjeux de la médecine contemporaine	11	6	6	Montreux
Observer & (d-)écrire: mener une enquête ethnographique	11	12	12	Lausanne
Sociologie et photographie: pratiques de recherche actuelles	20	10	10	Bienne
What Do ANTs Do? Comment s'appropriier la théorie de l'acteur-réseau?	16	19	19	Ovronnaz
Apports et enjeux du « tournant visuel » des sciences sociales	11	5	5	Genève
Totaux:	161	106	104	

SCIENCE POLITIQUE

Direction et comité

Pr Pascal Sciarini, Université de Genève (Directeur, jusqu'au 30.6.18) | Pr Thomas Sattler, Université de Genève (Directeur)

Pr C. Dupont, IHEID | Pr O. Fillieule, Université de Lausanne | M. M. Iglesias Lopez, IHEID (doctorant) | Pr K. Ingold, Universität Bern | M. L. Kammernann, Universität Bern (doctorant) | M. I. Krizic, Université de Genève (doctorant) | M. J.-E. Refle, Université de Lausanne (doctorant)

M. Jonathan Miaz, Université de Lausanne (coordinateur, jusqu'au 31.1.18) | M. Victor Sanchez-Mazas, Université de Genève (coordinateur, depuis le 1.2.18)

Considérations générales sur l'année écoulée

Le Programme doctoral en science politique (PDSP) a pour objectif général de compléter la formation des doctorant·e·s en offrant des modules thématiques et méthodologiques. Les évaluations des participant·e·s montrent que cet objectif a été atteint. Lors de chaque formation, la plupart des participant·e·s ont déclaré que la formation

leur avait été utile (voire très utile) et ont dit être (très) satisfait·e·s. Le PDSPO vise également à offrir des conditions de travail favorables à la réalisation de thèses de doctorat de qualité. Le module « Research Design » permet aux doctorant·e·s en début de thèse d'aborder les questions liées au plan de recherche. Il répond à une attente et est reconduit chaque année. Le module « Master Class » qui a été mis en place depuis 2014 permet à trois groupes de 4-5 doctorant·e·s de se faire discuter par un·e expert·e externe. Cette activité a également été très appréciée par les participant·e·s. Enfin, le PDSPO tient à offrir aux doctorant·e·s un espace de discussion sur des thématiques telles que les aspects pratiques de la recherche et les stratégies de carrière (académique ou non-académique). Pour répondre à cet objectif, le PDSPO organise un « Forum avec les praticien-ne-s » qui permet aux doctorant·e·s de discuter des possibilités de carrières en dehors du monde académique avec quatre docteur·e·s en Science politique qui ont poursuivi leur parcours professionnel hors académie. Hormis la mise en place des nouvelles directives pour l'ensemble de la CUSO, l'année 2018 a été marquée par plusieurs changements pour le PDSPO: nouveau coordinateur; diminution de son taux de travail; nouveau directeur.

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 98, dont 95 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 48.4%, LA: 31.5%, IHEID: 8.4%, NE: 5.2%, BE: 4.2%, FR: 2.1%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 45.3%, LA: 29.6%, IHEID: 12.0%, BE: 6.8%, NE: 3.5%, FR: 2.5%.

Budget initial: 96 039 CHF

Dépenses nettes: 74 829 CHF

Quelques chiffres

	<i>Durée</i>	<i>Participant·e·s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	
Epistemological Approaches to Order, Power and Governance	17	7	7	La Sage
Participation politique et action collective	17	13	11	La Sage
Postcolonialisme et politique	34	5	5	Lignerolle
Master Class: Dynamiques et processus politiques hors d'Occident	7	5	5	Lausanne
Master Class: Sociologie politique du droit	5	5	5	Lausanne
Master Class: Méthodes quantitatives avancées	5	5	5	Genève
Master Class: Economic Inequalities	5	4	4	Genève
Archivage de données et anonymisation	17	10	10	Lausanne
Experimental Methods in Political Science	17	14	14	Genève
Méthodes comparatives en science politique	17	14	13	Genève
Research Design	10	6	6	Lausanne
Forum avec les praticien-ne-s	4	10	10	Lausanne
Totaux:	155	98	95	

Les activités

■ DROIT

Direction et comité

Pr Rashid Bahar, Université de Genève

P^{re} S. Besson, Université de Fribourg | P^{re} V. Boillet, Université de Lausanne | M. A. Campi, Université de Genève (doctorant) | P^r J.-P. Dunand, Université de Neuchâtel | D^r L. Heckendorn, ISDC | M^{me} C. Jaquemoud, Université de Fribourg (doctorante) | M. J. Jenny, Université de Neuchâtel (doctorant) | P^{re} K. Lempfen, Université de Genève | P^r P. Mahon, Université de Neuchâtel | M. R. Marletaz, Université de Lausanne (doctorant) | P^r P. Pichonnaz, Université de Fribourg | P^{re} E. Schmid, Université de Lausanne (doctorant) | M^{me} Xenia Karametaxas, Université de Genève (coordinatrice)

Considérations générales sur l'année écoulée

Le programme doctoral en droit a pour but d'améliorer les conditions de rédactions de thèses et préparer les doctorant·e·s à la poursuite d'une carrière académique en proposant des séminaires et en favorisant les contacts entre les chercheur·e·s des différentes universités CUSO dans un cadre stimulant. En 2018, nous avons principalement proposé des séminaires thématiques pour approfondir certaines questions, que ce soit dans une optique transversale ou spécifique à une branche du droit. Par ailleurs nous avons organisé des séminaires interdisciplinaires visant à mieux équiper les doctorant·e·s pour leurs activités de recherche et pour la rédaction de leur thèse. Enfin, sortant du cadre académique, nous avons organisé une visite au Tribunal fédéral, destinée d'une part à présenter ce potentiel employeur futur des doctorant·e·s et, d'autre part, à familiariser les doctorant·e·s avec les outils de recherche juridique en ligne.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 118, dont 101 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 51.4%, NE: 19.8%, LA: 14.8%, FR: 11.8%, BE: 1.9%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 46.5%, NE: 24.9%, FR: 13.7%, LA: 11.3%, BE: 3.4%.

Budget initial: 71 312 CHF

Dépenses nettes: 51 733 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant·e·s		Lieu
		total	doctorant·e·s	
Séminaire annuel: Le droit face à la révolution 4.0	16	15	15	Saignelégier
Séminaire de recherche en droit de la famille et droits de l'enfant	5	13	13	Genève
Deuxième séminaire de recherche en droit de la famille et droit de l'enfant	8	11	11	Genève
Le défi de l'interdisciplinarité: le droit, la naissance et la mort	8	34	20	Genève
Le droit et l'économie	4	7	7	Lausanne
Les instruments de recherche juridique sur internet et visite du Tribunal fédéral	3	7	6	Lausanne
Journée de formation doctorale à l'ISDC	8	18	16	Lausanne
Journées doctorales de droit des migrations	16	11	11	Muntelier-Löwenberg
European Communities Studies Association (ECSA) – Annual Conference	14	2	2	Fribourg
Totaux:	82	118	101	

■ COMPORTEMENT ÉCONOMIQUE

P^r Christian Zehnder, Université de Lausanne (Directeur) |
P^r Holger Herz, Université de Fribourg (Vice-directeur)

Direction et comité

M. M. Herberz, Université de Genève (doctorant) | M. S. Lonati, Université de Lausanne (doctorant) | M. A. Nassar, Université de Fribourg (doctorant) | M. E. Reins, Université de Neuchâtel (doctorant) | M^{me} A.-K. Crede, Universität Bern (doctorante) | P^r B. Lanz, Université de Neuchâtel | P^r J. Lucchetti, Université de Genève | P^{re} F. Von Bieberstein, Universität Bern
M^{me} Bénédicte Moreira, Université de Lausanne (coordinatrice)

Nous n'avons pas changé de stratégie. Nos buts étaient les mêmes que lors des années précédentes: offrir des activités aux participant·e·s qui leur permettent d'améliorer leurs compétences sur le plan scientifique et créer un réseau de recherche interdisciplinaire pour les doctorant·e·s des universités romandes. Nous sommes très satisfaits des activités de cette année. Nous avons réussi à inviter de très bon·ne·s intervenant·e·s pour la Winter School et la Summer School et les participant·e·s étaient très content·e·s.

Considérations
générales sur
l'année écoulée

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 67, dont 57 doctorant·e·s.

Quelques chiffres

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: LA: 29.8%, FR: 17.5%, NE: 17.5%, BE: 15.7%, GE: 12.2%, IHEID: 3.5%, ZH: 1.7%, ETHZ: 1.7%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 35.6%, FR: 17.3%, BE: 15.0%, GE: 13.7%, NE: 11.0%, IHEID: 4.3%, ETHZ: 2.1%, ZH: 0.6%.

Budget initial: 84 000 CHF

Dépenses nettes: 76 812 CHF

	<i>Durée heures</i>	<i>Participant·e·s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant·e·s</i>	
6 th Summer School in Behavioral Economics and Experimental Research: Institutions and Behavior	27	25	22	Kandersteg
6 th Winter School in Behavioral Economics and Experimental Research: Social Behavior in Organizations and Markets	28	23	19	Champéry
6 th Workshop in Behavioral Economics and Experimental Research	8	19	16	Fribourg
Totaux:	63	67	57	

Les activités

■ ÉTUDES GENRE

Direction et comité

P^{re} Fenneke Reysoo, IHEID (Directrice, jusqu'au 28.2.18) |
P^{re} Lorena Parini, Université de Genève (Directrice, depuis le 1.3.18)

P^{re} M. Budowski, Université de Fribourg | M^{me} N. Bühler, Université de Neuchâtel (doctorante) | P^{re} J. Dahinden, Université de Neuchâtel | P^{re} V. Dasen, Université de Fribourg | P^{re} Y. Foehr-Janssens, Université de Genève | P^{re} E. Hertz, Université de Neuchâtel | P^{re} K. Imesch-Oechslin, Université de Lausanne | M^{me} S. Jaeggi, Université de Fribourg (doctorante) | P^{re} E. Lépinard, Université de Lausanne | M^{me} F. Leresche, IHEID (doctorante) | P^{re} I. Maffi, Université de Lausanne | P^{re} H. Martin, HES-SO | M^{me} P. Ohene-Nyako, Université de Genève (doctorante) | P^{re} E. Prügl, IHEID | D^{re} M. Roca i Escoda, Université de Lausanne | D^{re} A. Fauvel, Université de Lausanne (suppléante) | P^{re} A.-F. Praz, Université de Fribourg (suppléante)
M^{me} Amanda Gavilanes, IHEID (coordinatrice, jusqu'au 28.2.18) |
M^{me} Olivia Firmann, Université de Genève (coordinatrice, depuis le 1.3.18)

Considérations générales sur l'année écoulée

L'année 2018 s'est déroulée dans la continuité des années précédentes, mais avec des objectifs à améliorer notamment en termes de suivi des modules, d'amélioration de la communication et de la participation. L'entrée en fonction d'une nouvelle coordinatrice a permis d'améliorer la gestion du programme sur la durée, et le programme a réalisé de nouveaux partenariats pour des modules. Nous nous félicitons des résultats positifs de ces initiatives, mais la gestion concrète des partenariats (facturation, etc.) est parfois difficile en raison des différences de fonctionnement entre institutions, notamment au niveau des exigences comptables. Nous avons atteint nos objectifs concernant la communication et la participation aux modules. La poursuite de modules expérimentaux tels que les retraites d'écriture s'est révélée très positive et appréciée par les participant·e·s. Pour ce qui est des objectifs futurs, nous nous proposons d'améliorer la participation des doctorant·e·s au Comité scientifique et par là à l'organisation de modules.

Quelques chiffres

Participant·e·s attesté·e·s aux activités: total 89, dont 84 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s: GE: 50.0%, LA: 24.0%, FR: 10.5%, IHEID: 9.6%, NE: 4.8%, BA: 0.9%.

Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 44.4%, LA: 29.5%, IHEID: 11.3%, FR: 6.9%, NE: 6.4%, BA: 1.1%.

Budget initial: 62 000 CHF

Dépenses nettes: 54 991 CHF

Les activités

	Durée heures	Participant·e·s		Lieu
		total	doctorant·e·s	
Les migrations ont-elles un sexe?	12	10	8	Lausanne
Epistémologies féministes et production de savoirs	14	12	12	Genève
Colloques/workshops/symposiums de la PLAGE, UNIL	16	5	5	Lausanne
Cycle annuel de conférences publiques en Études Genre de l'Université de Genève	10	1	1	Genève
Gender Seminar Series, IHEID	16	1	1	Genève
Enjeux du genre, genre et jeu	14	10	8	Fribourg

Gender, Power, Entitlement, Racism and Cultural Cloning	14	13	13	Genève
Re-embodying Emotions? Theoretical and Methodological Issues	10	12	12	Lausanne
Atelier sur les méthodes de recherche participative – Étudier la vulnérabilité dans les parcours de vie	10	5	4	Lausanne
Retraite d'écriture : pratiques et stratégies féministes	21	13	13	Puidoux
Retraite d'écriture féministe	24	7	7	Puidoux
Totaux :	161	89	84	

COMPÉTENCES TRANSFÉRABLES

D^{re} Ilaria Orsi, CUSO

D^{re} C. Betto-Colliard, CUSO | D^r D. Billotte, CUSO | P^r B. Chopard, Université de Genève | D^{re} V. Fasel, Université de Neuchâtel | P^r O. Graefe, Université de Fribourg | M^{me} W. Kooli, Université de Neuchâtel | D^{re} M. Lambert, Université de Fribourg | P^{re} C. Rossari, Université de Neuchâtel | P^r I. Sanders, Université de Lausanne | D^{re} M. Schaub, Université de Genève | D^r E. Sylvestre, Université de Lausanne | M^{me} N. Zougari, Université de Lausanne

M^{me} Ariane Jordi, CUSO (secrétaire)

Participant·e·s attesté·e·s aux activités : total 1075, dont 1059 doctorant·e·s.

Répartition des doctorant·e·s présent·e·s : GE: 31.8%, LA: 25.1%, FR: 18.5%, NE: 10.9%, BE: 6.8%, IHEID: 6.1%, BA: 0.2%, LU: 0.2%.

Répartition pondérée selon la durée des activités : GE: 31.5%, LA: 26.9%, FR: 18.0%, NE: 10.5%, BE: 6.4%, IHEID: 5.7%, LU: 0.4%, BA: 0.2%.

Budget initial: 370 000 CHF

Dépenses nettes: 357 470 CHF

Anglais scientifique et académique	Durée	Participant·e·s		Lieu
	heures	total	doctorant·e·s	
The Basics of Academic Writing in English: Academic Writing 1	6	12	12	Fribourg
	6	10	10	Fribourg
	6	9	9	Lausanne
	6	10	10	Fribourg
Rhetorical and Language Features in the Parts of a Scientific Article: Academic Writing 2	6	9	9	Fribourg
	6	10	10	Fribourg
Editing and Revising One's Own and Other's Texts for Publication: Academic Writing 3	6	6	6	Neuchâtel
Conference & Seminar Skills: Presenting Your Research in English	12	10	10	Lausanne
	12	10	10	Lausanne
Social and Professional Interaction in English: Face-to-Face Communication at Conferences and Events	7	13	12	Lausanne
	7	15	15	Neuchâtel
Structure Your Writing Well in English	7	12	12	Neuchâtel
	7	11	10	Neuchâtel
	7	13	13	Lausanne
	7	12	12	Neuchâtel
	7	11	11	Neuchâtel
Abstract Writing Workshop	4	15	13	Genève

Direction et comité

Quelques chiffres

Les activités

<i>Projet professionnel</i>			
Prepare and Conduct an Effective Interview for Non-Academic Career	7.5	11	10 Genève
	7.5	11	11 Lausanne
Dossier de candidature scientifique	7	15	15 Genève
Creating the Job-Hunting Package : Finding Opportunities and Building Applications for Non-Academic Careers	14	10	9 Fribourg
	14	12	12 Neuchâtel
	14	10	9 Fribourg
	14	11	11 Lausanne
Let's Boost your Profile : How to Use Social Media to your Professional Advantage	4	16	16 Neuchâtel
Élaborer mon profil professionnel : aspirations, motivations et compétences transversales	7	9	9 Fribourg
	7	10	10 Lausanne
	14	10	10 Lausanne
Préparer son dossier de candidature pour des offres d'emploi hors académie	4.5	12	12 Lausanne
Réussir mon entretien d'embauche	14	9	9 Neuchâtel
Atelier Doctoral Transfrontalier 2018	16	8	8 Turin
<i>Organisation, gestion, planification</i>			
Gestion du temps et des priorités	4	12	12 Genève
Time Management and Effectiveness	14	12	12 Fribourg
	14	10	10 Lausanne
	14	11	11 Neuchâtel
Thesis Writing Workshop	14	18	17 Genève
Getting the Writing Done	4	14	14 Fribourg
	4	14	14 Fribourg
	4	15	15 Neuchâtel
	4	13	13 Lausanne
	4	10	10 Fribourg
	4	15	15 Neuchâtel
Introduction au management de projet	14	10	10 Lausanne
	14	8	8 Neuchâtel
Développer, présenter, rédiger un projet de recherche (débutant)	7	15	15 Neuchâtel
	7	12	12 Lausanne
Développer, présenter, rédiger un projet de recherche (avancé)	7	7	7 Fribourg
Effective Grant-Writing for Young Scientists	10	12	12 Fribourg
Project Management for Research	18	10	9 Genève
	18	12	12 Lausanne
Time, Finances, Results, Team : Project Management for Successful Research	16	11	10 Fribourg
Project Management for Researchers	7	11	11 Neuchâtel
<i>Communication</i>			
Atelier d'écriture	14	12	12 Genève
	14	18	18 Genève
Prise de parole en public	7	9	9 Lausanne
	7	9	9 Genève
	7	10	10 Neuchâtel
	7	9	9 Neuchâtel
Proactively Managing Relationships and Networks	14	5	5 Genève
	14	10	10 Genève
Managing Tensions, Disagreements and Conflicts in the Workplace	7	9	8 Genève
	7	10	10 Genève
Giving and Receiving Text Feedback	7	6	6 Fribourg
	7	8	8 Fribourg
Negotiation Skills	7	10	10 Genève
	7	9	8 Genève
	7	10	10 Lausanne
	7	8	8 Genève

Engage, Inform, Inspire: Bringing Your Presentation Skills to the Next Level	15 15 18	10 9 10	10 9 10	Lausanne Neuchâtel Genève
Techniques respiratoires et corporelles pour s'exprimer avec aisance dans les situations de stress	6 6 6 6	9 11 11 12	9 11 11 12	Lausanne Neuchâtel Lausanne Lausanne
Visual Thinking for Doctoral Researchers	7 7	14 13	14 12	Fribourg Fribourg
Film-making for Scientists	15	13	13	Lausanne
Transformer par étapes ses données en diapositives	7	10	10	Lausanne
Data Visualization Made Efficient, Beautiful and Memorable	7	11	10	Lausanne
Visualising your Research: Creative Approches and Drawing to Help Communicate your Work	14	7	7	Neuchâtel
Storytelling and Storyboarding Science	7 7	13 12	13 12	Lausanne Lausanne
<i>Information scientifique</i>				
Conception et réalisation de posters scientifiques	7 7	15 15	15 15	Neuchâtel Lausanne
Doctorat efficace: recherche, utilisation, et gestion des publications scientifiques	7	11	11	Fribourg
Information Literacy for Your PhD: Successfully Search, Use and Manage Scientific Publications	7	15	15	Lausanne
Mastering the Publication Process to Promote Your Scientific Career	7	11	10	Fribourg
Research Data Management for Junior Researchers	7	17	17	Lausanne
Introduction to LaTeX	7 7	11 15	11 14	Neuchâtel Genève
Confidence, Communication, Connections	7	12	12	Lausanne
Visual Thinking for Doctoral Researchers	7	15	15	Fribourg
<i>Science et société</i>				
Ma recherche face aux médias: rédiger un communiqué de presse et s'entraîner à l'interview	7	9	9	Neuchâtel
Enjeux et technique de communication scientifique pour les humanités	14	8	8	Neuchâtel
Exposure Science Film Hackathon	30	10	10	Lausanne
Totaux:	869.5	1075	1059	

Ma thèse en 180 secondes

Présentation



MA THÈSE EN 180 SECONDES s'inspire du concours *Three minute thesis* (3MT) qui a eu lieu pour la première fois en 2008 à l'Université du Queensland, en Australie. Importé au Canada, le concept a été adapté en français pour le Québec par l'Association francophone pour le savoir (Acfas). Une finale internationale réunit chaque année depuis 2014 un nombre croissant de pays francophones ou francophiles; la Suisse participe depuis 2016.

Le principe est simple: les candidat·e·s, en cours de doctorat ou ayant terminé depuis moins d'un an, disposent de 180 secondes exactement pour présenter leur sujet de recherche en termes simples à un auditoire profane et diversifié. Chaque doctorant·e doit faire, en trois minutes, un exposé clair, concis et néanmoins convaincant sur ses recherches. Ma thèse en 180 secondes offre une occasion unique aux candidat·e·s au doctorat de parfaire leurs aptitudes en communication, tout en leur donnant la possibilité de diffuser leurs recherches dans l'espace public. Les présentations des finalistes des universités sont filmées et diffusées sur Internet, leur permettant ainsi de partager leur passion avec le plus grand nombre, y compris au niveau international!

Depuis son introduction en 2016, le concours est coordonné en Suisse par la CUSO, qui offre également toute une série de formations pour aider les candidat·e·s dans leur préparation.

En 2018, les Universités de Fribourg, de Genève, de Lausanne et de Neuchâtel, ainsi que l'École polytechnique fédérale de Lausanne, ont été rejointes par l'Université de Zurich et ont organisé des concours de sélection internes. Les trois lauréat·e·s de chaque université (une pour Zurich) étaient qualifié·e·s pour la finale nationale, organisée par l'Université de Fribourg le 6 juin.

Palmarès

PREMIER PRIX (1500 CHF): M^{me} Pascale Deneulin, Université de Lausanne, Faculté des lettres. *Thèse*: Minéralité des vins: étude sémantique et sensorielle d'un concept émergent (*sous la direction du Pr François Bavaud*)

DEUXIÈME PRIX (1000 CHF) et prix du public (750 CHF): M. Lucas Güniat, EPFL, Faculté des sciences et techniques de l'ingénieur. *Thèse*: Les nanofils et leurs directions de croissance: façonnage d'une plateforme quantique ordonnée (*sous la direction de la Pr^e Anna Fontcuberta i Morral*)

TROISIÈME PRIX (750 CHF): M^{me} Marie-Hélène Girard, Université de Genève, Faculté de traduction et d'interprétation. *Thèse*: Traduction du droit international pénal: État des lieux et analyse de la transposition des notions clés (*sous la direction du Pr Prof. Jean-Claude Gémar et du Pr Fernando Prieto Ramos*)

Soutiens

Le concours Ma thèse en 180 secondes peut être réalisé grâce au généreux soutien du Fonds national suisse de la recherche.

Les prestations filmées des candidat·e·s de la finale suisse 2018 à Fribourg ont été diffusées par la RTS dans l'émission «Le court du jour».

	Durée	Participant-e-s		Lieu
	heures	total	doctorant-e-s	
Présenter sa thèse en 180 secondes: la préparation et l'écriture du texte	7	10	9	Neuchâtel
	7	9	9	Genève
Une image pour 180 secondes: les clés de la communication visuelle pour scientifiques	6	10	10	Lausanne
Posture, respiration, voix: vos atouts pour conquérir votre auditoire	6	12	11	Lausanne
Présenter son travail en 3 minutes: au-delà des mots, la performance	7	14	14	Lausanne
MT180 masterclass: coaching individuel	8	4	4	Fribourg
MT180 masterclass: coaching individuel	6	3	3	Lausanne
MT180 masterclass: atelier groupe	4	4	4	Fribourg
MT180 masterclass: atelier de groupe	4	5	5	Genève
MT180 masterclass: travail visuel	4	1	1	Lausanne
Totaux:	71	89	87	

Ateliers de
préparation

ÉVÈNEMENT EXCEPTIONNEL, la finale internationale 2018 s'est déroulée le 27 septembre à Lausanne. Coorganisée par l'Université de Lausanne et la CUSO, elle a mis en lice 18 candidat-e-s venu-e-s de Belgique, du Bénin, de Bulgarie, du Burkina Faso, du Cameroun, du Canada (Québec), de Côte d'Ivoire, d'Égypte, de France, du Gabon, du Liban, de Madagascar, du Maroc, de République démocratique du Congo, de Roumanie, du Sénégal, de Suisse et de Tunisie.

Finale
internationale

Durant une semaine, les candidat-e-s et leurs délégations (65 personnes) ont pu profiter d'un riche programme: visites de laboratoires et rencontres scientifiques avec des chercheur-e-s des institutions romandes, en fonction des domaines de recherche de chacun-e, ateliers de médiation scientifique et sorties culturelles à Lausanne, ainsi qu'un atelier sur l'Open Science. Les représentant-e-s diplomatiques des pays représentés ont également été convié-e-s à une réception spéciale avec les délégations, juste avant la compétition.

La soirée de la finale proprement dite a connu un grand succès, avec plus de 600 personnes dans le public. Après le passage des 18 candidat-e-s, le P^r Jacques Dubochet, Prix Nobel 2017 de chimie, s'est prêté à l'exercice pour présenter « Mon Nobel en 180 secondes ».

Le premier prix est revenu à M^{me} Geneviève Zabré, du Burkina Faso (thèse: *Utilisation des plantes médicinales dans la lutte contre le méthane émis par les ruminants: cas des ovins*). Le deuxième prix ainsi que le prix du public sont allés à M. Philippe Le Bouteiller, de France (thèse: *Approche eulérienne de l'équation de Hamilton-Jacobi par une méthode Galerkin discontinue en milieu hétérogène anisotrope. Application à l'imagerie sismique*). Le troisième prix a été remis à M^{me} Veronica Hagi, de Roumanie (thèse: *La biographie linguistique, un outil didactique plurivalent*).

POUR LA FINALE INTERNATIONALE, un soutien additionnel est venu de la Fondation de la Chambre vaudoise de commerce et d'industrie, du Fonds national suisse de la recherche, de la Fondation Leenaards, et de la Fondation pour l'Université de Lausanne.

Soutiens

Comptes

CHARGES Comparaison 2017 et 2018

	2017	2018
Programmes doctoraux	2 284 137.22	2 337 890.63
Subventions	10 000.00	10 000.00
<i>AUF</i>	10 000.00	10 000.00
Frais généraux	655 694.91	733 629.61
<i>Salaires</i>	527 496.20	529 382.20
<i>Commissions</i>	4 502.95	5 676.15
<i>Autres frais</i>	83 370.59	105 390.33
<i>Ma thèse en 180 secondes</i>	35 141.17	88 011.33
<i>Fiduciaire</i>	5 184.00	5 169.60
Charges financières	11 363.08	74 095.01
<i>Pertes réalisées sur titres</i>	225.90	3 776.87
<i>Pertes non réalisées sur titres</i>	2 291.70	63 616.90
<i>Frais bancaires</i>	8 845.48	6 701.24
Résultat de l'exercice	- 122 967.28	- 297 512.25
Total	2 838 227.93	2 858 103.00

PRODUITS Comparaison 2017 et 2018

	2017	2018
Subventions reçues	2 651 500.00	2 747 600.00
<i>Université de Fribourg</i>	512 184.00	518 636.00
<i>Université de Genève</i>	679 675.00	704 649.00
<i>Université de Lausanne</i>	660 590.00	672 412.00
<i>Université de Neuchâtel</i>	414 551.00	421 803.00
<i>ISDC (membre associé)</i>	8 000.00	8 000.00
<i>IHEID (membre associé)</i>	129 000.00	175 000.00
<i>Université de Berne (partenariat)</i>	210 000.00	209 600.00
<i>EPFL (partenariat)</i>	-	-
<i>Université de Bâle (partenariat)</i>	15 000.00	15 000.00
<i>Université de Zurich (partenariat)</i>	15 000.00	15 000.00
<i>Université de Lucerne (partenariat)</i>	7 500.00	7 500.00
Finances d'inscription	6 700.66	17 724.58
Mécénat (Ma thèse en 180 secondes)	15 000.00	60 000.00
Autres recettes	22 880.92	6 532.46
Revenus financiers	142 146.35	26 245.96
<i>Intérêts</i>	8.05	48.85
<i>Revenus des titres</i>	52 577.05	26 197.11
<i>Gains de change</i>	11 304.50	0.00
<i>Gains non réalisés sur titres</i>	99 018.31	0.00
Total	2 838 227.93	2 858 103.00

Composition des organes de la CUSO et dates des séances

■ Conseil académique

Pr Yves Flückiger, Recteur, Université de Genève (*Président*)
Pr^e Nouria Hernandez, Rectrice, Université de Lausanne (*Vice-présidente*)
Pr^e Astrid Épiney, Rectrice, Université de Fribourg
Pr^e Killian Stoffel, Recteur, Université de Neuchâtel

à titre consultatif:

M^{me} Christina Schmid, Directrice, ISDC
Pr Philippe Burrin, Directeur, IHEID
Pr Thomas Schmidt, Président de la CCG
M. Denis Billotte, Secrétaire général CUSO

Séance: 25 mai

■ Commission de coordination et de gestion (CCG)

Pr Thomas Schmidt, Vice-recteur, Université de Fribourg (*Président*)
Pr^e Micheline Louis-Courvoisier, Vice-rectrice, Université de Genève
Pr^e Deborah Philippe, Vice-rectrice, Université de Lausanne
Pr Felix Kessler, Vice-recteur, Université de Neuchâtel
M. Dominic Eggel, Conseiller à la recherche, IHEID
M. Denis Billotte, Secrétaire général CUSO

à titre consultatif:

M. Marco Hollenstein, Université de Berne
M^{me} Mandira Halder, Université de Genève, représentante des doctorant·e·s (*jusqu'au 31 août*)
M. Yvan Schulz, Université de Neuchâtel, représentant des doctorant·e·s (*jusqu'au 31 août*)
M. Sandro Weilenmann, Université de Fribourg, représentant des doctorant·e·s (*depuis le 1^{er} septembre*)
M. Kilian Wirth, Université de Genève, représentant des doctorant·e·s (*depuis le 1^{er} septembre*)
M^{me} Caroline Betto-Colliard, collaboratrice scientifique

Séances: 23 janvier, 10 avril, 5 juin, 17 octobre

■ Secrétariat

M. Denis Billotte, secrétaire général (100%)
M^{me} Anne-Lise Baume, comptable-secrétaire (80%)
M^{me} Caroline Betto-Colliard, collaboratrice scientifique (60%)
M^{me} Stéphanie Jeanneret, secrétaire (50%, *depuis le 1^{er} février*)
M^{me} Ariane Jordi, secrétaire (30%)
M. Marc Rolli, informaticien (40%)

Programme transversal «compétences»

M^{me} Ilaria Orsi, directrice du programme transversal (60%)
M^{me} Ariane Jordi, secrétaire (50%)

Conférence universitaire de Suisse occidentale
Secrétariat
Faubourg de l'Hôpital 19
Case postale 2133
CH-2001 Neuchâtel

téléphone: + 41 32 724 89 11

www.cuso.ch