



CONFÉRENCE UNIVERSITAIRE  
DE SUISSE OCCIDENTALE

# *Rapport d'activité*

# 2013

---

**UNI  
FR**  
UNIVERSITÉ DE FRIBOURG  
UNIVERSITÄT FREIBURG



**UNIVERSITÉ  
DE GENÈVE**

*Unil*  
UNIL | Université de Lausanne

**unine**  
UNIVERSITÉ DE  
NEUCHÂTEL

Institut des hautes études en administration publique | Institut suisse de droit comparé  
Institut universitaire Kurt Bösch | Institut de hautes études internationales et du développement

# Sommaire

Avant-propos	1
Programmes doctoraux	2
<i>Mathématiques</i>	4
<i>Statistique</i>	6
<i>Recherche opérationnelle</i>	7
<i>Informatique</i>	8
<i>Physique</i>	9
<i>Sciences pharmaceutiques</i>	11
<i>Écologie et évolution</i>	12
<i>Microbiologie</i>	14
<i>Biologie moléculaire des plantes</i>	15
<i>StarOmics (génétique, génomique)</i>	16
<i>Sciences des minéraux</i>	17
<i>Sciences de la Terre – Processus de surface et paléobiosphère</i>	18
<i>Langue et littérature allemandes</i>	19
<i>Langue et littérature anglaises</i>	21
<i>Études italiennes</i>	22
<i>Littérature française</i>	23
<i>Sciences du langage</i>	24
<i>Philosophie</i>	25
<i>Histoire contemporaine</i>	26
<i>Études médiévales</i>	27
<i>Sciences de l'Antiquité</i>	29
<i>Théologie</i>	30
<i>Psychologie</i>	32
<i>Sciences de l'éducation</i>	33
<i>Anthropologie</i>	34
<i>Géographie</i>	35
<i>Sociologie</i>	37
<i>Science politique</i>	38
<i>Droit</i>	39
<i>Comportement économique et recherche expérimentale</i>	40
<i>Études genre</i>	41
<i>Programme transversal – Compétences génériques</i>	42
<i>Bilan général pour 2013</i>	45
Comptes	46
Composition des organes de la CUSO et dates des séances	47

## Avant-propos

---

**L**ES UNIVERSITÉS membres de la CUSO veulent, ensemble, offrir à tou-te-s leurs doctorant-e-s une formation de qualité, permettant d'affirmer la valeur du diplôme de docteur-e dans la société d'aujourd'hui, que ce soit dans le monde académique ou hors de celui-ci. Les programmes doctoraux conjoints, créés dans un cadre commun, sont riches d'une tradition de coopération qui remonte à plus de quarante ans. Ils permettent aujourd'hui d'accueillir de manière structurée une forte majorité des jeunes chercheuses et chercheurs qui préparent une thèse dans l'une des universités romandes ou l'un des instituts associés. L'objectif de couvrir le plus largement possible l'espace académique romand, en permettant à tou-te-s les doctorant-e-s un accès à au moins un programme structuré, est ainsi en grande partie réalisé dans le cadre de la CUSO.

**P**ROGRAMMES et structures ne sont toutefois que des instruments, dont la valeur ne tient qu'aux femmes et aux hommes qui les portent, les organisent, les nourrissent, s'y installent et y font circuler savoirs, savoir-faire, réflexions et questionnements. La CUSO ne serait que coquille vide sans les professeur-e-s, chercheuses, chercheurs, enseignant-e-s et expert-e-s qui dirigent les programmes, animent les activités, apportent leurs contributions, soutiennent les doctorant-e-s et s'engagent activement dans leur formation. Sans oublier les doctorant-e-s, qui partagent leur passion pour la recherche, créent des réseaux avec leurs pairs et avec les chercheuses et chercheurs plus avancé-e-s, font vivre les débats, et souvent offrent leur propre expertise dans les séminaires et ateliers. Or, si la nécessité de la formation doctorale n'est plus contestée, le travail de celles et ceux qui s'y consacrent est encore insuffisamment reconnu dans le monde académique. L'encadrement actif des doctorant-e-s, bien qu'attendu naturellement de chaque professeur-e, devrait être considéré comme une prestation de la plus haute valeur, au même titre que la recherche et l'enseignement classique. C'est ainsi que la richesse et la qualité de la formation à et par la recherche, mieux valorisée à l'intérieur même de l'académie, pourra encore progresser.

**L**ES PROGRAMMES doctoraux CUSO proposent une riche palette d'activités, structurées selon les besoins et la culture propre de chaque domaine ou discipline. Ils sont complétés par un programme dit « transversal », qui offre de nombreuses possibilités de renforcer, voire de développer, des compétences plus génériques. Nous espérons que vous aurez plaisir et intérêt à découvrir la variété de cette offre dans les pages qui suivent.

Denis Billotte  
*Secrétaire général*

Joëlle Richard  
*Collaboratrice scientifique*

## 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 docteur-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.

À partir de 2013, cinq nouveaux programmes doctoraux sont proposés dans l'offre de la CUSO :

- Études italiennes ;
- Littérature française ;
- Études médiévales ;
- Droit ;
- Comportement économique et recherche expérimentale.

La Commission de coordination et de gestion a autorisé le démarrage de deux nouveaux programmes dès le 1<sup>er</sup> janvier 2014, pour une première période de deux ans, à l'issue de laquelle une évaluation pourra conduire à une institutionnalisation :

- Études sur le Siècle des Lumières ;
- Histoire de l'art.

---

Nouveaux programmes

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 professionnelle 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.

CHACQUE programme est soumis à une évaluation périodique, en principe réalisée une première fois après deux ans, puis tous les trois ans. La procédure comporte trois éléments: une enquête auprès des doctorant-e-s, une enquête auprès des enseignant-e-s, ainsi qu'un rapport d'autoévaluation, sur un canevas prescrit. Du point de vue administratif, on vérifie également que les programmes fonctionnent selon les règles et dans le respect des budgets accordés.

En 2013, la Commission de coordination et de gestion (CCG) a ainsi examiné les dossiers d'évaluation de six programmes: Processus de surface et paléobiosphère; Philosophie; Sciences de l'Antiquité; Psychologie; Anthropologie; Science politique. Les enquêtes (doctorant-e-s et corps enseignant) montrent un bon degré de satisfaction, que ce soit d'un point de vue général ou selon les différentes dimensions observées (besoins généraux et spécifiques, relation avec les recherches personnelles, impact sur la thèse et le devenir professionnel, échanges et réseaux, et bien sûr intérêt scientifique). La convergence des réponses entre les deux enquêtes montre que les programmes sont en général appréhendés de manière très similaire par les deux groupes considérés. L'évaluation a toutefois permis de soulever un certain nombre de difficultés, et aussi de dessiner des pistes d'amélioration:

- Là où trop d'activités sont conçues pour de petits groupes spécialisés, des activités plus générales devraient être introduites, et viser le renforcement de l'unité du programme.
- Les activités devraient plus souvent mettre l'accent sur les aspects méthodologiques, ainsi que sur le devenir professionnel (au sens large) des docteur-e-s.
- Les doctorant-e-s devraient être encouragé-e-s à prendre en charge l'organisation de certaines activités.
- De manière générale, toute démarche ou activité qui contribue à renforcer le sentiment d'appartenance à un programme et à une communauté est encouragée.
- Dans certains programmes, le travail d'organisation et de proposition repose encore trop sur les seuls membres du comité. L'ensemble des professeur-e-s du domaine devrait être plus sollicité et impliqué.

---

Compétences  
génériques et  
transférables

---

Évaluation

### *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

---

Direction et comité

*P<sup>r</sup> Bruno Colbois, Université de Neuchâtel, Directeur | P<sup>r</sup> Marc Troyanov, EPFL, Directeur adjoint*

### **Comité (avec les deux directeurs)**

*L. Kiwi, Université de Fribourg, représentant des doctorant-e-s*

### **Conseil**

#### *Membres seniors*

*P<sup>r</sup> A. Alekseev, Université de Genève | P<sup>r</sup> S. Baader, Université de Berne | P<sup>re</sup> É. Bayer, EPFL | P<sup>r</sup> J. Blanc, Université de Bâle | P<sup>r</sup> A. Dessai, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> Hans-Peter Kraft, Université de Bâle | P<sup>r</sup> George Metcalfe, Université de Berne | P<sup>r</sup> Andreas Szenes, Université de Genève | P<sup>r</sup> Alain Valette, Université de Neuchâtel | P<sup>r</sup> Stefan Wenger, Université de Fribourg*

#### *Membres juniors (doctorant-e-s)*

*M. Gagnebin, Université de Genève | V. Karpova, EPFL | M. Leuenberger, Université de Berne | B. Marmet, Université de Neuchâtel | I. Stampfli, Université de Bâle | F. Yerli, Université de Fribourg | C. Feller, Université de Fribourg | D. Moldovan, EPFL | T. Pillon, Université de Neuchâtel | L. Vinckenbosch, EPFL*

*Claudia Kolly, secrétaire, Université de Fribourg*

---

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

L'objectif du programme doctoral en mathématiques est d'offrir aux doctorant-e-s des hautes écoles un complément de formation en parallèle à l'élaboration de leur thèse, tandis que les diplômes de doctorats restent délivrés par les établissements auxquels les doctorant-e-s sont attaché-e-s. Ce programme fonctionne comme une plateforme qui favorise les contacts entre les groupes de recherches de mathématiques en Suisse. La synergie impliquée par les activités conjointes représente une forte valeur ajoutée et complète les activités de recherche et de formation doctorale des établissements participants au programme. La participation 2013 s'est révélée satisfaisante. Les cours traditionnellement donnés depuis les origines du 3<sup>e</sup> cycle ont disparu au profit de nouveaux modules et d'activités conjointes avec d'autres programmes. Un arrangement financier a été trouvé avec l'Université de Bâle afin de permettre la participation d'une dizaine de doctorant-e-s bâlois-e-s et l'organisation de modules par leurs enseignant-e-s. Données avant tout en anglais, les activités sont annoncées en amont (affiches) et font l'objet de rappels. Les doctorant-e-s participent au conseil du programme doctoral qui se réunit deux ou trois fois par an, et sont invité-e-s à faire des propositions ou à prendre en charge une activité. Le programme doctoral n'intervient pas au niveau de la direction de la thèse. La parti-

cipation est libre, mais nombre de directeurs de thèse la recommandent vivement. Bien qu'il soit impossible de l'exiger formellement, et que seuls les doctorant-e-s les plus motivé-e-s y souscrivent, il a été tenté de demander aux doctorant-e-s un bref rapport annuel concernant l'avancée de leur thèse.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 310, dont 194 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: NE: 22.1%, GE: 19.5%, EPFL: 18.0%, BE: 17.0%, FR: 10.8%, BA: 9.7%, ETHZ: 2.5%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: NE: 23.5%, GE: 20.6%, EPFL: 16.1%, BE: 14.5%, BA: 10.8%, FR: 10.8%, ETHZ: 3.3%.

*Budget initial*: 130 000 CHF

*Dépenses nettes*: 113 695 CHF

---

Quelques chiffres

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Séminaire Kervaire: Geometry of Groups 2013	30	33	17	Diablerets
Workshop « Geometric Spectral Theory »	30	14	9	Neuchâtel
Séminaire Borel: Tropical and Real Algebraic Geometry	24	17	14	Diablerets
Winter School on Proof and Computation	12	7	3	Diablerets
Pattern Formation and Self-Organization in Living Systems	18	13	8	Ovronnaz
Summer School « Metric geometry »	25	21	11	Diablerets
Young Topologists' Meeting 2013	24	6	6	EPFL
Journée « De Rham »	4	65	21	EPFL
10 <sup>th</sup> Graduate Colloquium	12	44	34	Berne
Cours du semestre d'automne I: Introduction to Kaehler Manifolds	20	16	14	EPFL
2 <sup>e</sup> « Swiss-French Workshop on Algebraic Geometry »	28	9	5	Enney
11 <sup>th</sup> Graduate Colloquium	28	34	29	Fribourg
Cours du semestre d'automne II: C*-Algebras and von Neumann Algebras	20	14	10	EPFL
Ergodicity and Speed of Convergence to Equilibrium for Diffusion Processes in One and Higher Dimensions	8	10	6	Neuchâtel
Instructional Skills Workshop (for mathematicians)	21	7	7	EPFL
<b>Totaux :</b>	<b>304</b>	<b>310</b>	<b>194</b>	

---

Les activités

## ■ STATISTIQUE

### Direction et comité

*P<sup>r</sup> Sylvain Sardy, Université de Genève, Directeur*

*P<sup>r</sup> G. Antille, Université de Genève | P<sup>re</sup> E. Cantoni, Université de Genève | P<sup>re</sup> V. Chavez-Demoulin, Université de Lausanne | P<sup>r</sup> A. Davison, EPFL | P<sup>r</sup> Ch. Mazza, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> V. Panaretos, EPFL | P<sup>r</sup> O. Renaud, Université de Genève | P<sup>r</sup> E. Ronchetti, Université de Genève | P<sup>r</sup> S. Sperlich, Université de Genève | P<sup>r</sup> C. Starica, Université de Neuchâtel | P<sup>r</sup> Y. Tillé, Université de Neuchâtel | P<sup>re</sup> M.-P. Victoria-Feser, Université de Genève | A. Leboucq, EPFL | L. Turbatu, Université de Genève | Mervat Cluzeau, Université de Genève, coordinatrice*

### Considérations générales sur l'année écoulée

L'objectif principal du programme doctoral en statistique est d'organiser deux séminaires et un workshop par année avec des intervenants de qualité, dont la spécialité constitue un thème majeur ou contemporain de la discipline. Ces modules sont complétés par une journée des doctorant-e-s et une session en entreprise. L'organisation de ces événements est réalisée conjointement avec les doctorant-e-s par le biais de deux de leurs représentant-e-s issu-e-s d'institutions différentes. Données généralement en anglais, les activités se déroulent près des universités partenaires afin de favoriser l'accès aux participant-e-s. Le programme doctoral en statistique délivre des attestations de participation sur demande des doctorant-e-s.

### Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 177, dont 137 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 37.2%, EPFL: 36.4%, FR: 9.4%, LA: 7.2%, NE: 5.8%, BE: 2.1%, ETHZ: 1.4%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 36.9%, EPFL: 34.4%, LA: 9.1%, FR: 8.8%, NE: 6.7%, BE: 2.5%, ETHZ: 1.3%.*

*Budget initial: 98 405 CHF*

*Dépenses nettes: 79 197 CHF*

### Les activités

<i>Intitulés</i>	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
École d'hiver	18	46	34	Diablerets
École d'été	18	43	29	Ovronnaz
Young Researchers' Conference 2013	8	21	21	EPFL
Workshop: statistiques robustes dans R	3	46	34	Diablerets
Forum entreprises	7	21	19	Genève
<b>Totaux:</b>	<b>54</b>	<b>177</b>	<b>137</b>	

## ■ RECHERCHE OPÉRATIONNELLE

*Pr Norbert Trautmann, Université de Berne, Directeur*

*Pr M. Bierlaire, EPFL | Pr D. de Werra, EPFL | Pr F. Eisenbrand, EPFL | Pr J. Pach, EPFL | Pr G. Reiner, Université de Neuchâtel | Pr R. Seifert, EPFL | Pr O. Svensson, EPFL | Pr M. Widmer, Université de Fribourg | Pr N. Zufferey, Université de Genève*

*Yelka Eggenschwiler, Université de Berne, coordinatrice*

Le programme doctoral en recherche opérationnelle s'est donné comme objectifs 2013 de consolider la présence à ses deux séminaires saisonniers se déroulant à Zinal, de renforcer la participation active des doctorant-e-s sous la forme d'un atelier de peer-review et de stabiliser la fréquentation des modules récurrents du programme. Données en anglais, les activités font l'objet d'une attestation de participation délivrée sur demande, avec mention des interventions actives des doctorant-e-s. Chaque membre du programme doit présenter au moins une fois les résultats de sa thèse dans un des séminaires de printemps ou d'automne. S'il n'existe pas d'outil dédié spécifiquement au suivi de l'avancée des thèses, ces présentations individuelles, les retours des autres groupes de recherche et un encadrement méthodologique renforcé de la part des professeur-e-s contribuent à compléter la formation doctorale offerte.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 107, dont 72 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : EPFL : 63.8%, FR : 8.3%, GE : 8.3%, BE : 6.9%, TI : 5.5%, NE : 4.1%, ZH : 1.3%, ETHZ : 1.3%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités : EPFL : 64.4%, GE : 8.2%, FR : 7.7%, BE : 6.9%, NE : 5.6%, TI : 5.3%, ZH : 0.8%, ETHZ : 0.7%.*

*Budget initial : 70 640 CHF*

*Dépenses nettes : 55 241 CHF*

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Séminaire de printemps	24	46	31	Zinal
Séminaire d'automne: Linear Programming and Dynamic Pricing	16	25	21	Zinal
OR Days	9	23	11	Genève
Séminaire ponctuel: Discrete Choice	11	13	9	Lausanne
<b>Totaux :</b>	<b>60</b>	<b>107</b>	<b>72</b>	

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

## ■ INFORMATIQUE

Direction et comité

*Pr Bastien Chopard, Université de Genève, Directeur (jusqu'au 31 mars) | Pr Marco Tomassini, Université de Lausanne, Directeur (depuis le 1<sup>er</sup> avril)*

*Pr B. Chopard, Université de Genève (depuis le 1<sup>er</sup> avril) | D<sup>re</sup> M. Courant, Université de Fribourg | Pr G. Di Marzo Serugendo, Université de Genève | Pr Th. Estier, Université de Lausanne | Pr B. Falsafi, EPFL | Pr P. Felber, Université de Neuchâtel | Pr R. Ingold, Université de Fribourg | Pr O. Nierstrasz, Université de Berne | Pr J. Savoy, Université de Neuchâtel | Pr M. Tomassini, Université de Lausanne (jusqu'au 31 mars) | Pr M. Zwicker, Université de Berne*

*Dr Matteo Risoldi, Université de Genève, coordinateur (jusqu'au 31 mars) | Dr Riccardo Bonazzi, HEC, Université de Lausanne, coordinateur (depuis le 1<sup>er</sup> avril)*

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

En 2013, le programme doctoral en informatique s'est efforcé d'augmenter l'implication des doctorant-e-s et des professeur-e-s de l'EPFL et de l'Université de Berne (nombre de participant-e-s aux modules et nombre de séminaires organisés par ces institutions), de renforcer l'implication des doctorant-e-s dans l'élaboration du programme (organisation d'activités) et de développer l'utilité des modules CUSO (liens entre les sujets des séminaires et les thèses des doctorant-e-s, impact sur l'employabilité des participant-e-s). Si tous ces objectifs ont été atteints, on ne dispose pas encore de moyens de mesure pour vérifier l'impact des séminaires sur l'attractivité des doctorant-e-s dans le monde du travail, qui nécessite une collecte de données sur une période conséquente. La participation s'est révélée globalement satisfaisante, même s'il reste des efforts à faire. Les activités, qui se déroulent en anglais ou en français, sont organisées dans les universités CUSO en respectant les horaires standard des cours. Le coordinateur se rend dans chaque séminaire pour collecter les commentaires des participant-e-s. Deux modules ont été organisés par les doctorant-e-s et le programme a développé un outil informatique afin de vérifier si les thématiques des séminaires proposés étaient en relation avec les sujets de thèse des doctorant-e-s, et ce via des mots clés tirés des modules et des titres des thèses de chacun-e.

Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 140, dont 111 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: EPFL: 25.2%, BE: 20.7%, FR: 18.0%, GE: 16.2%, NE: 12.6%, LA: 5.4%, ZH: 1.8%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: EPFL: 34.7%, BE: 20.5%, FR: 19.8%, GE: 10.8%, NE: 6.9%, LA: 6.2%, ZH: 0.7%.*

*Budget initial: 120 720 CHF*

*Dépenses nettes: 108 491 CHF*

Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Winter School in Computer Science 2013, Computational Photography and Display	24	41	34	La Lenk
Citizen Cyberscience	12	7	4	Genève
Design Science & Design Thinking	35	10	8	Lausanne et Genève
Writing for Computer Science	6	17	15	Neuchâtel

Winter School on Proof and Computation	12	16	8	Diablerets
Tutorial in Information Retrieval & Text Analytics	6	23	19	Neuchâtel
Interaction – Theoretical Frameworks	14	6	5	Fribourg
Presentation Skills Training for computer scientists	8	10	10	Berne
Crowdsourcing: lessons from crowdsourcing to perform a PHD thesis in Computer science	12	10	8	Lausanne
<b>Totaux :</b>	<b>129</b>	<b>140</b>	<b>111</b>	

## ■ PHYSIQUE

*Pr Aurelio Bay, EPFL, Directeur*

*Pr O. Schneider, EPFL | Dr Ch. Berthod, Université de Genève | Pr P. De Los Rios, EPFL | Pr A. Bravar, Université de Genève | Pr J. Lesgourgues, EPFL | Pr P. Paruch, Université de Genève | Pr Ph. Aebi, Université de Fribourg | Pr G. Chapuis, EPFL | Pr P. Wittwer, Université de Genève | I. Gaponenko, Université de Genève | B. Audren, EPFL*

*Dr Jean-David Picon, EPFL, coordinateur | Esther Hofmann, EPFL, secrétaire*

Le programme doctoral de physique a mis en place un podcast des cours et réorganisé sa structure d'enseignement en modules blocs lors de l'année 2013. La majorité des activités se déroulent en anglais. Certaines ont été déplacées à Genève lorsque les participant-e-s étaient en majorité affiliée-e-s à l'Université de Genève. Deux doctorant-e-s ont par ailleurs été intégré-e-s à l'élaboration du programme. Une attestation de participation est fournie sur demande des doctorant-e-s. Le suivi des thèses est considéré comme de la responsabilité des institutions.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 319, dont 208 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : GE: 48.9%, EPFL: 46.4%, ETHZ: 2.1%, FR: 1.6%, LA: 0.4%, BE: 0.4%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités : EPFL: 48.9%, GE: 44.1%, ETHZ: 3.1%, FR: 2.4%, BE: 1.0%, LA: 0.2%.*

*Budget initial: 265 000 CHF*

*Dépenses nettes: 194 911 CHF*

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
<i>Physique théorique</i>				
Anisotropies in the Cosmic Microwave Background. Theory and Planck Results	14	24	13	Genève
Integrability in Quantum Field Theory and AdS/CFT Correspondance	14	6	5	EPFL

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

A tour of electroweak scale physics in the light of recent LHC results	14	19	8	EPFL
Variation of Fundamental Constants in Cosmology	14	15	8	Genève
Dark Matter Models and Indirect Detection	15	18	12	EPFL
<i>Physique de la matière condensée</i>				
Quantum Nonlocality	14	8	8	Genève
Stochastic Transport Processes: Methods and Applications	14	9	4	Genève
Quantum Magnetism at Extreme Conditions? Neutron scattering studies of generic quantum phases, quantum critical points, and complex correlations in model magnets	14	24	16	EPFL
Introduction to Topological Insulators	14	14	7	EPFL
Thermodynamics of HTS Superconductivity – Cuprates, Pnictides & Beyond	14	20	12	EPFL
Topological Aspect of Condensed Matter Systems	14	17	8	Genève
<i>Physique nucléaire</i>				
Non-LHC Physics Beyond the Standard Model	14	7	5	EPFL
Calorimetry in High Energy Physics	14	6	6	EPFL
<i>Physique de la matière vivante</i>				
Protein Structure Determination by NMR	14	13	6	EPFL
Physics of Information Processing in Living Systems	14	21	12	EPFL
Theory of Active Gels in Cells	14	13	11	Genève
<i>Cours communs</i>				
Simulating Activated Processes in Physics and Chemistry: Theoretical foundations	35	14	12	Villars-sur-Ollon
Théorie quantique des champs	52	2	2	EPFL
Hands-on Python	40	42	29	EPFL
Python for beginners	52	22	19	EPFL
Mobilité interne	—	5	5	EPFL
<b>Totaux :</b>	<b>404</b>	<b>319</b>	<b>208</b>	

## ■ SCIENCES PHARMACEUTIQUES

*Pr Leonardo Scapozza, Université de Genève, Directeur*

*Pr G. Borcard, Université de Genève | Pr O. Bugnon, Université de Lausanne  
| Pr M. Cuendet, Université de Genève | Dr F. Delie, Université de Genève |  
Pr G. Hopfgartner, Université de Genève | Dr Y. Kalia, Université de Genève |  
Dr N. Lange, Université de Genève | Pr A. Pannatier, Université de Lausanne |  
Pr J.-L. Wolfender, Université de Genève*

*Dr Béatrice Kaufmann, Université de Genève, coordinatrice (depuis le 1<sup>er</sup> septembre) | Florence von Ow, Université de Genève, secrétaire*

Le programme doctoral en sciences pharmaceutiques a proposé en 2013 un total de 317 heures réparties en 16 cours, séminaires et symposiums de sujets diversifiés. La participation est élevée, avec une moyenne de 10.3 doctorants par activité. Donnés en français et en anglais, les modules, dont la moitié sont des cours blocs, ont lieu si possible le vendredi, un jour où les doctorant-e-s sont plus disponibles, et près de l'École de pharmacie Genève-Lausanne afin d'éviter les problèmes de déplacement. Les horaires des activités extra-muros sont quant à eux condensés. Tous les cours sont publiés en ligne et le secrétariat du programme communique régulièrement au sujet des places disponibles. Les doctorant-e-s sont impliqué-e-s dans l'organisation de deux modules annuels, le Career Day et le PhD Day, journée pendant laquelle ils/elles présentent leur thèse. Un-e représentant-e doctorant-e sera en outre inclus-e dans la commission en 2014. Une communication constante est établie avec les directeurs de thèse, qui participent directement à l'élaboration du programme. Il est également prévu de mettre en place une procédure d'évaluation de la thèse après une année afin d'assurer un encadrement et une progression efficaces. Une attestation est établie sous forme papier sur la base des listes de présence. Les doctorant-e-s doivent la garder pour la liste finale des crédits, signée avant la soutenance de thèse par le directeur de thèse et le directeur du programme.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 452, dont 270 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : GE : 99.7%, ETHZ : 0.2%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités : GE : 98.9%, ETHZ : 1.0%.*

*Budget initial : 90 850 CHF*

*Dépenses nettes : 73 468 CHF*

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Assurance Qualité (AQ) : Rôle, activités et exigences au sein d'une industrie pharmaceutique	16	1	1	Genève
Drug Development: Regulatory Aspects and Clinical Trials	20	19	19	Genève
Introduction to the Pharmaceutical Industry: History, Structures and Challenges	30	8	8	Genève
Les Brevets dans la recherche – Source d'information et moteur de l'innovation	22	5	5	Genève
Pharmacie hospitalière/communautaire:	18	13	13	Genève
Pharmacie hospitalière/communautaire: Financement de la santé, médico-économie et flux du médicament	18	28	6	Lausanne

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

Essentials in Molecular and Applied Pharmacology	14	2	2	Genève
Solving Ligand-Target Structure for Understanding Pharmacology at Molecular Level	30	8	7	Genève
Use of Fluorescence Spectroscopy in the Study of Drugs, Proteins and Membrane	16	7	7	Bâle
Therapeutic Drug Monitoring and its Application in Diagnostics and Clinical Research	6	11	11	Genève
NMR Practical Aspects	7	5	5	Genève
Conférences sur sujets spécialisés	22	237	102	Genève
Innovation in Medicinal Chemistry: from Biomass to Safe and Potent Drug Candidates	30	36	29	Zermatt
PhD Day	8	72	55	Hermance
<b>Totaux :</b>	<b>257</b>	<b>452</b>	<b>270</b>	

## ■ ÉCOLOGIE ET ÉVOLUTION

*Pr Ian Sanders, Université de Lausanne, Directeur*

*Pr R. Arlettaz, Université de Berne | Pr Ch. Lexer, Université de Fribourg | Pr<sup>e</sup> A. Sanchez-Mazas, Université de Genève | Pr T. Turlings, Université de Neuchâtel | J. Blum, Université de Berne | T. Brüttsch, Université de Lausanne | C. Christe, Université de Fribourg*

*Dr<sup>e</sup> Nadia Bruyndonckx, Université de Lausanne, coordinatrice (jusqu'au 30 avril) | Caroline Betto-Colliard, Université de Lausanne, coordinatrice (depuis le 1<sup>er</sup> mai)*

---

Direction et comité

---

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

Le programme doctoral en Écologie et Évolution vise à faciliter l'acquisition de connaissances et de méthodes scientifiques par des séminaires, des cours et des ateliers pour lesquels des expert-e-s de l'étranger sont invité-e-s. En 2013, ces objectifs ont été atteints avec l'organisation de quinze modules dans divers domaines de l'écologie et de la biologie évolutive, auxquels les doctorant-e-s ont participé pleinement. La collaboration avec le programme doctoral en biologie organismique de l'Université de Neuchâtel a en outre été consolidée. Les doctorant-e-s ont pu contribuer au choix des activités 2014 via un formulaire en ligne, ce qui a permis au comité scientifique de choisir entre les différentes propositions. Chacun-e a la possibilité d'envoyer ses suggestions pour l'année suivante, et chaque module est évalué. Menées principalement en anglais, les activités sont majoritairement organisées sous forme de « cours bloc » et leur horaire est adapté aux transports publics. Si la supervision de la thèse reste entièrement à la charge des directeurs, ceux-ci sont sensibilisés aux bénéfices du programme et à l'importance d'encourager les doctorant-e-s à suivre les modules proposés. Pour chaque activité, les participant-e-s reçoivent une attestation et un nombre de crédits. Une fois au terme de leur thèse, les doctorant-e-s peuvent rece-

voir une attestation de complétion du programme doctoral si 12 crédits ont été cumulés (avec au minimum 6 crédits issus d'activités du programme *Écologie et Évolution*), plus une présentation dans une autre université CUSO que l'établissement d'attache (au cours de l'une des activités que le programme propose).

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 254, dont 210 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: LA: 33.3%, BE: 24.2%, NE: 21.9%, FR: 10.0%, GE: 7.6%, ZH: 2.8%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: LA: 36.6%, NE: 23.6%, BE: 20.4%, GE: 8.0%, FR: 7.5%, ZH: 3.6%.

*Budget initial*: 127 100 CHF

*Dépenses nettes*: 99 938 CHF

---

Quelques chiffres

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Conservation day	8	12	12	Lausanne
Evolutionary biology workshop in the Alps	42	15	12	Riederalp
The evolution of proximate mechanisms for behavioural and life history decisions	24	21	17	Arolla
Phylogeny and molecular evolution	40	5	5	Genève
Molecular population genetics	35	3	3	Genève
Computer skills for biological research	32	10	10	Genève
Conservation biology in the 21 <sup>st</sup> century (2013 Fribourg Ecology & Evolution days)	15	43	28	Fribourg
Bridging theoretical and experimental evolution	24	10	9	La Fouly
Inclusive fitness and game theory: workshop on the evolution of cooperation	20	21	11	Arolla
Ecological benefits and risks of biological control	16	23	21	Neuchâtel
Introduction to network analysis for biologists	14	14	13	Lausanne
Biology13	16	26	24	Bâle
An introduction to R	28	34	28	Lausanne
Introduction to bioinformatics	40	5	5	Neuchâtel
Writing grant proposals	4	9	9	Berne
Planning a career strategy – Improving your CV and practical training to meet your future employer's expectations	14	3	3	Neuchâtel
<b>Totaux :</b>	<b>372</b>	<b>254</b>	<b>210</b>	

---

Les activités

## ■ MICROBIOLOGIE

### Direction et comité

*Pr Stefan Kunz, Université de Lausanne, Codirecteur | Pr Patrick Viollier, Université de Genève, Codirecteur (jusqu'au 30 septembre) | Pr<sup>e</sup> Pilar Junier, Université de Neuchâtel, Codirectrice (depuis le 1<sup>er</sup> octobre)*

*D<sup>re</sup> M. Blokesch, EPFL | Pr<sup>e</sup> M. Collart, Université de Genève | Pr<sup>e</sup> P. Junier, Université de Neuchâtel (jusqu'au 30 septembre) | Pr K. Lapouge, Université de Lausanne | Pr E. Mitchell, Université de Neuchâtel | Pr P. Viollier, Université de Genève (depuis le 1<sup>er</sup> octobre)*

*D<sup>re</sup> Sylvia Rothenberger-Aubert, Université de Lausanne, coordinatrice*

### Considérations générales sur l'année écoulée

Le programme en microbiologie a offert en 2013 toute une série de modules théoriques et expérimentaux nécessaires à la formation doctorale, dont une nouvelle collaboration avec le Laboratoire Spiez, affilié à l'OFPP. La participation aux activités, tant chez les doctorant-e-s que chez les responsables d'institutions, a montré que le programme jouait un important rôle intégratif au sein de la communauté romande de microbiologie. En 2014, une retraite automnale sera organisée conjointement avec d'autres disciplines CUSO. Les modules du programme en microbiologie se déroulent en anglais et sur le site des universités, ou dans des lieux faciles d'accès. Deux représentant-e-s doctorant-e-s seront inclus-e-s dans le comité scientifique à partir de 2014. Des attestations de participation sont également proposées.

### Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 107, dont 91 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: LA: 69.2%, EPFL: 17.5%, NE: 4.3%, ZH: 4.3%, BE: 2.1%, GE: 1.0%, ETHZ: 1.0%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 64.0%, EPFL: 17.7%, NE: 5.9%, ZH: 5.6%, BE: 3.5%, GE: 1.6%, ETHZ: 1.4%.*

*Budget initial: 88 310 CHF*

*Dépenses nettes: 55 831 CHF*

### Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Microbiology in the Hot zone	7	22	16	Spiez (BE)
Pathogen Host Cell Invasion	8	15	13	Lausanne
Microbial logistics: exploring the role of dispersion networks on microbial activities in the environment	6	10	8	Twannberg, BE
Interactive Session for PhD students Swiss Microbial Safety Meeting 2013	4	8	8	Lausanne
<i>Invited seminars</i>				
Time Travel in Experimental Evolution	3	9	9	Lausanne
Designing bacteria for the environment: from genetic engineering to synthetic biology	3	7	7	Lausanne
Visualizing Hepatitis C Virus (HCV) Infection at the Cellular Level in the Infected Liver	3	4	3	Lausanne
Lethal mutagenesis as a novel concept for anti-viral therapy	3	4	3	Lausanne
Vaccine research: from antigen discovery to protective immune mechanisms	2	11	11	Lausanne
How to eat without a mouth or gut: Nutritional symbioses between gutless marine worms and chemosynthetic bacteria	3	11	7	Lausanne

Genetic mobility as a driver of microbial social evolution	3	6	6	Lausanne
<b>Totaux :</b>	<b>45</b>	<b>107</b>	<b>91</b>	

## ■ BIOLOGIE MOLÉCULAIRE DES PLANTES

*D<sup>r</sup> Xavier Perret, Université de Genève, Directeur*

*P<sup>r</sup> M. Goldschmidt-Clermont, Université de Genève | P<sup>r</sup> F. Mauch, Université de Fribourg | D<sup>re</sup> B. Mauch-Mani, Université de Neuchâtel | P<sup>re</sup> D. Rentsch, Université de Berne | D<sup>r</sup> Philippe Reymond, Université de Lausanne | S. Boycheva, Université de Genève | J. Monpetit, Université de Lausanne | A. Munusamy, Université de Neuchâtel | E. Schmid, Université de Lausanne | P<sup>r</sup> C. Kuhlemeier, Université de Berne | D<sup>r</sup> D. Reinhardt, Université de Fribourg | D<sup>r</sup> Antoine Huyghe, Université de Genève, coordinateur*

En 2013, le programme doctoral en biologie moléculaire des plantes s'est efforcé de diversifier ses offres en proposant davantage d'activités de type méthodologique et un atelier sur le terrain. Les inscriptions se sont stabilisées et la fréquentation a globalement été bonne. La grande nouveauté pour 2014 sera un changement de direction et de coordination du programme. L'objectif principal sera d'assurer une transition en douceur, tout en proposant des activités variées. Organisés en anglais, les modules sont si possible proposés en dehors des périodes d'enseignement des doctorant-e-s. Ceux-ci/celles-ci sont invité-e-s à influencer le contenu du programme doctoral et à élire des représentant-e-s au comité scientifique.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 97, dont 71 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: LA: 56.3%, FR: 16.9%, GE: 14.0%, NE: 11.2%, EPFL: 1.4%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 53.4%, FR: 19.4%, NE: 12.9%, GE: 12.5%, EPFL: 1.6%.*

*Budget initial: 85 040 CHF*

*Dépenses nettes: 53 750 CHF*

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Field Trip Investigation	16	11	11	Bourg-St-Pierre
Introduction to Transcriptomics	7	17	17	Lausanne
Symposium on Plant Diffusion Barriers: Biosynthesis and Functions	16	28	14	Lausanne
Detection and control of microbes by plants	7	15	4	Genève
Visit of Syngenta research center	7	9	9	Stein (AG)
The chloroplast: a model system for organellar biogenesis	16	8	8	Neuchâtel
Synthèse et communication d'informations scientifiques	14	9	8	Genève
<b>Totaux :</b>	<b>83</b>	<b>97</b>	<b>71</b>	

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

## ■ STAROMICS

### Direction et comité

*Pr<sup>e</sup> Nouria Hernandez, Université de Lausanne, Directrice*

*Pr<sup>e</sup> P. Junier, Université de Neuchâtel | Pr<sup>e</sup> K. H. Krause, Université de Genève  
| Pr<sup>e</sup> S. Sprecher, Université de Fribourg | Pr<sup>e</sup> B. Suter, Université de Berne |  
Pr<sup>e</sup> I. Xenarios, Université de Lausanne et SIB*

*Corinne Dentan, Université de Lausanne, coordinatrice*

### Considérations générales sur l'année écoulée

Actif depuis trois ans, le programme doctoral StarOmic voit son nombre de membres croître régulièrement. La participation aux cours varie selon les doctorant-e-s. Certain-e-s n'ont suivi jusqu'à présent aucun module, d'autres y assistent régulièrement. Les activités se déroulent en anglais et successivement dans les universités membres, ou dans des endroits accessibles en transports publics. Les doctorant-e-s organisent la retraite annuelle. Le programme n'effectue aucun suivi de thèse. Par contre, il délivre des attestations de participation afin que les doctorant-e-s puissent, le cas échéant, demander une reconnaissance de crédits à leur université d'attache.

### Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 403, dont 181 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: LA: 39.2%, BE: 17.6%, GE: 16.0%, EPFL: 11.0%, FR: 10.4%, BA: 3.3%, NE: 2.2%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 43.4%, BE: 15.3%, GE: 12.9%, FR: 11.3%, EPFL: 10.3%, BA: 5.3%, NE: 1.2%.*

*Budget initial: 112 635 CHF*

*Dépenses nettes: 82 580 CHF*

### Les activités

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Lausanne Genomics Days 2013	16	201	61	Lausanne
Satellite symposium, Swiss Microbial Ecology (SME) meeting 2013	8	10	7	Morat
Bern Genomics Day 2013	8	49	17	Berne
RNA-seq: from experiment planing to statistical data analysis	40	7	5	Berne
Insights from genomics of intracellular bacteria	8	10	7	Lausanne
SKMB meeting 2013	8	15	14	Lausanne
Physical Biology of Transcription	8	40	23	Genève
Systems biology of the brain	16	22	17	Fribourg
Genetic Diseases – exome and complete genome sequencing and interpretation	28	26	11	Lausanne
Annual retreat 2013	14	4	4	Le Sépey
A nutrient-responsive pathway that determines timing of cell cycle phases through control of cyclin mRNA	8	19	15	Genève
<b>Totaux:</b>	<b>162</b>	<b>403</b>	<b>181</b>	

## ■ SCIENCES DES MINÉRAUX

*Pr Urs Schaltegger, Université de Genève, Directeur (jusqu'au 20 juin) | Pr Stefan Schmalholz, Université de Lausanne, Directeur (depuis le 21 juin)*

*Pr B. Grobéty, Université de Fribourg | Pr K. Mezger, Université de Berne (depuis le 21 juin) | Pr Othmar Müntener, Université de Lausanne | Pr Urs Schaltegger, Université de Genève (depuis le 21 juin) | B. Baresel, Université de Genève (depuis le 21 juin) | K. Bauer, Université de Lausanne (jusqu'au 20 juin) | S. Gilgen, Université de Berne (depuis le 21 juin) | A.-C. Hauser, Université de Lausanne (depuis le 21 juin) | J. Rausch, Université de Lausanne (depuis le 21 juin) | R. Tritschack, Université de Fribourg (jusqu'au 20 juin) | R. van der Lelij, Université de Genève (jusqu'au 20 juin) | D. König, Université de Berne (jusqu'au 20 juin) | Dr J. Mederer, Université de Genève (jusqu'au 20 juin) | S. Mettasch, Université de Lausanne (jusqu'au 20 juin) | S. Seitz, Université de Lausanne*

*Melissa Ortelli, Université de Genève, coordinatrice*

Le programme doctoral en science des minéraux a évolué en 2013, puisqu'il a changé de direction et accueilli des doctorant-e-s provenant de la géologie structurale, de la tectonique et géodynamique. L'intégration de ces disciplines devrait promouvoir les échanges et élargir « l'horizon scientifique » des participant-e-s. Les objectifs de l'année 2013 ont été identiques aux années précédentes, c'est-à-dire proposer aux doctorant-e-s des activités attrayantes et variées avec l'organisation de cours de terrain, de méthodologie et de culture générale dans la recherche en sciences de la terre. La participation varie selon les liens des modules avec les sujets de thèses, et dépend également des incitations à coopérer du superviseur. Les cours se tiennent principalement en anglais ou en français, et sont annoncés par courriel et affiche. Chaque université est représentée au comité par un-e professeur-e et un-e doctorant-e, qui peuvent transmettre toutes les critiques ou propositions à la direction. Durant les journées de rencontre du programme, chaque doctorant-e est encouragé-e à présenter l'avancement de sa thèse lors d'une intervention orale d'une vingtaine de minutes afin de s'exercer pour des conférences et de recevoir des critiques constructives. Ces présentations, garantes d'un suivi, sont obligatoires pour pouvoir participer aux grandes excursions annuelles. Le programme doctoral en sciences des minéraux délivre des crédits et fournit une liste des activités suivies.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 145, dont 110 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 34.5%, LA: 34.5%, BE: 20.9%, FR: 5.4%, ETHZ: 4.5%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 40.5%, GE: 28.9%, BE: 23.0%, FR: 5.9%, ETHZ: 1.4%.*

*Budget initial: 92 545 CHF*

*Dépenses nettes: 87 383 CHF*

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
16 <sup>e</sup> Journée magmatique	8	20	14	Zurich
ICP mass spectrometry: elemental and isotopic analysis of liquid and solid samples using quadrupole and sector-field instruments	32	4	4	Lausanne

---

Direction et comité

---

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

Methods and applications of Laser Ablation ICP Mass Spectrometry	8	3	3	Berne
Facies and structure of the Permian to Jurassic oceanic assemblage with a Panthalassic affinity of the Mino terrane, central Japan	60	2	2	Japon
DPMS Spring Day 2013	8	32	24	Berne
Field School: The Yellowstone hotspot track	112	22	17	USA
Swiss Geosciences Meeting	16	18	18	Lausanne
Short course on epithermal mineralizations and geothermal resources	16	20	11	Genève
Geochemical and mineralogical footprints of hydrothermal systems based on ICP-MS and SWIR data	16	13	7	Genève
Structural Styles in Petroleum Exploration	40	7	6	Lausanne
Equilibrium assemblage diagrams – the geek’s approach to understanding Thermodynamics	16	4	4	Genève
<b>Totaux :</b>	<b>332</b>	<b>145</b>	<b>110</b>	

## ■ PROCESSUS DE SURFACE ET PALÉOBIOSPHÈRE

*Pr Pascal Kindler, Université de Genève, Directeur*

*D<sup>r</sup> D. Becker, PaléoJura, Porrentruy | Pr K. Föllmi, Université de Lausanne | Pr J.-M. Gobat, Université de Neuchâtel | D<sup>r</sup> R. Martini, Université de Genève | Pr J. Mosar, Université de Fribourg | Pr F. Schlunegger, Université de Berne | Pr A. Wetzel, Université de Bâle | R. Amstutz, Université de Neuchâtel | L. Bonvallet, Université de Lausanne | F. Hiard, Université de Fribourg | C. Thomas, Université de Genève*

*D<sup>re</sup> Fabienne Godefroid, Université de Genève, coordinatrice*

Direction et comité

Considérations  
générales sur  
l’année écoulée

Le but premier du programme doctoral «Earth Surface Processes and Paleobiosphere» (ESPP) est de développer l’excellence scientifique, la créativité et la communication au sein de la communauté romande des sciences de la Terre (processus de surface) et, également, avec le monde professionnel. Le programme propose aux doctorant-e-s une variété de cours qui va accroître leur capacité à affronter des défis dans les domaines académiques, professionnels, commerciaux et administratifs. Une large offre comprenant notamment des activités sur le terrain ainsi qu’une interaction forte entre les différents groupes de recherche constituent les éléments fondamentaux du programme. Comme en 2012, des modules scientifiques et méthodologiques, sur le terrain et en laboratoire, ainsi que deux journées de rencontre ont été proposés. La participation s’est révélée bonne. De manière générale, les doctorant-e-s ont pu enrichir leur bagage technique et scientifique et développer leur réseau. La plupart des activités se tiennent en anglais. La participation au programme n’est pas obligatoire, mais recommandée, et fait l’objet de crédits délivrés selon le barème fixé. Les doctorant-e-s ont été invité-e-s à proposer/élaborer des activités pour 2014.

Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 76, dont 71 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : GE : 61.9%, LA : 22.5%, BE : 9.8%, FR : 5.6%.

Répartition pondérée selon la durée des activités : GE : 61.4%, LA : 21.8%, BE : 9.1%, FR : 7.5%.

Budget initial : 88 970 CHF

Dépenses nettes : 73 378 CHF

---

Quelques chiffres

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Facies and structure of the Permian to Jurassic oceanic assemblage with a Panthalassic affinity of the Mino terrane, central Japan	48	21	19	Japon
ESPP-Day (journée des doctorant-e-s)	7	17	17	Lausanne
SwissSed: rencontre annuelle des	8	17	15	Fribourg
Carbonate Diagenesis with Applications to Petroleum Geology	8	9	8	Genève
Introduction à la maîtrise des données expérimentales avec Matlab	21	12	12	Lausanne
<b>Totaux :</b>	<b>92</b>	<b>76</b>	<b>71</b>	

---

Les activités

## ■ LANGUE ET LITTÉRATURE ALLEMANDES

Pr Hans-Georg von Arburg, Université de Lausanne, Directeur

Pr<sup>e</sup> K. Adamzik, Université de Genève | Pr<sup>e</sup> H. Christen, Université de Fribourg  
| Pr P. Schnyder, Université de Neuchâtel | Pr R. Wetzel, Université de Genève

Joëlle Richard, Université de Lausanne, coordinatrice (jusqu'au 28 février) |  
Dorette Fasoletti, Université de Lausanne, coordinatrice (depuis le 1<sup>er</sup> mars)

---

Direction et comité

En 2013, le programme doctoral en langue et littérature allemandes a procédé à des réajustements de son calendrier sur la base des expériences acquises au cours des deux premières années. En raison du nombre restreint de doctorant-e-s dans les filières littérature médiévale et linguistique, les activités offertes dans ces deux domaines ont été programmées en lien avec les thèses en cours, et reliées à des structures déjà existantes dans les universités du réseau. En littérature moderne, la mise en commun des ressources du programme avec celles du ProDoc FNS a dégagé des synergies importantes ; ces activités, notamment un module hors cadre sur plusieurs jours, ont fait leurs preuves et ont été reconduites. Les efforts ont été poursuivis pour intégrer au mieux les doctorant-e-s dans la planification et dans l'organisation des activités. Les modules à leur initiative leur permettent de proposer un thème propre à leur intérêt, et d'acquérir de l'expérience dans l'organisation scientifique et administrative d'un colloque. Les doctorant-e-s sont également invité-e-s à participer à la programmation de l'année suivante en

---

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

proposant des modules. Pour les trois filières, le travail individuel sur la thèse et les thématiques générales y relatives sont au centre des activités. Les efforts entrepris pour informer et/ou impliquer le plus grand nombre de collègues permettent de réduire une éventuelle réserve envers le programme. Celui-ci ne délivre – par choix – aucune attestation.

---

Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 209, dont 149 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: LA: 37.5%, GE: 21.4%, NE: 18.7%, FR: 14.0%, BE: 6.7%, BA: 1.3%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: LA: 44.7%, FR: 23.7%, GE: 15.2%, NE: 11.3%, BE: 3.7%, BA: 1.1%.

*Budget initial*: 64 665 CHF

*Dépenses nettes*: 41 687 CHF

---

Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
A2 Tagung Thema Erhebung und Auswertung ethnolinguistischer Daten	14	6	4	Fribourg
B1 Doktorandenkolloquium Bern I	5	15	12	Berne
B1 Doktorandenkolloquium Bern II	5	12	11	Berne
B1 Doktorandenkolloquium Lausanne I	7	16	13	Lausanne
B1 Doktorandenkolloquium Lausanne II	5	14	11	Lausanne
B2a Methoden-Workshop: Materialität der Sprache	7	10	6	Lausanne
B2b Methoden-Workshop: Dorfgeschichten. Anthropologie und Weltliteratur	8	6	6	Neuchâtel
<i>B3 Kooperation mit ProDoc „Das unsichere Wissen der Literatur“</i>				
Tagung	6	15	10	Lausanne
Dichtart und „Gattung“. Konjunktionen von Biologie, Literatur und Gesellschaftswissen um 1800 - und danach	4	7	5	Neuchâtel
„Nickel List und seine Gesellen“. Zum Verhältnis von Strafrecht und Literatur	3	6	5	Genève
Dissertationstag	4	11	8	Genève
Vortrag zum Thema „Bilder des Zorns: E.T.A. Hoffmanns Erzählung ‚Der Feind‘“, Workshop zum Thema „Wut und Zorn im Recht um 1800“	7	7	5	Genève
Workshop zum Thema Architektur und Literatur. „Zur Ästhetik geschriebener Gebäude am Beispiel von Thomas Bernhards Korrektur“	7	9	7	Lausanne
2 Workshops zum Thema „Medialität“	6	11	7	Lausanne
B4 Sommerakademie: Aktualität der Rhetorik. Ästhetik, Literatur, Wissen	20	15	11	Neuchâtel
B5 Biofiktion. Eigenes und fremdes Leben erzählen	8	6	6	Fribourg
C1 Die christlich-abendländische Wahrnehmung des Islam (und anderer Religionen) im frühen und hohen Mittelalter	36	12	2	Fribourg
C3 Journées d'étude et de rencontre des doctorants en littérature allemande médiévale „Manuskriptkultur und Poetik“	14	15	8	Genève
D1 Doktorandentag	64	16	12	Lausanne
<b>Totaux:</b>	<b>230</b>	<b>209</b>	<b>149</b>	

## ■ LANGUE ET LITTÉRATURE ANGLAISES

*Pr<sup>e</sup> Margaret Tudeau-Clayton, Université de Neuchâtel, Directrice*

*Pr Th. Clavier, Université de Berne | Pr L. Erne, Université de Genève | Pr D. Maillat, Université de Fribourg | Pr<sup>e</sup> A. Soltysik Monnet, Université de Lausanne | Dr<sup>e</sup> E. Depledge, Université de Genève | S. MacDuff, Université de Genève*

*Anne Jobin, Université de Neuchâtel, coordinatrice*

Les objectifs du programme doctoral en langue et littérature anglaises sont avant tout de motiver un maximum de doctorant-e-s à participer à des ateliers aux thèmes variés, proposés dans des lieux divers. Ceci leur permet d'avoir des échanges stimulants sur leur travail de thèse avec des expert-e-s et avec leurs pairs. Si ce but est atteint, il peut être amélioré, notamment en termes de participation et d'utilité directe des activités du programme par rapport aux thèses en cours. Bien répartis sur l'année, les différents modules ont si possible trait à des thèmes en lien avec les sujets de recherche des doctorant-e-s. Un atelier annuel est spécifiquement consacré à leurs travaux, et des représentant-e-s des doctorant-e-s sont intégré-e-s au comité.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités* : total 95, dont 66 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s* : GE : 37.8%, LA : 24.2%, NE : 18.1%, BA : 7.5%, BE : 6.0%, ZH : 6.0%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités* : GE : 36.4%, LA : 28.3%, NE : 12.7%, BA : 9.3%, ZH : 6.6%, BE : 6.5%.

*Budget initial* : 55 990 CHF

*Dépenses nettes* : 36 339 CHF

<i>Intitulés</i>	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Gothic/Fantastic Figures of Race	14	10	9	Lausanne
Affect, Emotion and Sentiment	7	9	9	Lausanne
The Five Senses: Literature and Language	6	6	3	Berne
The Media of Literature in the Digital Age	14	22	13	Genève
Literary Geography	12	8	8	Bâle
PhD Day	8	13	8	Neuchâtel
Mobilité interne : déplacements pour assister à des sessions de formation doctorale dans les universités partenaires	—	2	2	<i>divers</i>
Digital research into the plays of Shakespeare and his contemporaries	3	15	8	Genève
Extra-Subjectivity: New Concepts in Post-Identitarian Thoughts	12	10	6	Berne
<b>Totaux :</b>	<b>76</b>	<b>95</b>	<b>66</b>	

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

## ■ ÉTUDES ITALIENNES

*P<sup>r</sup> Simone Albonico, Université de Lausanne, Directeur*

*G. Bucchi, Université de Lausanne | G. Fioroni, Université de Genève | G. Pedrojetta, Université de Fribourg | M. Pedroni, Université de Lausanne | A. Roncaccia, Université de Lausanne | P<sup>r</sup> G. Bardazzi, Université de Genève | P<sup>r</sup> M. Danzi, Université de Genève | P<sup>r</sup> E. Fumagalli, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> Ch. Genetelli, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> R. Leporatti, Université de Genève | P<sup>r</sup> E. Manzotti, Université de Genève | P<sup>r</sup> U. Motta, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> N. Scaffai, Université de Lausanne | P<sup>r</sup> L. Tomasin, Université de Lausanne*  
*D<sup>re</sup> Sara Paraccio, Université de Fribourg, coordinatrice*

Direction et comité

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

Les colloques et rencontres 2013, dédiés à des thèmes et méthodes variés, se sont déroulés à la grande satisfaction de tou-te-s. Les doctorant-e-s ont principalement apprécié les séminaires organisés à l'avance, à côté des colloques avec les collègues invité-e-s, qui ont fourni une trace de recherche et une bibliographie sur laquelle discuter pendant les séminaires. À l'occasion de chaque module, en particulier celui au Monte Verità, le programme doctoral organise des rendez-vous à deux entre doctorant-e-s et invité-e-s externes, pour donner un espace dans lequel il est possible de discuter les problématiques de sa propre thèse de doctorat avec des spécialistes. La majorité des membres viennent d'Italie et du Tessin, et la participation globale s'est révélée satisfaisante. Des représentant-e-s des doctorant-e-s ont été invité-e-s à discuter de l'élaboration du programme 2014, même si un débat plus large semble nécessaire à l'avenir. Des attestations de participation sont délivrées à la demande par la coordinatrice.

Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 156, dont 88 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: FR: 36.3%, LA: 36.3%, GE: 26.1%, TI: 1.1%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 38.9%, FR: 31.6%, GE: 27.1%, TI: 2.1%.*

*Budget initial: 76 700 CHF*

*Dépenses nettes: 60 131 CHF*

Les activités

<i>Intitulés</i>	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Il Testò narrativo breve. Nel centenario di Giovanni Boccaccio	35	42	23	Ascona
I «canti» di Manzoni	16	36	22	Genève
Per un lessico critico del Furioso	18	27	14	Lausanne
Rencontre des doctorant-e-s et enseignant-e-s (Fribourg) I	4	11	7	Fribourg
Rencontre entre doctorant-e-s et enseignant-e-s (Genève)	9	10	6	Lugano
Rencontre entre doctorant-e-s et enseignant-e-s (Lausanne) I	8	18	10	Lausanne
Rencontre des doctorant-e-s et enseignant-e-s (Fribourg) II	8	12	6	Fribourg
<b>Totaux:</b>	<b>98</b>	<b>156</b>	<b>88</b>	

## ■ LITTÉRATURE FRANÇAISE

*Pr Antonio Rodriguez, Université de Lausanne, Directeur*

*D<sup>r</sup> Cl. Bourqui, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> J. David, Université de Genève  
| M. Diaz, Université de Genève | J. Lachat, Université de Lausanne |  
P<sup>r</sup> L. Petris, Université de Neuchâtel | P<sup>r</sup> G. Philippe, Université de Lausanne  
| J. Rime, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> M. Rueff, Université de Genève |  
P<sup>r</sup> J.-P. van Elslande, Université de Neuchâtel | P<sup>r</sup> M. Viagnes, Université de  
Fribourg | R. Weber, Université de Neuchâtel*

*D<sup>r</sup> Filippo Zanghi, Université de Lausanne, coordinateur*

Le lancement du programme doctoral de littérature française en 2013 avait plusieurs objectifs. Du côté des enseignant-e-s, il s'agissait de mobiliser le maximum de forces dans les départements des universités partenaires. Sur ce plan, la disponibilité des professeur-e-s et leur esprit d'initiative ont comblé les attentes, ce dont témoigne la richesse du programme proposé. Pour les doctorant-e-s, l'ambition était de proposer des journées aux thèmes généraux et d'y attirer des participant-e-s autour de conférenciers prestigieux, de sorte qu'un réseau s'élabore sur le plan local et international, notamment des liens entre les doctorant-e-s eux-mêmes. Cette année de lancement a permis d'atteindre ces objectifs. Toutefois, le programme 2014 se devra de proposer davantage de variété dans les formats. Les journées se déroulent généralement le vendredi pour assurer une régularité, et à tour de rôle dans toutes les universités partenaires. Quatre doctorant-e-s, inscrit-e-s dans chacune des institutions romandes, ont été intégré-e-s à la Commission scientifique et géreront la dernière journée plénière du cycle fin 2014. Des actions dédiées à la carrière (table ronde) et le développement d'un suivi des recherches doctorales sont également prévus pour l'année à venir.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 224, dont 145 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 36.5%, LA: 35.8%, FR: 15.8%, NE: 7.5%, BE: 2.7%, SG: 1.3%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 38.6%, GE: 34.9%, FR: 15.1%, NE: 7.2%, BE: 2.6%, SG: 1.3%.*

*Budget initial: 82 100 CHF*

*Dépenses nettes: 53 645 CHF*

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Journée plénière: Orientations actuelles des études littéraires	7	63	38	Genève
Littérature et savoirs (Renaissance et Âge classique) – 1	8	28	16	Neuchâtel
Normes littéraires et appropriation de la langue	16	15	8	Lausanne
Genèse et diffusion du texte littéraire: du manuscrit à Internet – 1	8	17	9	Neuchâtel
Genèse et diffusion du texte littéraire: du manuscrit à Internet – 2	8	11	7	Genève
Œuvres littéraires et œuvres esthétiques – 1	7	22	15	Genève
Œuvres littéraires et œuvres esthétiques – 2	8	24	17	Genève
Les Théories de l'influence en littérature	8	25	20	Fribourg
Une Physiologie des émotions en littérature? La Catharsis et le corps en question	8	19	15	Lausanne
<b>Totaux:</b>	<b>78</b>	<b>224</b>	<b>145</b>	

---

Direction et comité

---

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

## ■ SCIENCES DU LANGAGE

### Direction et comité

*Pr<sup>e</sup> Corinne Rossari, Université de Fribourg (jusqu'au 31 août), Université de Neuchâtel (depuis le 1<sup>er</sup> septembre), Codirectrice | Pr<sup>e</sup> Genoveva Puskas, Université de Genève, Codirectrice*

*Pr<sup>e</sup> M. Bonhomme, Université de Berne | M. Burger, Université de Lausanne | Pr<sup>e</sup> S. Pekarek-Doehler, Université de Neuchâtel*

*Gabriela Soare, Université de Genève, coordinatrice (jusqu'au 31 août) | Joanna Blochowiak, Université de Genève, coordinatrice (depuis le 1<sup>er</sup> septembre)*

### Considérations générales sur l'année écoulée

En 2013, les objectifs du programme doctoral en sciences du langage ont visé à proposer aux doctorant-e-s une palette assez large d'activités mettant l'accent sur l'interdisciplinarité. Le total des blocs de formation s'est élevé à vingt journées. Des ateliers ont été organisés par les doctorant-e-s. On considère que l'objectif de l'interdisciplinarité a été pleinement atteint: des spécialistes en logopédie ont par exemple participé, aussi par le biais de présentations, à des modules du programme doctoral en sciences du langage. La plupart des activités proposées se déroulent en français. Elles sont réparties sur différents sites de Suisse romande faciles d'accès. Les doctorantes participent activement à l'articulation du programme par le fait qu'ils/elles ont aussi eux-mêmes proposé et organisé des activités. Pour certains modules, ils/elles ont même été consulté-e-s concernant le choix des invité-e-s. Les doctorant-e-s ont fait des présentations et des posters sur leurs projets de thèse ou des parties de leurs thèses de doctorat. Le programme doctoral délivre des attestations à la demande.

### Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 144, dont 117 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: NE: 38.4%, LA: 24.7%, GE: 20.5%, FR: 9.4%, EPFL: 4.2%, BA: 2.5%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: NE: 43.1%, LA: 22.1%, GE: 20.3%, FR: 8.3%, BA: 4.5%, EPFL: 1.4%.*

*Budget initial: 98 870 CHF*

*Dépenses nettes: 88 220 CHF*

### Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Interactions en milieu institutionnel: émergence des savoir-faire et négociation des expertises	21	22	15	Monte-zillon
Marqueurs de discours: approches théoriques croisées	20	17	16	Charmey
La linguistique saussurienne et la crise du positivisme en Europe dans la première moitié du XX <sup>e</sup> siècle	21	12	8	Leysin
L'Annotation prosodique des corpus oraux	12	12	10	Neuchâtel
Des indices précis des processus de traitement de l'information linguistique: potentiels évoqués (ERPs) et mouvements oculaires				
1) L'utilisation de l'électro-encéphalographie (EEG) en sciences du langage	8	24	19	Genève, Neuchâtel
2) Introduction à l'eye tracking: méthodes et mesures	14	14	10	Neuchâtel
Le Récit: enjeux épistémologiques et méthodologiques (5 séances)	20	9	8	Lausanne, Fribourg
<b>Totaux:</b>	<b>116</b>	<b>110</b>	<b>87</b>	

## ■ PHILOSOPHIE

Pr<sup>e</sup> Martine Nida-Rümelin, Université de Fribourg, Directrice

Pr P. Crivelli, Université de Genève (depuis le 1<sup>er</sup> avril) | Pr P. Engel, Université de Genève (jusqu'au 31 mars) | Pr M. Esfeld, Université de Lausanne | Pr R. Glauser, Université de Neuchâtel | Pr F. Karfik, Université de Fribourg  
Dr Jiri Benovsky, Université de Fribourg, coordinateur

Le programme doctoral en philosophie a pour objectif d'offrir aux doctorant-e-s un appui dans leur formation scientifique et leur travail de thèse, et d'élargir leurs compétences à d'autres domaines que leur sujet de recherche. Il vise aussi à leur permettre d'acquérir des aptitudes méthodologiques, linguistiques et pratiques qu'ils/elles pourront valoriser par la suite. Les doctorant-e-s sont donc appelé-e-s à participer à des activités méthodologiques, à des activités d'intérêt commun à plusieurs sous-disciplines, qui se déroulent le plus souvent en anglais, et ils/elles sont également encouragé-e-s à participer à l'organisation de ces activités. Le programme vise également à établir et renforcer les liens et contacts entre jeunes chercheurs, de même qu'avec les membres de la communauté scientifique suisse et mondiale. Les doctorant-e-s participent à la réunion annuelle du comité. Ils/elles ont la possibilité de choisir les activités auxquelles ils/elles participent, sans que cela ne représente une contrainte par rapport à l'avancement de leur thèse. Le/la directeur/trice de la thèse encourage les doctorant-e-s à trouver le bon équilibre entre la participation à des activités et leur thèse. Le programme délivre des attestations à la demande.

Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 173, dont 113 doctorant-e-s.

Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : GE : 36.7%, FR : 32.0%, LA : 19.5%, NE : 10.9%, SG : 0.7%.

Répartition pondérée selon la durée des activités : FR : 37.4%, GE : 32.2%, LA : 21.6%, NE : 7.6%, SG : 1.0%.

Budget initial : 100 000 CHF

Dépenses nettes : 68 959 CHF

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Encouragement à la mobilité académique en Suisse Romande	—	6	6	divers
Atelier d'histoire de la philosophie : Matière et forme dans l'anthropologie médiévale	14	10	8	Fribourg
Rencontre Philosophique Romande	7	13	4	Genève
Workshop en esthétique : La philosophie de la photographie	12	9	7	Ovronnaz
The Metaphysics of Time	7	11	7	Lausanne
Colloques de formation doctorale	16	23	17	Genève
Ecole doctorale en philosophie antique et médiévale : métaphysique et éthique gréco-byzantine et arabo-latine	14	21	15	Lausanne
Atelier d'histoire de la philosophie : Théorie de la guerre juste – perspectives historiques	14	11	5	Puidoux
Workshop sur l'épistémologie des intuitions	11	24	17	Fribourg

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

The New Evil Demon problem: Rationality, Knowledge and the Internal	10	31	20	Genève
La communication scientifique par internet	2	31	20	Genève
Theories of Emotion in Early Modern Philosophy	14	14	7	Neuchâtel
<b>Totaux:</b>	<b>121</b>	<b>173</b>	<b>113</b>	

## ■ HISTOIRE CONTEMPORAINE

Direction et comité

*Pr François Vallotton, Université de Lausanne, Codirecteur | Pr Thomas David, Université de Lausanne, Codirecteur*

*D<sup>re</sup> Sandra Bott, Université de Lausanne | Pr Alain Clavien, Université de Fribourg | Pr Jean-François Fayet, Université de Genève | D<sup>re</sup> Sandrine Kott, Université de Genève | Pr<sup>re</sup> Mary O'Sullivan, Université de Genève | D<sup>r</sup> Serge Reubi, Université de Neuchâtel | Pr Davide Rodogno, IHEID | Pr Laurent Tissot, Université de Neuchâtel | Liza Lombardi, Université de Genève | Mari Carmen Rodriguez, Université de Fribourg | Christian Stohr, Université de Genève*

*D<sup>r</sup> Claude Lützelshwab, Université de Lausanne, coordinateur*

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

Les principaux buts du programme doctoral en histoire contemporaine annoncés pour 2013 étaient de trois ordres: 1) maintenir un taux d'inscription élevé; 2) renouveler l'intérêt des doctorant-e-s pour les activités; 3) favoriser les interactions entre doctorant-e-s et membres des corps professoral. Globalement, ces objectifs ont été atteints. Le nombre d'inscrit-e-s a progressé. Les modules prévus ont été organisés à la satisfaction de chacun-e. La participation des doctorant-e-s et, plus particulièrement, celle des collègues professeur-e-s, reste toutefois à améliorer. Une enquête menée durant l'année 2013 a permis aux doctorant-e-s de faire part des thématiques, anciennes et nouvelles, qu'ils souhaitent voir traitées ou reprises. Un séminaire sur les méthodes quantitatives a été proposé par des doctorant-e-s du PDHC et intégré au programme; l'organisation des ateliers des Historiales est par ailleurs prise en charge par les doctorant-e-s eux-mêmes, qui sont aussi ponctuellement associés à la mise en place, voire à l'animation des modules d'enseignement méthodologique. Les activités du programme se déroulent généralement en français, mais le comité scientifique est sensible et favorable à ce qu'il y ait des activités bilingues. Il souhaite également organiser au sein du programme des activités qui traitent d'aspects particuliers, généraux ou connexes (thématiques, méthodes, approches) davantage en phase avec les thèses menées par les doctorant-e-s. Le programme doctoral délivre des attestations de participation à la demande.

Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 152, dont 118 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: LA: 48.3%, GE: 29.6%, IHEID: 11.0%, FR: 7.6%, NE: 2.5%, BE: 0.8%.*

Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 43.9%, GE: 22.4%, FR: 14.5%, IHEID: 13.8%, NE: 3.4%, BE: 1.7%.

Budget initial: 104 930 CHF

Dépenses nettes: 55 527 CHF

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Historiales 2013	14	24	16	Morges
Module d'enseignement méthodologique 1: L'histoire face aux témoins	14	24	18	Fribourg
Module d'enseignement méthodologique 2: Histoire globale	7	21	19	Lausanne
Atelier d'approfondissement et de discussion: Histoire des relations internationales	8	7	7	Lausanne
Archives et historiens: quelles contraintes légales?	8	11	9	Lausanne
Méthodes quantitatives et histoire 1	2	10	8	Lausanne
Méthodes quantitatives et histoire 2	2	7	5	Genève
Méthodes quantitatives et histoire 3	2	12	8	Lausanne
Méthodes quantitatives et histoire 4	2	15	11	Genève
Méthodes quantitatives et histoire 5	2	15	11	Lausanne
Soutien à la mobilité intérieure: 3 <sup>e</sup> Journées suisses d'histoire, 7-9 février 2013	—	6	6	Fribourg
<b>Totaux:</b>	<b>61</b>	<b>152</b>	<b>118</b>	

Les activités

## ■ ÉTUDES MÉDIÉVALES

*Pr<sup>e</sup> Yasmina Foehr-Janssens, Université de Genève, Directrice*

*Pr A. Corbellari, Université de Neuchâtel | Pr J.-Cl. Mühlethaler, Université de Lausanne | Pr H.-J. Schmidt, Université de Fribourg | Pr M. Stolz, Université de Berne | Pr B. Andenmatten, Université de Lausanne | Pr M. Bacci, Université de Fribourg | Pr H. Bizzarri, Université de Fribourg | Pr M. Grandjean, Université de Genève | Pr Ch. Hesse, Université de Berne | Pr<sup>e</sup> A. Kern-Stähler, Université de Berne | Pr P.-A. Mariaux, Université de Neuchâtel | Pr J.-D. Morerod, Université de Neuchâtel | Dr<sup>e</sup> M. Ostorero, Université de Lausanne | Pr S. Prandi, Université de Berne | Pr D. Renevey, Université de Lausanne | M. Steiner, Université de Fribourg | Pr<sup>e</sup> T. Suarez-Nani, Université de Fribourg | Pr J.-Y. Tilliette, Université de Genève | Dr<sup>e</sup> B. Wahlen, Université de Lausanne | Pr R. Wetzel, Université de Genève*

*Thalia Brero, Université de Genève, coordinatrice*

Direction et comité

Le programme doctoral en études médiévales se donne pour objectifs de réunir les doctorant-e-s romand-e-s travaillant sur le Moyen Âge et la Renaissance, de soutenir et renforcer la formation doctorale en études médiévales au niveau suisse, de promouvoir une recherche interdisciplinaire, de valoriser la recherche, d'accroître les compétences des

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

doctorant-e-s en termes de communication, de faire prendre conscience de la diversité des compétences acquises lors de l'élaboration d'un doctorat et de permettre d'identifier les savoir-faire et connaissances transférables. Les différentes activités proposées ont cherché à offrir aux doctorant-e-s un ou plusieurs éléments en rapport avec ces buts. Leur participation à une rencontre de chercheurs et chercheuses juniors comme la journée d'étude des Jeunes Chercheurs Médiévistes permet à la fois de stimuler l'interdisciplinarité, de créer des réseaux de recherche et de valoriser les compétences des différent-e-s participant-e-s. Les activités se déroulent le plus souvent en français, mais l'école d'été est définie comme bilingue. Dans la mesure du possible, le programme essaie de tenir ses modules dans des lieux centraux pour la Suisse romande (Lausanne, Fribourg, Neuchâtel). Les doctorantes sont représenté-e-s dans le comité scientifique du programme et prennent entièrement en charge plusieurs activités.

---

Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 95, dont 61 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: GE: 44.2%, LA: 34.4%, NE: 14.7%, FR: 4.9%, BE: 1.6%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: GE: 47.0%, LA: 28.8%, NE: 11.0%, FR: 8.9%, BE: 4.0%.

*Budget initial*: 75 250 CHF

*Dépenses nettes*: 53 590 CHF

---

Les activités

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Les enjeux du plurilinguisme au Moyen Âge/ Kulturen der Mehrsprachigkeit	30	19	8	Einsiedeln
Atelier méthodologique : Les sciences du manuscrit	6	26	19	Neuchâtel
Rencontre internationale de jeunes médiévistes. « Respondrai com calarai me » : représentations du silence au Moyen Âge	7	20	14	Genève
Émotions médiévales: un état des lieux	7	16	9	Lausanne
L'expérimentation du geste en sciences humaines: méthode d'investigation des arts médiévaux et modernes	20	14	11	Genève
<b>Totaux :</b>	<b>70</b>	<b>95</b>	<b>61</b>	

## ■ SCIENCES DE L'ANTIQUITÉ

Pr Matthieu Honegger, Université de Neuchâtel, Directeur

Pr<sup>e</sup> A. Bielman, Université de Lausanne | Pr P. Sanchez, Université de Genève  
| Pr Th. Schmidt, Université de Fribourg (depuis le 1<sup>er</sup> juin) | Pr J.-M. Spieser,  
Université de Fribourg (jusqu'au 31 mai)

Camille Fallet, Université de Neuchâtel, coordinatrice

En 2013, le programme doctoral en sciences de l'Antiquité (EDOCSA) a maintenu sa ligne, à savoir l'organisation d'activités méthodologiques, thématiques et de socialisation. Les évaluations réalisées en 2012 ont toutefois conduit à chercher un équilibre entre ces trois pôles, en faisant en sorte que les modules thématiques ne soient pas surreprésentés au détriment des autres. Dans l'esprit de mieux répondre aux besoins des doctorant-e-s, il leur a aussi été proposé d'organiser des activités, ce qui s'est produit à deux reprises. Malgré sa taille moyenne et la grande diversité des disciplines qu'il regroupe, le programme doctoral en sciences de l'Antiquité a réussi à instaurer un climat de dialogue et d'intégration de sa diversité. Les interactions entre les quatre universités concernées se sont aussi avérées plus importantes que par le passé. La langue principale est le français, mais certaines interventions peuvent avoir lieu en allemand ou en anglais. Les ateliers EDOCSA sont organisés dans les quatre sites universitaires CUSO. Certaines dates sont fixées en accord avec les participant-e-s. Les doctorant-e-s sont appelé-e-s à proposer des ateliers lors de l'appel annuel lancé avant la mise en place du programme. Des attestations de participations aux ateliers EDOCSA sont délivrées à la demande.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités* : total 151, dont 71 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s* : GE : 56.3%, LA : 25.3%, NE : 14.0%, FR : 4.2%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités* : GE : 57.7%, LA : 19.6%, NE : 18.5%, FR : 3.9%.

*Budget initial* : 50 700 CHF

*Dépenses nettes* : 40 533 CHF

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Cours d'allemand spécialisé en sciences de l'Antiquité	22	8	8	Hauterive
Perspectives de carrière après une thèse en sciences de l'Antiquité	8	18	15	Genève
Journée de rencontre pour doctorant-e-s latinistes	6	13	7	Genève
Corps des dieux, images divines	14	17	9	Genève
Mythes et rituels de fondations. Réflexions sur la construction des identités et la consolidation de la mémoire collective, entre passé et présent	11	31	10	Genève et Neuchâtel
Entre philologie et humanités digitales : comment éditer Homère aujourd'hui ? Le devenir numérique d'un texte fondateur : l'Iliade et le Genavensis 44	7	16	5	Lausanne
Construire la mémoire des souverains à l'époque hellénistique et sous le Haut-Empire	8	14	8	Lausanne

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

Identités antiques, module 5: « Le sarcophage dit “du jugement d’Oreste” – comment décrypter un monument énigmatique ? »	8	23	7	Genève
Identités antiques, module 6: « Les acteurs de la recherche suisse à Chypre »	12	11	2	Genève
<b>Totaux:</b>	<b>96</b>	<b>151</b>	<b>71</b>	

## ■ THÉOLOGIE

### Direction et comité

*Pr Denis Müller, Université de Lausanne, Directeur (jusqu’au 30 juin) | Pr Luc Devillers, Université de Fribourg, Directeur (depuis le 1<sup>er</sup> juillet)*

*Pr A. Dettwiler, Université de Genève | Pr L. Devillers, Université de Fribourg (jusqu’au 30 juin) | Pr D. Hamidovic, Université de Lausanne | Pr F. Amsler, Université de Lausanne | Pr H.-Ch. Askani, Université de Genève | Pr L. Basset, Université de Neuchâtel | Pr B. Hodel, Université de Fribourg | A. C. Anca, Université de Fribourg | C. Bergot, Université de Genève | É. Cairus, Université de Neuchâtel | X. Gravend-Tirole, Université de Lausanne | H. Paik, Université de Genève | Pr B.-D. de la Soujeole, Université de Fribourg | Pr E. Norelli, Université de Genève | Pr Th. Römer, Université de Lausanne | Pr M. Rose, Université de Neuchâtel*

*D<sup>re</sup> Véronique Gay-Crosier, Université de Fribourg, coordinatrice*

### Considérations générales sur l’année écoulée

Comme en 2012, le colloque annuel 2013 du programme doctoral en théologie a sollicité en grand nombre les doctorant-e-s en les faisant intervenir à parts égales avec les professeur-e-s, et ce tout au long des deux journées. Organisées en français et parfois aussi partiellement en anglais (avec traduction simultanée), les activités se déroulent régulièrement aux mêmes endroits, aussi en fin de semaine (vendredi-samedi). En 2013, il y a eu davantage de modules sollicitant la contribution des doctorant-e-s, certains dépendant même de leurs interventions.

### Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 401, dont 155 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: FR: 51.6%, GE: 26.4%, LA: 13.5%, NE: 5.1%, ZH: 1.9%, BE: 0.6%, EPFL: 0.6%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: FR: 50.4%, GE: 28.5%, LA: 13.0%, NE: 5.4%, ZH: 1.3%, EPFL: 0.7%, BE: 0.4%.*

*Budget initial: 88 065 CHF*

*Dépenses nettes: 76 469 CHF*

### Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
L’Apocalypse et la littérature apocalyptique	9	6	6	Fribourg
L’édition du Nouveau Testament et des manuscrits grecs dans la culture digitale	15	14	6	Lausanne
La Kénose entre Nouveau Testament et Théologie systématique	9	20	12	Fribourg

Édit de Milan (313) – Étude interdisciplinaire	8	35	9	Fribourg
Colloque international: « Sagesse et folie de Dieu. Autour de 1 Corinthiens 1-2 »	21	31	11	Genève
L'Éthique et la théologie entre militance et transcendance	14	35	9	Genève
Colloque scientifique bilingue (Faculté de Fribourg – CIFT): « Les ministères laïcs et ordonnés: définitions et avenir? »	7	51	10	Fribourg
Colloque scientifique en pastorale jeunesse: Concepts et méthodes de l'évangélisation auprès des jeunes	7	7	2	Fribourg
Colloque scientifique, bilingue et international, des départements de théologie pratique de Suisse romande: « Influences réciproques des théologies francophone et germanophone à Vatican II et aujourd'hui »	16	31	18	Fribourg
Colloque scientifique des doctorants romands francophone en théologie pratique: « Le souci de soi, le souci des autres, le souci du lien. Identité et appartenance à l'Église »	12	19	15	Neuchâtel
Les Liturgies diocésaines aux XVII <sup>e</sup> et XVIII <sup>e</sup> siècles: Le témoignage des Rituels	16	11	8	Paris
Rencontre annuelle avec les doctorants en Ancien Testament de l'Institut catholique de Paris	7	3	1	Paris
Rencontres « internes »: présentation de travaux en cours et discussion méthodologiques	7	12	7	Genève
Journée d'études sur l'histoire du texte de la Bible hébraïque aux 3 <sup>e</sup> et 2 <sup>e</sup> siècles avant notre ère: la transmission des textes bibliques dans la LXX et le TM	7	6	2	Lausanne
Colloque annuel. Spiritualités du christianisme médiéval, entre sainteté et dissidences. Autour de l'œuvre d'André Vauchez	13	22	17	Fribourg
L'Influence des situations émotionnellement lourdes sur le jugement moral	7	12	8	Fribourg
L'Incroyance religieuse: statut et rôle de l'incroyance dans les religions	6	8	4	Genève
Éthique, philosophie, systématique	7	6	3	Genève
Colloque scientifique en missiologie: Proposition de la foi et inculturation de l'Évangile dans la société post-moderne: le dialogue interreligieux aujourd'hui, où en sommes-nous?	9	58	6	Fribourg
La culture de la mort dans le christianisme ancien	7	14	1	Fribourg
<b>Totaux:</b>	<b>204</b>	<b>401</b>	<b>155</b>	

## ■ PSYCHOLOGIE

### Direction et comité

*Pr Roberto Caldara, Université de Fribourg, Directeur*

*Pr F. Lorenzi-Cioldi, Université de Genève | Pr É. Mayor, Université de Neuchâtel | Pr V. Pomini, Université de Lausanne | Ch. Carlei, Université de Genève | M. Maridor, Université de Neuchâtel | A.-L. Oftinger, Université de Fribourg | G. Zecca, Université de Lausanne*

*Marie-Paule Haefliger, Université de Fribourg, coordinatrice*

### Considérations générales sur l'année écoulée

En 2013, le programme doctoral en psychologie a mené une réflexion sur la structuration de son offre de cours. Le comité a dégagé des lignes directrices concernant cette structure et ses exigences. Concrètement, l'offre se divisera en deux niveaux, pour doctorant-e-s débutant-e-s et avancé-e-s. Afin d'offrir un choix plus vaste de cours, le programme proposera ses activités sur un principe de tournus en trois ans. Une partie des modules reste toutefois ponctuelle, notamment les sessions thématiques. Les activités du programme sont données en anglais et parfois en français, et les lieux varient entre les quatre universités concernées. Le programme doctoral a intégré des représentant-e-s des doctorant-e-s au sein du comité, qui relaient les demandes et les besoins de leurs collègues. Le comité rassemble ces requêtes, en discute et élabore un sondage qu'il adresse aux membres doctorant-e-s pour évaluer ces besoins. Sur la base des résultats, le comité conçoit le programme tout en veillant à représenter les divers courants et outils de la psychologie. Une activité « time management » a en outre été mise en place par le programme. Elle vise à améliorer l'efficacité et l'endurance des doctorant-e-s. Dans l'état actuel des choses, ce module apparaît comme un élément-clé entre la participation des doctorant-e-s au programme et la supervision de la thèse. Le programme délivre chaque année une vingtaine d'attestations isolées pour la participation à un module donné.

### Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 198, dont 158 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 41.7%, FR: 29.7%, LA: 25.9%, NE: 1.2%, IDHEAP: 1.2%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 40.5%, LA: 28.9%, FR: 27.5%, NE: 1.4%, IDHEAP: 1.4%.*

*Budget initial: 96 530 CHF*

*Dépenses nettes: 80 367 CHF*

### Les activités

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Soft-skills: Introducing the open access journal philosophy, as compared with more traditional scientific outlets	3	13	13	Lausanne
Journée des doctorants avec professeurs	4	9	8	Lausanne
Méthodes qualitatives: traitement d'observations et de données d'entretiens	14	14	14	Lausanne
Méthodes quantitatives: statistiques multi-niveaux	14	11	9	Fribourg
R: introduction et travail sur ses propres données	14	14	13	Genève
Matlab pour avancés	14	14	11	Fribourg
Matlab pour débutants	14	15	13	Fribourg

Matlab SPM	7	14	11	Fribourg
Introduction to Robust Statistics using Matlab	7	10	9	Fribourg
Multi-level analysis: modeling of dyadic and longitudinal data	7	5	5	Fribourg
Current directions in cultural psychology	14	17	16	Lausanne
Congrès de la société suisse de psychologie	14	19	18	Bâle
Family Relationships, Emotions, and Health	20	32	7	Fribourg
The social psychology of inter-group contact and prejudice	20	11	11	Genève
<b>Totaux :</b>	<b>166</b>	<b>198</b>	<b>158</b>	

## ■ SCIENCES DE L'ÉDUCATION

*Pr Georges Felouzis, Université de Genève, Directeur*

*D<sup>re</sup> K. Balslev, Université de Genève | Pr É. Bourgeois, Université de Genève (depuis le 1<sup>er</sup> juillet) | Pr F. Fassa, Université de Lausanne | Pr L. Fillietaz, Université de Genève | Pr A. Iannacone, Université de Neuchâtel | Pr L. Mottier Lopez, Université de Genève (jusqu'au 30 juin) | Pr T. Ogay, Université de Fribourg | Pr B. Schneuwly, Université de Genève*

*D<sup>re</sup> Barbara Fouquet-Chauprade, Université de Genève, coordinatrice | Catherine Fabre, Université de Genève, secrétaire*

Pour cette année 2013, le programme doctoral en sciences de l'éducation (EDSE) a poursuivi les objectifs fixés. La fréquentation des activités proposées reste toutefois un problème important. Pour faire en sorte qu'elle s'oriente à la hausse, l'implication des doctorant-e-s a été renforcée en développant des activités coopératives, variées et en lien avec leurs préoccupations scientifiques (avec bilans réguliers et consultations des doctorant-e-s au nom du comité). Enfin, l'offre du programme a été orientée de façon à répondre aux exigences et réalités du monde de la recherche d'aujourd'hui. La plupart des modules se déroulent en français, parfois en anglais. Des représentant-e-s des doctorant-e-s sont intégré-e-s au comité scientifique, où ils et elles défendent les attentes de leurs collègues, et les doctorant-e-s sont invités à participer pleinement au programme (sollicitation pour des présentations, fournir des textes, discuter des travaux, expertiser des articles, communiquer à partir de leurs thèses, publier suite aux mini-colloques). Les attestations délivrées rendent d'ailleurs compte dans le détail de l'implication des doctorant-e-s en valorisant au maximum leurs interventions directes.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 213, dont 188 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : GE : 67.5%, LA : 15.4%, FR : 11.7%, NE : 3.7%, IHEID : 1.5%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités : GE : 70.6%, LA : 13.9%, FR : 10.1%, NE : 3.6%, IHEID : 1.6%.*

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

Budget initial: 76 185 CHF

Dépenses nettes: 57 123 CHF

Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Journée Raisons Éducatives: «Didactique en construction – Constructions des didactiques»	8	11	10	Genève
Journée méthodologique Raisons Éducatives	8	3	3	Genève
La Thèse et après? Les parcours non académiques	8	22	20	Genève
Activité Forum: «PhD Game»	3	9	8	Genève
Activité Forum: «Bilan 2012-2013»	3	10	10	Genève
Soirée Forum: «Speed dating... scientifique»	2	9	7	Genève
Au-delà du clivage théorie-pratique dans des cadres éducatifs	7	6	6	Neuchâtel
Interactions en milieu institutionnel	20	10	9	Neuchâtel
Doctoriales 2013	8	26	21	Genève
Les Éducatifs à... Entre politiques scolaires et pratiques enseignantes	7	8	7	Lausanne
Les descendants d'immigrés à l'école: où en est la recherche?	8	13	11	Genève
Métier de chercheur: La bibliographie – De la recherche bibliographique à la restitution des textes dans l'écriture de la thèse	7	26	23	Genève
Métier de chercheur: Canevas et projets de recherche	7	23	20	Genève
Usages et pratique de l'analyse de données sur SPSS – Niveau débutant	8	13	12	Genève
Usages et pratique de l'analyse de données sur SPSS – Niveau avancé	8	11	9	Genève
Formation sur le logiciel N-Vivo	7	13	12	Fribourg
<b>Totaux:</b>	<b>119</b>	<b>213</b>	<b>188</b>	

■ ANTHROPOLOGIE

*Pr Heinzpeter Znoj, Université de Berne, Directeur*

*Pr P. Finke, Université de Zurich | Pr J. Helbling, Université de Lucerne |  
Pr E. Hertz, Université de Neuchâtel | Pr W. Leimgruber, Université de Bâle |  
Pr I. Maffi, Université de Lausanne | Pr F. Ruegg, Université de Fribourg  
Pr Heinz Käufeler, Université de Zurich, coordinateur*

Direction et comité

Considérations  
générales sur  
l'année écoulée

Le programme doctoral suisse en anthropologie a organisé quatre modules thématiques et un atelier de compétences transférables durant l'année 2013. Même si la participation des doctorant-e-s pourrait être améliorée, les débats se sont révélés animés et les contributions des doctorant-e-s d'excellente qualité. Les activités, organisées en anglais, se tiennent le plus souvent extra-muros afin de profiter d'échanges in-

formels, généralement très enrichissants. Ces modules sont agendés en fin de semaine et près de la fin des semestres afin que les doctorant-e-s enseignant-e-s puissent y participer plus facilement. Le programme doctoral en anthropologie et son coordinateur cultivent le dialogue avec les doctorant-e-s pour rester au plus proche de leurs besoins, qui sont toutefois très variés. Les organisatrices et organisateurs tentent néanmoins de satisfaire un nombre aussi élevé que possible de doctorant-e-s lors de la mise sur pied du programme. Le comité scientifique délivre un certificat lorsqu'un-e doctorant-e-s a participé à au moins cinq modules thématiques et présenté un papier dans deux d'entre eux. Onze de ces attestations ont ainsi pu être remises lors de l'année 2013.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 55, dont 52 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: ZH: 23.0%, BE: 19.2%, FR: 11.5%, NE: 11.5%, IHEID: 11.5%, BA: 9.6%, EPFL: 5.7%, LA: 3.8%, LU: 3.8%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: ZH: 22.3%, BE: 18.7%, FR: 12.5%, NE: 12.1%, IHEID: 11.8%, BA: 9.5%, EPFL: 5.6%, LA: 3.6%, LU: 3.6%.

*Budget initial*: 100 300 CHF

*Dépenses nettes*: 81 161 CHF

<i>Intitulés</i>	<i>Durée heures</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
		<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Workshop « Effective Presentations »	16	6	6	Berne
Module « Legal Pluralism »	20	9	9	Überstorf
Module « Cooperation »	15	13	11	Waltensburg
Module « Images of Care »	18	9	8	Liestal
Shifting Sovereignities: States and Non-State Actors	18	18	18	Genève
<b>Totaux:</b>	<b>87</b>	<b>55</b>	<b>52</b>	

---

Quelques chiffres

---

Les activités

## ■ GÉOGRAPHIE

*Pr Olivier Graefe, Université de Fribourg, Directeur*

*Pr F. Klauser, Université de Neuchâtel | Pr J. Lévy, EPFL | D<sup>re</sup> J. Salomon Cavin, Université de Lausanne | Pr J.-F. Staszak, Université de Genève | Pr R. Veron, Université de Lausanne*

*Isabelle Schöpfer, Université de Fribourg, coordinatrice*

Pour le programme doctoral de géographie, l'année 2013 a proposé des activités variées et complémentaires, dans le sens où elle a offert des modules méthodologiques, théoriques et thématiques. La question de « l'au-delà du monde académique » a été centrale et certains ateliers ont ainsi donné l'opportunité de s'informer sur les possibilités de car-

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

rières académiques et non académiques auprès des intervenantes extérieures. La plupart des activités se déroulent en français, certaines ont toutefois lieu en anglais. Elles sont organisées de manière à ce que les doctorantes venant de toutes les universités et instituts affiliés puissent s’y rendre aisément. De ce fait, elles se déroulent dans les institutions membres et à des horaires permettant d’éviter la mise à l’écart des étudiantes ayant des obligations familiales. Une doctorante, élue par ses pairs, représente ces derniers lors de l’assemblée du comité scientifique du programme. Elle récolte les demandes, feedbacks et idées et les communique au comité, afin que les ateliers puissent être organisés en fonction des requêtes. Des emails sont en outre envoyés aux doctorantes à plusieurs reprises pour leur demander leur avis. Ils/elles sont également invité-e-s à faire parvenir un bilan critique à la suite de chaque module. Le programme doctoral délivre une attestation standard à la demande.

---

Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 104, dont 76 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: FR: 26.3%, GE: 25.0%, EPFL: 22.3%, LA: 21.0%, IUKB: 3.9%, NE: 1.3%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: EPFL: 30.7%, FR: 23.9%, GE: 22.3%, LA: 16.4%, IUKB: 5.5%, NE: 0.8%.

*Budget initial*: 83 090 CHF

*Dépenses nettes*: 47 337 CHF

---

Les activités

<i>Intitulés</i>	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Penser l’espace des humains ensemble 2: Avec quoi n’êtes-vous pas d’accord?	20	24	17	Rolle
Atelier concept	7	16	12	Neuchâtel
Urban Political Ecology	16	17	11	Spiez
Comparatisme-comparabilité: Une journée sur les enjeux et les conditions du comparatisme en géographie	8	17	15	Genève
Que fait-on quand on fait de la recherche?	7	10	7	Genève
La recherche avec/sur les experts	7	13	9	Fribourg
L’après-thèse hors du milieu académique	7	7	5	Lausanne
<b>Totaux:</b>	<b>72</b>	<b>104</b>	<b>76</b>	

## ■ SOCIOLOGIE

*Pr André Ducret, Université de Genève, Directeur (jusqu'au 31 mai) | D<sup>re</sup> Cornelia Hummel, Université de Genève, Directrice (depuis le 1<sup>er</sup> juin)*

*N. Ammar, Université de Genève | P<sup>re</sup> M. Bourrier, Université de Genève | P<sup>r</sup> F. Bühlmann, Université de Lausanne | P<sup>r</sup> F. Gauthier, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> F. Hainard, Université de Neuchâtel | D<sup>re</sup> M. Nedelcu, Université de Neuchâtel | F. Poggia Miletti, Université de Fribourg | P<sup>re</sup> L. Kaufmann, Université de Lausanne (Présidente COROCOSO)*

*Miriam Odoni, Université de Genève, coordinatrice*

Les activités du programme doctoral en sociologie se déroulent en français et en anglais, les jeudis et/ou vendredis, souvent en modules résidentiels afin de créer un espace-temps propice aux échanges hors du quotidien professionnel. Une activité intitulée « chantier doctoral » est prise en charge chaque année par les doctorantes du PDRS. Par ailleurs, les organisatrices et organisateurs de modules sont vivement encouragé-e-s à faire participer les doctorantes à la mise sur pied des activités. Des attestations de crédit ECTS sont délivrées à la demande.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 68, dont 66 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : LA: 42.4%, GE: 31.8%, FR: 12.1%, NE: 10.6%, EPFL: 3.0%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités : LA: 42.0%, GE: 32.8%, NE: 11.5%, FR: 9.4%, EPFL: 4.1%.*

*Budget initial: 70 650 CHF*

*Dépenses nettes: 53 324 CHF*

<i>Intitulés</i>	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Mixed Methods: analyses quantitatives et qualitatives	16	6	6	Lausanne
Chantier doctoral VI	8	17	17	Fribourg
Comment valoriser hors du monde académique les compétences acquises lors du travail de thèse?	2	12	10	Berne
L'analyse de réseau: pour quoi faire?	16	17	17	Charmey
L'écriture scientifique en sciences sociales: de la monographie à la peer review, quels enjeux pour la discussion du savoir?	16	16	16	Bogis-Bossey
<b>Totaux :</b>	<b>58</b>	<b>68</b>	<b>66</b>	

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

## ■ SCIENCE POLITIQUE

### Direction et comité

*Pr Pascal Sciarini, Université de Genève, Directeur*

*Pr K. Armingeon, Université de Berne | Pr C. Dupont, IHEID | Pr O. Fillieule, Université de Lausanne | F. Metz, Université de Berne | N. Michel, Université de Genève | S. Rao Dhananka, Université de Lausanne | J. Rühl, IHEID*

*D<sup>r</sup> Gaetan Clavien, Université de Genève, coordinateur (jusqu'au 30 septembre) | D<sup>re</sup> Line Rennwald, Université de Genève, coordinatrice (depuis le 1<sup>er</sup> octobre)*

### Considérations générales sur l'année écoulée

Le premier objectif du programme doctoral en science politique, qui est de fournir aux participant-e-s des modules thématiques et méthodologiques de qualité et répondant à leurs attentes, a été atteint. La teneur des interventions et l'engagement des intervenant-e-s ont été particulièrement appréciés. Les doctorant-es jouent un rôle actif lors des activités de formation, notamment par la présentation de leur projet de thèse ou des résultats de leur recherche pour les personnes plus avancées. Le module qui s'adresse en particulier aux doctorant-es en début de thèse et qui est reconduit dorénavant chaque année répond en outre à une vraie attente. La tenue d'une activité organisée entièrement par les doctorant-es a également pu voir le jour en 2013, et a reçu un écho très favorable. De manière générale, on constate un écart de participation entre modules thématiques et modules méthodologiques, ces derniers étant très fréquentés par les doctorant-es – un enjeu sur lequel devra se pencher le comité scientifique. Les activités se déroulent très majoritairement en anglais, le vendredi et samedi, dans des lieux facilement accessibles en un trajet de train. Des représentant-es des doctorant-es sont membres du comité scientifique. Des attestations et des certificats de participations sont délivrés, mentionnant notamment le nombre de crédits ECTS obtenus.

### Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 119, dont 103 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: GE: 39.6%, LA: 31.5%, BE: 13.5%, IDHEAP: 6.3%, SG: 2.7%, FR: 1.8%, IHEID: 1.8%, NE: 0.9%, EPFL: 0.9%, ZH: 0.9%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: GE: 37.5%, LA: 32.0%, BE: 14.9%, IDHEAP: 5.5%, SG: 2.9%, FR: 1.9%, IHEID: 1.9%, NE: 0.9%, EPFL: 0.9%, ZH: 0.9%.*

*Budget initial: 120 255 CHF*

*Dépenses nettes: 106 093 CHF*

### Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
The Swiss Electoral Research in Perspective I	17	9	8	Genève
The Swiss Electoral Research in Perspective II	17	10	10	Morges
Mixed Methods for Political and Social Sciences	17	15	15	Lausanne
Droit et politique: Mobilisations, action publique et usages sociaux du répertoire juridique I	17	16	10	Morges
Droit et politique: Mobilisations, action publique et usages sociaux du répertoire juridique II	17	11	8	Crans-près-Céligny
Research Design	10	12	9	Genève

Case Studies and Process Tracing or Statistics for Social Scientists	17	16	16	Berne
Politics and Policies in the Great Recession: Liberalization, Europeanization, Mobilization, and Austerity I	17	15	13	Cully
Politics and Policies in the Great Recession: Liberalization, Europeanization, Mobilization, and Austerity II	17	15	14	Cully
<b>Totaux :</b>	<b>146</b>	<b>119</b>	<b>103</b>	

## ■ DROIT

*Pr Philippe Meier, Université de Lausanne, Directeur*

*Pr R. Bahar, Université de Genève | Pr A. Bonomi, Université de Lausanne | N. Christen, Université de Neuchâtel (depuis le 1<sup>er</sup> mars) | Pr J.-Ph. Dunand, Université de Neuchâtel | A. Fadda, Université de Neuchâtel (jusqu'au 28 février) | Dr L. Heckendorn, ISDC | Pr P. Mahon, Université de Neuchâtel | T. Neves, Université de Genève | F. Niang, Université de Fribourg (depuis le 1<sup>er</sup> juillet) | Pr P. Pichonnaz, Université de Fribourg | T. Scherf, Université de Fribourg (jusqu'au 30 juin) | Pr B. Sträuli, Université de Genève | Pr F. Werro, Université de Fribourg*

*D<sup>re</sup> Estelle de Luze, Université de Lausanne, coordinatrice*

Année de lancement du programme doctoral en droit, 2013 a permis d'évaluer l'intérêt des doctorant-e-s et l'implication des différentes personnes susceptibles d'organiser des activités. Les divers modules mis sur pied ont connu un beau succès, eu égard au fait que les doctorant-e-s en droit, s'ils sont nombreux, s'intéressent à des domaines variés. De manière générale, le programme a pu combiner des formations matérielles élargies, des modules plus spécifiques et des activités de nature méthodologique. Les journées de présentation de l'Institut suisse de droit comparé et d'introduction aux méthodes de recherche dans les ordres juridiques étrangers, ainsi que le séminaire annuel de deux jours autour d'une thématique transdisciplinaire se sont révélés des activités fédératrices, qui seront proposées chaque année. Les activités, qui se tiennent en français et souvent en université, sont faciles à rejoindre en transports publics. Les doctorant-e-s sont informés par courriel des divers modules mis sur pied. Ils/elles sont invité-e-s à proposer des nouvelles activités ou à en suggérer d'autres. Ils/elles sont en outre représenté-e-s au comité scientifique et peuvent en tout temps se faire le relais d'idées, propositions ou critiques. Des attestations sont délivrées à la demande.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités : total 78, dont 75 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s : LA : 25.3%, GE : 24.0%, NE : 24.0%, FR : 21.3%, IDHEAP : 2.6%, BE : 2.6%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités : GE : 30.1%, NE : 25.2%, LA : 20.8%, FR : 20.5%, BE : 1.9%, IDHEAP : 1.2%.*

*Budget initial : 88 985 CHF*

*Dépenses nettes : 56 035 CHF*

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

---

Quelques chiffres

---

Les activités

<i>Intitulés</i>	<i>Durée</i>	<i>Participant-e-s</i>		<i>Lieu</i>
	<i>heures</i>	<i>total</i>	<i>doctorant-e-s</i>	
Séminaire annuel: « Les difficultés économiques en droit »	16	27	26	Chexbres
Journée des doctorant-e-s du Centre de droit des migrations	14	2	2	Studen
Journée doctorale à l'ISDC	7	24	24	Lausanne
L'Éthique dans le droit	4	10	8	Lausanne
Code de procédure pénale: quel bilan deux ans après l'entrée en vigueur?	5	6	6	Genève
Méthodologie juridique/Épistémologie du droit: une initiation	4	9	9	Lausanne
<b>Totaux:</b>	<b>50</b>	<b>78</b>	<b>75</b>	

■ COMPORTEMENT ÉCONOMIQUE ET RECHERCHE EXPÉRIMENTALE

*P<sup>r</sup> Lorenz Goette, Université de Lausanne, Directeur*

*P<sup>r</sup> A. Bangert, Université de Neuchâtel | P<sup>r</sup> H. Loubergé, Université de Genève | P<sup>r</sup> Th. Madiès, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> Ch. Zehnder, Université de Lausanne*

*Bénédicte Moreira, Université de Lausanne, coordinatrice*

---

Direction et comité

---

Considérations générales sur l'année écoulée

La première année du programme doctoral en comportement économique a permis de voir si l'intérêt des doctorant-e-s était suffisant pour justifier une continuation. Des intervenant-e-s externes de qualité ont contribué à la bonne réception des cours, auxquels le comité a intégré un aspect interactif: les participant-e-s ont dû travailler en groupe, développer une idée de recherche, et la présenter lors de la dernière journée. Toutes les activités ont été évaluées très positivement par les doctorant-e-s, qui proviennent de régions différentes malgré un début très centré sur Lausanne. Les modules, qui se déroulent en anglais, sont organisés dans des hôtels suffisamment loin des universités membres pour que les participants ne soient pas tentés de rentrer chez eux ou de retourner au travail pour l'après-midi. Tous les modules sont évalués par les doctorant-e-s. Le programme doctoral propose une attestation à la demande.

---

Quelques chiffres

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 69, dont 59 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: LA: 66.1%, BE: 13.5%, GE: 6.7%, ZH: 6.7%, FR: 3.3%, NE: 3.3%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 65.9%, BE: 17.6%, GE: 5.4%, FR: 4.4%, NE: 4.4%, ZH: 2.1%.*

*Budget initial: 82 000 CHF*

*Dépenses nettes: 56 790 CHF*

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Winter school in behavioral economics and experimental research: Experiments in the lab, the MRI and the field	25	24	21	Saas-Almagell
Summer school in behavioral economics and experimental research: The behavioral economics of incentives	25	22	20	Kandersteg
1 <sup>st</sup> Swiss young researcher workshop in behavioral economics and experimental research	6	23	18	Lausanne
<b>Totaux:</b>	<b>56</b>	<b>69</b>	<b>59</b>	

---

## Les activités

## ■ ÉTUDES GENRE

*Pr<sup>e</sup> Fenneke Reysoo, IHEID, Directrice*

*Pr<sup>e</sup> Delphine Gardey, Université de Genève | Pr<sup>e</sup> Ellen Hertz, Université de Neuchâtel | Pr<sup>e</sup> Nicky Le Feuvre, Université de Lausanne | Pr<sup>e</sup> Anne-Françoise Praz, Université de Fribourg | Pr<sup>e</sup> Elisabeth Prügl, IHEID*

*Magali Delaloye, IHEID, coordinatrice (jusqu'au 30 septembre) | Anne Perriard, Université de Lausanne, coordinatrice (depuis le 1<sup>er</sup> octobre)*

---

## Direction et comité

Le programme doctoral en Études genre vise à donner une formation de pointe aux doctorantes dont la thèse comporte une dimension genre, à consolider la mise en réseau des chercheuses et chercheurs impliqué-e-s dans les études genre en Suisse romande, à collaborer avec les collègues alémaniques et à concrétiser les échanges avec le monde académique international. Le projet s'inscrit également dans une volonté de renforcer la transversalité de la perspective genre, de développer l'approche interdisciplinaire et transnationale, ainsi que de continuer à préparer une nouvelle génération de chercheuses et chercheurs outillée pour prendre la relève académique ou pour mettre en valeur leur formation dans des emplois hors académie. Si les 83 membres inscrit-e-s en 2013 permettent d'atteindre largement l'objectif fixé, la participation reste suboptimale. Pour favoriser un rayonnement plus efficace de ses modules de grande qualité, le programme a décidé de modifier son offre future afin de renforcer la participation active et de fidéliser les doctorant-e-s. Tenues en français et anglais, les activités ont lieu dans les différentes institutions de Suisse romande afin de favoriser l'accès à toutes et tous. Des attestations de participation sont proposées aux doctorant-e-s qui le souhaitent.

---

## Considérations générales sur l'année écoulée

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités: total 58, dont 55 doctorant-e-s.*

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s: LA: 43.6%, IHEID: 21.8%, GE: 18.1%, NE: 10.9%, FR: 5.4%.*

*Répartition pondérée selon la durée des activités: LA: 44.3%, IHEID: 22.9%, GE: 16.5%, NE: 11.4%, FR: 4.6%.*

*Budget initial: 80 065 CHF*

*Dépenses nettes: 44 665 CHF*

---

## Quelques chiffres

## Les activités

Intitulés	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
Masculinités: approches sociologiques et historiques	16	12	12	Lausanne
Work in Progress in Gender Studies: « Les polysémies du genre »	8	6	6	Lausanne
Contesting Publics: Feminism, Activism, Ethnography	7	7	7	Genève
Journée nationale du réseau doctoral Gender Studies CH	7	3	3	Zurich
Genre et générations en milieu rural	14	8	8	Genève
Introduction aux Études Genre	14	14	11	Neuchâtel
Genre, sexualités et approches transnationales	14	5	5	Fribourg
Is gender (un)translatable?	8	3	3	Lausanne
<b>Totaux:</b>	<b>88</b>	<b>58</b>	<b>55</b>	

## COMPÉTENCES TRANSFÉRABLES

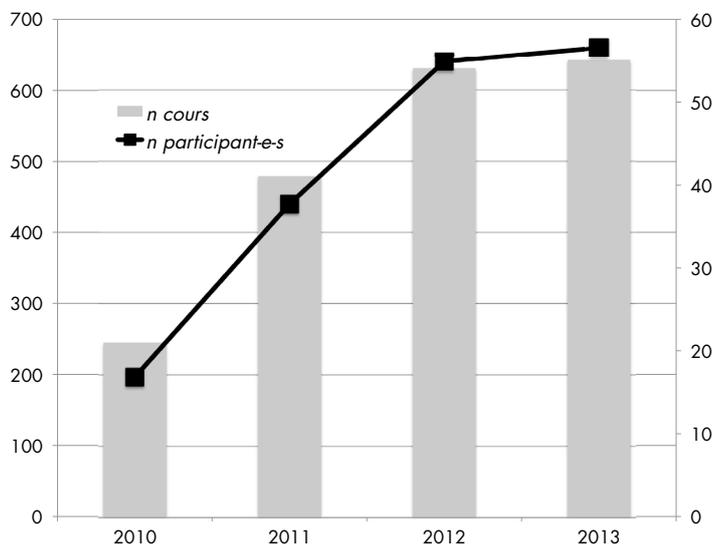
### Direction et comité

*D<sup>re</sup> Verity Elston, CUSO, Directrice*

*D<sup>r</sup> D. Billotte, CUSO | P<sup>re</sup> B. Charlier, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> B. Chopard, Université de Genève | N. Czàka-Pillonel, CUSO (jusqu'au 31 janvier) | J. Richard, CUSO (depuis le 1<sup>er</sup> mars) | P<sup>r</sup> J.-F. Perret, Université de Neuchâtel | P<sup>re</sup> C. Rossari, Université de Fribourg | P<sup>r</sup> I. Sanders, Université de Lausanne | D<sup>re</sup> M. Schaub, Université de Genève | P. Eichenberger, Université de Lausanne*  
*Suzanne Hanhart, CUSO, secrétaire*

### Considérations générales sur l'année écoulée

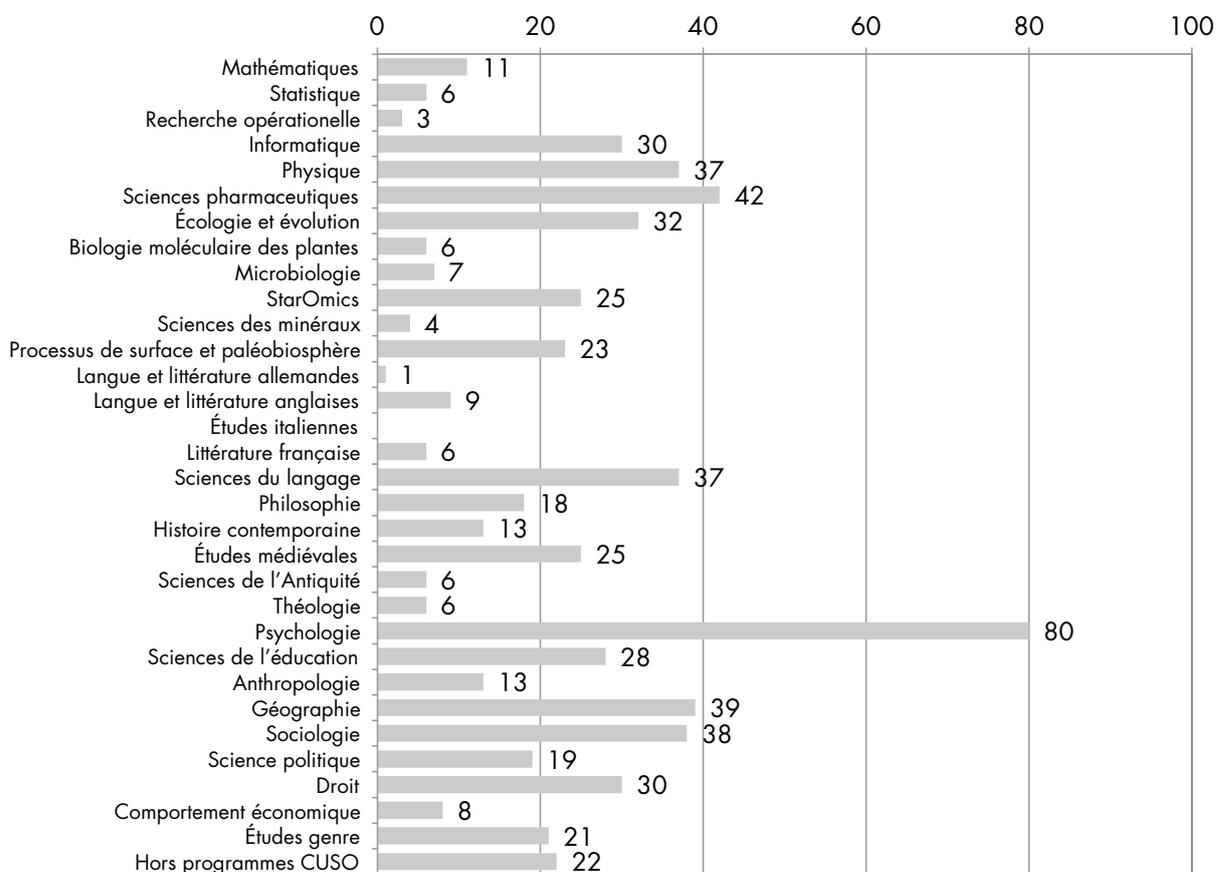
Le programme transversal de la CUSO propose aux doctorant-e-s divers ateliers pour soutenir le développement de leurs compétences génériques, les appuyer dans la préparation de leur thèse et les aider à préparer leur avenir professionnel. Les activités sont regroupées en six modules: anglais scientifique et académique; Projet professionnel; organisation, gestion et planification; communication; gestion de l'information; contexte de la recherche.



Après une forte croissance dans ses trois premières années, le programme est en cours de stabilisation. L'offre continuera toutefois à s'adapter autant que possible à la demande, avec le soutien de la Commission de coordination et de gestion et du Conseil académique.

Les participant-e-s proviennent de toutes les institutions et de toutes les disciplines, avec cependant des différences marquées selon le programme dont elles et ils sont membres.

*Participant-e-s rattaché-e-s à chaque programme doctoral CUSO*



*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 660, dont 645 doctorant-e-s.

Quelques chiffres

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: GE: 40.4%, LA: 24.9%, FR: 12.8%, NE: 10.6%, EPFL: 3.7%, BE: 3.4%, IHEID: 2.7%, IDHEAP: 0.4%, ZH: 0.4%, LU: 0.1%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: GE: 41.3%, LA: 24.5%, FR: 12.3%, NE: 10.0%, BE: 3.9%, EPFL: 3.8%, IHEID: 2.6%, IDHEAP: 0.4%, ZH: 0.4%, LU: 0.1%.

*Budget initial*: 230 000 CHF

*Dépenses nettes*: 222 703 CHF

	Durée heures	Participant-e-s		Lieu
		total	doctorant-e-s	
<i>Anglais scientifique et académique</i>				
The Structure and Logic of Scientific English & Writing Titles and Abstracts	7	16	16	Genève
The Structure and Logic of Scientific English & Writing Titles and Abstracts	7	15	15	Lausanne
The Structure and Logic of Scientific English & Writing Titles and Abstracts	7	15	15	Genève
The Structure and Logic of Scientific English & Writing Titles and Abstracts	7	14	14	Lausanne
Conference & Seminar Skills	12	8	8	Lausanne

Les activités

Conference & Seminar Skills	12	9	9	Neuchâtel
Conference & Seminar Skills	12	12	11	Fribourg
Conference & Seminar Skills	12	6	6	Neuchâtel
Academic Writing I	7	11	11	Neuchâtel
Academic Writing I	7	11	11	Fribourg
Academic Writing II	7	12	12	Fribourg
Academic Writing II	7	10	10	Neuchâtel
<i>Projet professionnel</i>				
A Career Outside the University as a Foreign PhD in Switzerland	7	12	12	Lausanne
A Career Outside the University as a Foreign PhD in Switzerland	7	10	10	Neuchâtel
A Career Outside the University as a Foreign PhD in Switzerland	7	12	10	Fribourg
Developing a Comprehensive Skills Profile as a Doctoral Student	7	14	14	Neuchâtel
The Successful Start of a Professional Career	14	7	7	Lausanne
Identifier et valoriser ses compétences de docteur	6	8	8	Lausanne
Identifier et valoriser ses compétences de docteur	6	9	8	Lausanne
Outils et techniques pour votre recherche d'emploi (sciences exactes et naturelles)	14	9	8	Lausanne
Le dossier de candidature scientifique (sciences sociales et humaines)	7	13	11	Genève
<i>Organisation, gestion et planification</i>				
Gestion du temps et des priorités	4	14	14	Genève
Gestion du temps et des priorités	4	10	10	Genève
Introduction au management de projet	7	13	13	Lausanne
Introduction au management de projet	7	14	13	Lausanne
Préparer et défendre un projet de recherche – débutant	7	13	12	Lausanne
Préparer et défendre un projet de recherche – avancé	7	8	8	Fribourg
Préparer et défendre un projet de recherche – avancé	7	18	18	Genève
Project Management for Research	14	12	12	Genève
Project Management for Research	14	13	13	Neuchâtel
Project Management for Research	14	12	12	Lausanne
Project Management for Research	14	14	14	Neuchâtel
Gestion du temps et des priorités	4	11	11	Lausanne
<i>Communication</i>				
Effective Presentations in the Life and Natural Sciences	14	8	8	Lausanne
Atelier d'écriture	14	15	15	Genève
Atelier d'écriture	14	12	12	Neuchâtel
Managing Relationships	14	16	16	Genève
Managing Relationships	14	17	17	Genève
Prise de parole en public	7	9	9	Genève
Prise de parole en public	7	11	10	Lausanne
Prise de parole en public	7	10	10	Neuchâtel
Prise de parole en public	7	11	11	Genève
Prise de parole en public	7	11	11	Lausanne

Prise de parole en public	7	9	9	Neuchâtel
Prise de parole en public	7	10	10	Fribourg
Atelier d'écriture	14	19	19	Genève
Réaliser des posters avec Adobe Illustrator	7	16	15	Lausanne
Réaliser des posters avec Adobe Illustrator	7	17	17	Neuchâtel
<i>Gestion de l'information</i>				
Recherche et gestion de l'information (sciences sociales et humaines)	7	7	7	Fribourg
Recherche et gestion de l'information (sciences sociales et humaines)	7	14	13	Fribourg
Recherche et gestion de l'information (sciences exactes et naturelles)	7	14	13	Neuchâtel
<i>Contexte de la recherche</i>				
Advocating for your research outside the university	7	11	11	Lausanne
Ma recherche face au grand public : rendre mon discours accessible à tous	7	9	8	Fribourg
Comprendre et expliciter la valeur de ma recherche pour la société	7	13	12	Lausanne
Advocating for your research outside the university	7	10	10	Lausanne
Le chercheur et le plagiat	7	6	6	Genève
<b>Totaux :</b>	<b>485</b>	<b>660</b>	<b>645</b>	

## BILAN GÉNÉRAL POUR 2013

4771 heures de formation, dispensées dans 355 activités par 32 programmes.

*Participant-e-s attesté-e-s aux activités*: total 5975, dont 4256 doctorant-e-s.

*Répartition des doctorant-e-s présent-e-s*: GE: 43.2%, LA: 21.0%, FR: 11.3%, NE: 7.9%, EPFL: 7.3%, BE: 5.2%, IHEID: 1.0%, BA: 0.8%, ZH: 0.8%, ETHZ: 0.4%, IDHEAP: 0.2%, autres: 0.3%.

*Répartition pondérée selon la durée des activités*: GE: 32.7%, LA: 23.4%, FR: 12.4%, EPFL: 10.3%, NE: 8.7%, BE: 7.6%, BA: 1.3%, IHEID: 1.0%, ZH: 0.9%, ETHZ: 0.6%, IDHEAP: 0.2%, autres: 0.3%.

*Budget initial*: 3 195 545 CHF

*Dépenses nettes*: 2 458 558 CHF

## Comptes

### CHARGES Comparaison 2012 et 2013

	2012	2013
Troisièmes cycles	321 904.56	0.00
Programmes doctoraux	2 125 609.86	2 458 647.67
Subventions	81 000.00	81 000.00
<i>CEAT</i>	71 000.00	71 000.00
<i>AUF</i>	10 000.00	10 000.00
Frais généraux	570 321.90	606 513.88
<i>Salaires</i>	464 642.55	484 018.05
<i>Commissions</i>	9 033.10	6 747.25
<i>Autres frais</i>	86 602.25	105 704.58
<i>Fiduciaire</i>	10 044.00	10 044.00
Charges financières	13 451.11	13 227.27
<i>Frais bancaires</i>	13 451.11	13 227.27
Résultat de l'exercice	30 922.59	- 151 709.11
<b>Total</b>	<b>3 143 210.02</b>	<b>3 007 679.71</b>

### PRODUITS Comparaison 2012 et 2013

	2012	2013
Subventions reçues	2 939 285.00	2 835 004.00
<i>Université de Fribourg</i>	505 190.00	503 432.00
<i>Université de Genève</i>	646 618.00	646 889.00
<i>Université de Lausanne</i>	631 905.00	632 483.00
<i>Université de Neuchâtel</i>	407 745.00	404 121.00
<i>IDHEAP (membre associé)</i>	8 501.00	8 702.00
<i>ISDC (membre associé)</i>	7 218.00	7 188.00
<i>IHEID (membre associé)</i>	33 235.00	32 767.00
<i>IUKB (membre associé)</i>	7 238.00	7 419.00
<i>Université de Berne (partenariat)</i>	250 900.00	196 700.00
<i>EPFL (partenariat)</i>	358 235.00	357 803.00
<i>Université de Bâle (partenariat)</i>	60 000.00	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 et mécénat	4 503.71	90.00
Autres recettes	12 947.61	9 960.66
Revenus financiers	186 473.70	162 625.05
<i>Intérêts</i>	3 559.85	2 371.50
<i>Revenus des titres</i>	92 693.96	50 199.42
<i>Gains non réalisés sur titres</i>	90 219.89	110 054.13
<b>Total</b>	<b>3 143 210.02</b>	<b>3 007 679.71</b>

# Composition des organes de la CUSO et dates des séances

---

## ■ Conseil académique

P<sup>r</sup> Guido Vergauwen, Recteur, Université de Fribourg (*Président*)  
P<sup>re</sup> Martine Rahier, Rectrice, Université de Neuchâtel (*Vice-présidente*)  
P<sup>r</sup> Dominique Arlettaz, Recteur, Université de Lausanne  
P<sup>r</sup> Jean-Dominique Vassalli, Recteur, Université de Genève

*à titre consultatif:*

M<sup>me</sup> Christina Schmid, Directrice, ISDC  
P<sup>r</sup> Martial Pasquier, Directeur, IDHEAP  
P<sup>r</sup> Philippe Burrin, Directeur, IHEID  
P<sup>r</sup> Philip Jaffé, Directeur, IUKB  
P<sup>re</sup> Franciska Krings, Présidente de la CCG  
M. Denis Billotte, Secrétaire général CUSO

*Séance: 7 juin*

## ■ Commission de coordination et de gestion (CCG)

P<sup>re</sup> Franciska Krings, Vice-rectrice, Université de Lausanne (*Présidente*)  
P<sup>re</sup> Margareta Baddeley, Université de Genève, Vice-rectrice  
P<sup>r</sup> Thomas Hunkeler, Vice-recteur, Université de Fribourg  
P<sup>r</sup> Killian Stoffel, Vice-recteur, Université de Neuchâtel (*jusqu'au 31 octobre*)  
P<sup>r</sup> Jean-Jacques Aubert, Vice-recteur, Université de Neuchâtel (*depuis le 1<sup>er</sup> novembre*)  
M. Laurent Neuray, Conseiller académique, IHEID  
M. Jacques-André Vulliet, Secrétaire général, IDHEAP  
M. Denis Billotte, Secrétaire général CUSO

*à titre consultatif:*

P<sup>re</sup> Cathrin Briskin, Doyenne de l'École doctorale, EPFL  
P<sup>r</sup> Walter Perrig, Vice-recteur, Université de Berne  
P<sup>r</sup> Stéphane Nahrath, Vice-directeur, IUKB  
M<sup>me</sup> Mélanie Glayre, Déléguée UNES, corps étudiantin (*depuis le 1<sup>er</sup> novembre*)  
M. Bernhard Altermatt, Délégué Actionuni, corps intermédiaire (*depuis le 1<sup>er</sup> septembre*)  
M<sup>me</sup> Nathalie Czaka-Pillonel, collaboratrice scientifique, CUSO (*jusqu'au 31 janvier*)  
M<sup>me</sup> Joëlle Richard, collaboratrice scientifique (*depuis le 1<sup>er</sup> mars*)

*Séances: 31 janvier, 17-18 avril, 27 juin, 25 octobre*

## ■ Secrétariat

M. Denis Billotte, secrétaire général  
M<sup>me</sup> Nathalie Czaka-Pillonel, collaboratrice scientifique (60%, *jusqu'au 31 janvier*)  
M<sup>me</sup> Joëlle Richard, collaboratrice scientifique (60%, *depuis le 1<sup>er</sup> mars*)  
M<sup>me</sup> Anne-Lise Baume, comptable-secrétaire (70%)  
M<sup>me</sup> Danièle Tissot, secrétaire (50%, *jusqu'au 31 juillet*)  
M<sup>me</sup> Ariane Jordi, secrétaire (50%, *depuis le 1<sup>er</sup> septembre*)  
M<sup>me</sup> Suzanne Hanhart, secrétaire (50%)  
M. Marc Rolli, informaticien (40%)

## ■ Groupe de contact CUSO-HES

CRÉÉ en 2002, le groupe de contact CUSO-HES-SO comprend des représentant-e-s des universités membres de la CUSO et de l'EPFL, d'une part, de la direction et des domaines de la Haute École spécialisée de Suisse occidentale (HES-SO), d'autre part. Parmi les thèmes abordés figurent la perméabilité entre divers types de hautes écoles et la coopération dans le domaine de la formation continue.

Pr<sup>e</sup> Danielle Chaperon, Vice-rectrice, Université de Lausanne  
M. Jean-Paul Festeau, Service académique, EPFL  
Pr Jacques Jacot, EPFL, Faculté des sciences et techniques de l'ingénieur  
Pr<sup>e</sup> Margareta Baddeley, Vice-rectrice, Université de Genève  
M<sup>me</sup> Natacha Durand, adjointe enseignement, Université de Genève  
Pr Bernard Waeber, Université de Lausanne, Faculté de biologie et de médecine  
M<sup>me</sup> Nathalie Janz, adjointe enseignement, Université de Lausanne  
Pr Killian Stoffel, Vice-recteur, Université de Neuchâtel (*jusqu'au 31 octobre*)  
Pr Jean-Jacques Aubert, Vice-recteur, Université de Neuchâtel (*depuis le 1<sup>er</sup> novembre*)  
Pr Marino Widmer, Université de Fribourg  
M. Denis Billotte, secrétaire général, CUSO  
M<sup>me</sup> Nathalie Czàka-Pillonel, collaboratrice scientifique, CUSO (*jusqu'au 31 janvier*)  
M<sup>me</sup> Joëlle Richard, collaboratrice scientifique, CUSO (*depuis le 1<sup>er</sup> mars*)

M. Martin Kasser, Vice-président HES-SO (*Président, jusqu'au 31 juillet*)  
M<sup>me</sup> Brigitte Bachelard, Responsable du domaine Design et Arts visuels, HES-SO  
M<sup>me</sup> Nicole Seiler, Responsable du domaine Santé, HES-SO  
M. Philippe Dinkel, Responsable du domaine Musique et Arts de la scène, HES-SO  
M. Yves Rey, Responsable du domaine Économie et Services, HES-SO  
M<sup>me</sup> Paola Richard de Paolis, Responsable du domaine Travail social, HES-SO  
M. Olivier Naef, Responsable du domaine Ingénierie et Architecture, HES-SO  
M. Laurent Dutoit, conseiller à l'enseignement, siège HES-SO

*Séances: 7 février, 20 juin*

## ■ Groupe de travail CUSO-HEP

CRÉÉ en 2007, le groupe de contact CUSO-HEP se compose de représentants des universités membres de la CUSO et des hautes écoles pédagogiques (HEP) romandes. Parmi les thèmes abordés figurent les centres de compétences en didactique disciplinaire, la formation des formateurs d'enseignants, les conditions d'obtention de nouvelles branches enseignables, la reconnaissance de diplômes étrangers, les diplômes combinés pour l'enseignement aux niveaux secondaires I et II, ainsi que les critères d'admission en HEP et les pratiques de sélection.

Pr<sup>e</sup> Danielle Chaperon, Vice-rectrice, Université de Lausanne (*Présidente*)  
Pr<sup>e</sup> Margareta Baddeley, Vice-rectrice, Université de Genève  
M<sup>me</sup> Natacha Durand, adjointe enseignement, Université de Genève  
Pr Thomas Hunkeler, Vice-recteur, Université de Fribourg  
Pr Killian Stoffel, Vice-recteur, Université de Neuchâtel (*jusqu'au 31 octobre*)  
Pr Jean-Jacques Aubert, Vice-recteur, Université de Neuchâtel (*depuis le 1<sup>er</sup> novembre*)  
M. Denis Billotte, Secrétaire général CUSO

Pr<sup>e</sup> Pascale Marro, Rectrice, HEP Fribourg  
Pr Bernard Schneuwly, Directeur IUFE, Université de Genève  
M. Fabio Di Giacomo, Directeur adjoint HEP Valais  
M. Cyril Petitpierre, Directeur de l'enseignement, HEP Vaud  
Pr Jean-Pierre Faivre, Recteur, HEP Bejune  
Pr Michele Mainardi, Directeur SUPSI-DFA  
M. Alexandre Étienne, Directeur régional IFFP

*Séances: 8 mars, 15 novembre*



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

téléphone: + 41 32 724 89 11  
télécopie: + 41 32 724 89 15

[www.cuso.ch](http://www.cuso.ch)