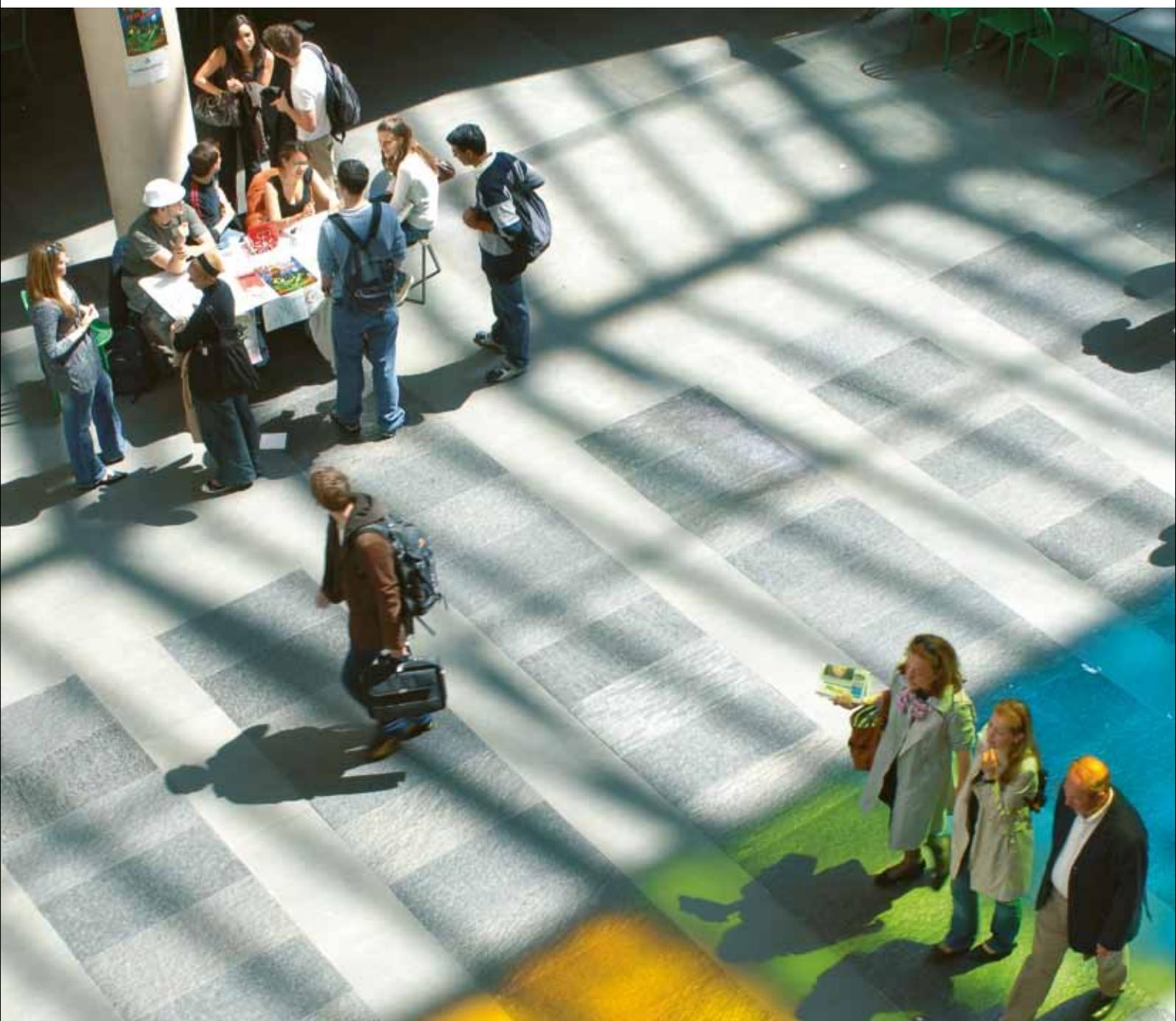


RAPPORT DE GESTION 2010



**UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**

SOMMAIRE

MOT DU RECTEUR	03	08 BUDGET ET FINANCES	43
		o8.01. Sources de financement	43
01 L'UNIVERSITÉ DE GENÈVE EN CHIFFRES	05	o8.02. Fonctionnement	44
		o8.03. Investissement	44
02 2010 EN BREF	06	09 STATISTIQUES	47
03 POLITIQUE UNIVERSITAIRE	13	09.01. Comptes d'exploitation 2009 et 2010	48
o3.01. Mise en œuvre du Plan stratégique et de la Convention d'objectifs	13	09.02. Comptes d'exploitation par type de bailleurs	49
o3.02. Instances universitaires et indépendantes	20	09.03. Dépenses d'investissement par type de bailleurs	50
o3.03. Nouvelles structures et nouvelles chaires	23	09.04. Evolution du nombre d'étudiants	51
o3.04. Collaborations interuniversitaires internationales	23	09.05. Nombre d'étudiants non titulaires d'un certificat de maturité	52
o3.05. Collaborations interuniversitaires nationales	25	09.06. Provenance des étudiants	52
o3.06. Bureau de l'égalité	27	09.07. Evolution du nombre de diplômes décernés	53
o3.07. Communication	27	09.08. Mobilité des étudiants	54
04 RECHERCHE	30	09.09. Evolution du corps enseignant	56
o4.01. Place de l'Université dans la recherche internationale	30	09.10. Evolution du personnel administratif et technique	58
o4.02. Participation à l'Europe de la recherche	31	09.11. Nominations, promotions et honorariat au sein du corps professoral	60
o4.03. Soutien aux chercheurs	32	09.12. Départs à la retraite et décès au sein du corps professoral	62
o4.04. Pôles de recherche nationaux	34	09.13. Formation continue	63
05 ENSEIGNEMENT ET FORMATION	35	09.14. Egalité des chances	68
o5.01. Evolution générale	35	10 PRIX ET SUBSIDES	72
o5.02. Nouveaux programmes de formation	36	10.01. Subsidés attribués par le FNS en 2009	72
o5.03. Formation continue	37	10.02. Subsidés européens reçus en 2009	80
o5.04. Validation des acquis de l'expérience	38	10.03. Prix attribués par le Rectorat	86
o5.05. Mobilité	38	10.04. Distinctions reçues par le corps enseignant	88
06 SERVICES À LA COMMUNAUTÉ UNIVERSITAIRE	39	11 STRUCTURES	92
o6.01. Alumni	39	12 TABLE DES ABRÉVIATIONS	96
o6.02. Encadrement et prestations destinées aux étudiants	39		
o6.03. Commission administrative	41		
07 BÂTIMENTS, LOGISTIQUE, SÉCURITÉ	42		
o7.01. Bâtiments	42		
o7.02. Logistique	42		
o7.03. Sécurité	42		



MOT DU RECTEUR

Ce rapport donne une vision d'ensemble des activités de l'Université et constitue la mémoire des événements clés qui ont marqué la vie de notre institution en 2010.

Avec «2010 en bref», nous ne donnons qu'un reflet partiel de la richesse de notre université qui couvre un large éventail de disciplines, de l'astrophysique aux sciences affectives, en passant par l'histoire et la biologie moléculaire. Bien sûr, opter de nos jours pour la polyvalence, c'est prendre le risque d'être à contre courant, mais c'est aussi avoir le bonheur de voir l'un de nos collègues, le mathématicien Stanislav Smirnov, recevoir la médaille Fields, la récompense la plus prestigieuse dans sa discipline.

En 2010, l'Université a vu son nombre d'étudiants augmenter de 4%. Dans le souci d'offrir des formations et un encadrement d'une qualité toujours plus grande, nous avons lancé l'évaluation systématique des programmes de formation et, grâce à l'Observatoire de la vie étudiante, nous avons poursuivi l'analyse des conditions d'études et de vie de nos étudiants. En marge des nouvelles formations proposées en 2010, les activités d'appuis (financements, socialisation, loisirs, logements, conseils, emplois, etc.) destinées à favoriser la réussite des études universitaires, l'intégration des étudiants et leur bien-être se sont développées.

C'est également cette année que l'Assemblée de l'Université a mis en œuvre la nouvelle procédure de désignation du recteur instaurée par la nouvelle Loi sur l'Université. Ayant annoncé au président de l'Assemblée mon souhait d'un 2^e mandat, l'Assemblée a organisé dans un premier temps la phase d'audition, puis après la consultation du Conseil d'orientation stratégique, elle a, dans un deuxième temps, procédé au vote qui m'a désigné recteur pour la période 2011-2015. Ce choix a été ensuite approuvé par le Conseil d'Etat.

Cette nouvelle procédure qui favorise la continuité, contrairement aux appels d'offres publics systématiques, a permis d'engager, dès 2010, la réactualisation du Plan stratégique qui présente les objectifs de notre Université à l'horizon 2020. Ce travail a débuté sur la base des résultats acquis, des éventuelles difficultés rencontrées, de l'émergence de nouveaux domaines ou encore de l'évolution du pay-

sage universitaire et de la société dans son ensemble. Les actions qui ont été initiées jusqu'alors par ce Plan stratégique et qui se poursuivent ont mobilisé l'ensemble de l'institution.

Ainsi, en 2010, l'Université de Genève a augmenté ses efforts autour de ses pôles d'excellence qui ont été complétés par l'attribution de trois nouveaux Pôles de recherche nationaux. Les partenariats avec les secteurs économiques, sociaux et culturels se sont développés, de même que les collaborations avec les institutions internationales sises à Genève. Sur le plan des relations inter-institutionnelles, l'Université a également consolidé ses contacts et accords sur la scène académique internationale, tandis que sur le plan national, elle a veillé à apporter sa contribution à la cohérence de l'espace de recherche romand et suisse.

Dans le domaine de la gouvernance interne nous avons répondu aux exigences de la nouvelle Loi, notamment en matière de règlement sur le personnel, de règlement financier et de statut de l'Université, sans oublier la mise en œuvre d'instruments de mesure de la qualité des diverses filières d'enseignement et des domaines de recherche. De leur côté, les facultés ont poursuivi leur travail de réorganisation en lien avec la nouvelle Loi.

En parallèle à toutes ces activités, la production scientifique de nos chercheuses et chercheurs a été prolifique, faisant ainsi rayonner l'Université bien au delà de nos frontières.

Tout cela n'aurait pu avoir lieu sans la créativité et l'engagement de l'ensemble de la communauté universitaire. Le Rectorat remercie toutes les collaboratrices et tous les collaborateurs de notre institution pour la qualité de leur apport à la réalisation des missions qui nous sont confiées.



JEAN-DOMINIQUE VASSALLI
Recteur de l'Université de Genève



L'UNIVERSITÉ DE GENÈVE EN 2010, C'EST :

- . **8 FACULTÉS**
- . **6 PÔLES DE RECHERCHE NATIONAUX**
- . **12 CENTRES ET INSTITUTS INTERFACULTAIRES**
- . **15'057 ÉTUDIANTS**
- . **3768 DIPLOMES DÉLIVRÉS, DONT 300 DOCTORATS**
- . **28 BACHELORS**
- . **70 MASTERS**
- . **78 DOCTORATS**
- . **5557 COLLABORATEURS, DONT 48.4% DE FEMMES**
- . **245 PROGRAMMES DE FORMATION CONTINUE POUR 10'457 PARTICIPANTS**
- . **150 MILLIONS DE FRANCS PAR AN DE FONDS EXTERNES COMPÉTITIFS, POUR UNE SUBVENTION MONÉTAIRE CANTONALE DE 320 MILLIONS DE FRANCS**
- . **UNE PLACE DANS LE 1% DES MEILLEURES UNIVERSITÉS DU MONDE**
- . **UNE PARTICIPATION À PLUS DE 100 PROGRAMMES DE L'UNION EUROPÉENNE**
- . **UNE PARTICIPATION AUX PROJETS DU CERN, DE L'ESO, DE L'EMBL, DE L'ESA, DE LA NASA, ETC.***
- . **DES COLLABORATIONS RÉGULIÈRES AVEC LES ORGANISATIONS INTERNATIONALES (OIT, CICR, IATA, OMM, OMS, OMPI)***
- . **PLUS DE 100 MANIFESTATIONS PUBLIQUES**
- . **PLUS DE 100 PARTENARIATS AVEC L'ÉCONOMIE**

*Voir table des abréviations p.96

JANVIER

22 JANVIER. Suite au tremblement de terre en Haïti, le Centre d'enseignement et de recherche en action humanitaire de Genève (CERAH), émanation de l'Université et de l'IHEID, organise à Uni Mail une soirée de rencontres et d'échanges de paroles avec la communauté haïtienne de Genève.

28-29 JANVIER. La Conférence internationale permanente d'instituts universitaires de traducteurs et interprètes (CIUTI), présidée par la professeure Hannelore Lee-Jahnke (Ecole de traduction et d'interprétation), tient son forum annuel à Genève avec une rencontre axée sur la nouvelle gouvernance mondiale et le dialogue interculturel.

FÉVRIER

3 FÉVRIER. Une étude réalisée par le professeur Evgeny Zdobnov (Faculté de médecine), en collaboration avec l'Institut suisse de bioinformatique, montre que certaines guêpes capables d'agir de manière très ciblée sur quelques organismes pourraient offrir une alternative efficace aux pesticides.

8 FÉVRIER. L'équipe du professeur Daniel Pinschewer, du Département de pathologie et immunologie (Faculté de médecine), met au point une nouvelle technologie vaccinale qui ouvre des perspectives prometteuses dans la lutte contre des maladies comme le VIH/SIDA, l'hépatite C, la tuberculose ainsi que certaines tumeurs.

17 FÉVRIER. Signature d'un accord de collaboration inédit, portant sur un programme de maîtrise universitaire à distance destiné à l'Afrique francophone, entre l'Université de Genève et l'Organisation mondiale de la santé (OMS). Ce programme, coordonné depuis Genève, vise à faire face à la pénurie de personnel qualifié dans le domaine de la santé.



28 février: clôture de l'exposition «Génome - Voyage au cœur du vivant»

18 FÉVRIER. Plus de 600 personnes assistent à la Journée d'étude sur le nouveau Code fédéral de procédure civile organisée par la Faculté de droit.

19-20 FÉVRIER. Le recours à la voie pénale par la justice internationale pose de nombreuses questions relatives au respect des droits de l'homme: conditions d'arrestation, validité des témoignages, durée des procès, etc. Un colloque organisé par la Faculté de droit examine cette problématique, en présence de personnalités issues des plus hautes instances de la juridiction internationale.

24 FÉVRIER. Invité par l'Institut romand de systématique et d'éthique, le généticien Albert Jacquard donne une conférence intitulée «Les humains copropriétaires de la planète» à Uni Bastions.

25-27 FÉVRIER. Dresser le bilan historiographique des recherches consacrées à la production, la circulation et l'emploi des Bibles atlantiques: tel est le propos du colloque international organisé par les Facultés de théologie et des lettres à la Bibliothèque de Genève.

28 FÉVRIER. Conçue par les généticiens de l'Université de Genève à l'occasion du 450^e anniversaire de l'institution, l'exposition «Génome – Voyage au cœur du vivant» ferme ses portes après avoir accueilli plus de 127'000 visiteurs sur l'île Rousseau. ↓

MARS

2-12 MARS. 2 MARS. Pourquoi et comment la communauté internationale doit-elle évoluer pour devenir une société à la mesure de l'homme? Tel est le propos de la leçon d'ouverture du semestre de printemps prononcée par Nicolas Michel, professeur de droit international à l'Université de Genève et à l'IHEID.

4-11 MARS. La 7^e édition du Forum Uni-emploi, organisée avec le soutien de onze associations d'étudiants, réunit 1400 étudiants et 350 professionnels de 110 entreprises et organisations de tous secteurs.

8-9 MARS. A l'occasion de la Journée internationale de la femme, un colloque intitulé «Victime: substantif féminin» réunit à Uni Bastions des spécialistes des disciplines historiques et littéraires autour de la question de l'influence du genre dans la perception et la représentation de la victime.

15-20 MARS. Organisée par le Centre interfacultaire en neurosciences, la semaine du cerveau 2010 attire près de 3000 personnes autour du thème du «cerveau créatif».

17 MARS. L'équipe du Dr Patrice Lalive du Département de neurosciences cliniques et dermatologie (Faculté de médecine) met en lumière le rôle thérapeutique d'une protéine dans le traitement de maladies neuro-dégénératives du cerveau comme la sclérose en plaques.

29 MARS. Des chercheurs du Pôle national de recherche en sciences affectives présentent les résultats d'une étude menée en collaboration avec Firmenich S.A. qui montre que nos préférences olfactives ne sont pas un simple reflet du caractère plaisant d'une odeur mais qu'elles peuvent être façonnées par des processus de prise de décision. Et ce de façon inconsciente.

AVRIL

1^{er} AVRIL. Publiés dans la revue «Genes & Development», les travaux menés par le groupe du professeur Didier Picard, Département de biologie cellulaire (Faculté des sciences) permettent de mieux comprendre les mécanismes impliqués dans l'apparition des phénomènes de résistance aux thérapies anti-hormonales utilisées dans le traitement du cancer du sein.



Avril: stand de l'UNIGE au Salon du livre

1^{er} AVRIL. L'équipe du professeur Pedro Herrera (Faculté de médecine) publie un article dans «Nature» démontrant, à partir d'un modèle de souris transgéniques atteintes du diabète, l'étonnante capacité du pancréas à rétablir naturellement la production d'insuline. Une découverte qui pourrait ouvrir la voie à de nouveaux traitements.

12-16 AVRIL. Des chercheurs de l'Observatoire de l'Université de Genève, en collaboration avec des scientifiques de l'Université de St Andrews (Ecosse), annoncent la découverte de neuf nouvelles planètes à transit dont six orbitant dans le sens opposé à celui de la rotation de leur étoile hôte, soit exactement l'inverse de ce que l'on peut observer dans notre système solaire. Une découverte qui remet en cause les modèles de formation planétaire actuellement en vigueur.

15 AVRIL. L'Université de Genève devient institution hôte de trois nouveaux PRN. Le premier, «Biologie chimique», se propose, en collaboration avec l'EPFL, d'utiliser les nouvelles techniques de la chimie pour étudier le vivant. Le second, «Bases synaptiques des maladies mentales», codirigé avec l'EPFL et l'UNIL, a pour objectif d'apporter un éclairage novateur sur les pathologies neuropsychiatriques. Quant au troisième, «Vulnérabilités à travers le parcours de vie», codirigé avec l'UNIL, il vise à mieux comprendre pourquoi certains individus s'adaptent moins bien que d'autres aux nouvelles données de la société.

21 AVRIL. Avec comme invité principal le professeur Hervé This, «la Rencontre 2010 de la Faculté des sciences» est consacrée aux défis de l'enseignement des sciences. Elle réunit plus de 200 enseignants du canton et de Suisse romande.

28 AVRIL-2 MAI. Invitée d'honneur du stand de l'Université de Genève au Salon international du livre et de la presse, la Maison de l'histoire présente au public les différentes facettes du métier d'historien, les débouchés professionnels qu'il offre et l'importance pour la société du regard porté sur le passé. ←

MAI

2 MAI. En collaboration avec des physiciens de Lyon et de Berlin, l'équipe du professeur Jean-Pierre Wolf (Faculté des sciences), parvient grâce à l'utilisation de lasers ultrabrefs, à initier un phénomène de condensation et à provoquer la création de gouttes d'eau, en laboratoire mais aussi en conditions naturelles.

5 MAI. Professeur honoraire de la Faculté des lettres et figure marquante de la critique littéraire et de l'histoire des idées, Jean Starobinski reçoit le Prix de la Fondation pour Genève 2010. ↓

5 MAI. Grâce au travail d'une association créée à l'initiative de Leila el-Wakil, maître d'enseignement et de recherche au sein de l'Unité d'histoire de l'art (Faculté des lettres), l'UNESCO annonce qu'elle va consacrer un million de dollars pour sauvegarder le village égyptien de Nouveau Gourna, créé par l'architecte Hassan Fathy dans les années 1950.

JUIN

5 JUIN. Suite au tremblement de terre d'une intensité exceptionnelle qui a frappé le Chili le 27 février 2010, les astronomes de l'Observatoire de l'Université de Genève organisent une journée de solidarité au profit d'une école détruite durant le séisme.

10-12 JUIN. L'Institut Romand de Systématique et d'Éthique de la Faculté de théologie organise un Colloque international sur «Les nouveaux analytiques en philosophie de la religion», avec notamment la participation des professeurs Nicolas Wolterstorff (Yale) et Richard Swinburne (Oxford). En Europe, ce courant en philosophie de la religion fait figure de nouveauté et suscite de nombreuses discussions. Il accompagne le retour de la question de Dieu dans le discours philosophique. Plus de 100 personnes venant de divers pays assistent aux conférences et débats.

15 JUIN. Un groupe de chercheurs de la Faculté de médecine lève l'obstacle qui empêchait les scientifiques d'étudier les facteurs de virulence rendant le staphylocoque doré si redoutable. Cette découverte marque un pas en avant dans la lutte contre cette bactérie connue pour sa capacité à développer des résistances multiples aux antibiotiques.

21 AU 24 JUIN. Plus de 500 personnes issues du monde académique et des organisations internationales participent au 16^e Colloque international des démographes de langue française (AIDELF) organisé par le Centre interfacultaire de gérontologie et le Laboratoire de démographie (Faculté des SES) sur le thème des relations intergénérationnelles.

23 JUIN. L'Assemblée de l'Université propose au Conseil d'Etat le renouvellement du mandat du recteur Jean-Dominique Vassalli pour la période 2011-2015.

28 JUIN. A l'initiative du Département de science politique (Faculté des SES), Pascal Couchepin, ancien président de la Confédération, s'exprime sur les projets de réformes du Conseil fédéral.

JUILLET

10-11 JUILLET. Placée sous le thème des limites de la science, la 8^e édition de la Nuit de la Science mobilise près de 400 chercheurs provenant de toutes les facultés au travers de multiples stands et animations.

12 JUILLET. La Faculté de droit accueille les 26 participants de la 46^e édition du Séminaire de droit international des Nations Unies. Organisé depuis 1965 par l'Office des Nations Unies à Genève (ONUG), ce séminaire est un programme de formation d'excellence destiné à des jeunes chercheurs ou enseignants spécialisés en droit international, ainsi qu'à des fonctionnaires ou juristes en début de carrière. ↓



5 mai: Jean Starobinski récompensé par la Fondation pour Genève



12 juillet: la Faculté de droit organise le 46^e Séminaire de droit international des Nations Unies

AOÛT

16-21 AOÛT. Le Département des sciences de l'Antiquité (Faculté des lettres) accueille le 26^e Congrès international de papyrologie à Uni Mail. L'événement réunit 300 personnalités parmi lesquelles les meilleurs spécialistes des textes antiques conservés sur papyrus. En parallèle, la Bibliothèque de Genève présente une exposition intitulée «Alpha, Bêta, Gamma: l'étude du grec à Genève».

19 AOÛT. Stanislav Smirnov professeur à la Section de mathématiques (Faculté des sciences) reçoit la Médaille Fields. Plus haute distinction dans le champ des mathématiques, attribuée tous les quatre ans seulement, la Médaille Fields est considérée comme l'équivalent du Prix Nobel dans ce domaine de recherche. Cette récompense, attribuée pour la première fois à un chercheur en activité en Suisse, salue les travaux du professeur Smirnov dans le domaine de la mécanique statistique. ↓

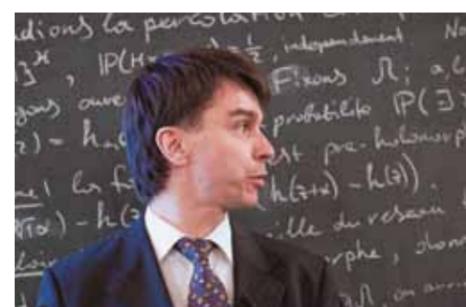
SEPTEMBRE

21 SEPTEMBRE. La durée de notre existence est-elle inscrite dans notre ADN? Professeur de zoologie et de biologie animale à l'Université de Genève, Denis Duboule inaugure le semestre d'automne en dédiant la Leçon d'ouverture à la question des «temps de la vie».

22 SEPTEMBRE. Après dix mois de travail intense en étroite collaboration avec le Rectorat, l'Assemblée de l'Université adopte le Statut de l'Université (procédure d'approbation par le Conseil d'Etat en cours).

OCTOBRE

6 OCTOBRE. Coordonné par des membres du PRN «Frontiers in Genetics» et de la Faculté de médecine, un réseau international de scientifiques basés en Suisse, aux Etats-Unis et au Royaume-Uni achève la troisième phase de l'étude la plus complète sur l'influence des variations génétiques sur l'activité des gènes.



19 août: Stanislav Smirnov, lauréat de la Médaille Fields

8 OCTOBRE. Inauguration de l'Institut universitaire de formation des enseignants (IUFE) par Charles Beer, conseiller d'Etat chargé du Département de l'instruction publique et le recteur Jean-Dominique Vassalli. Avec l'IUFE, Genève se dote d'un centre de formation des enseignants de haut niveau alliant pratique sur le terrain et recherche en sciences de l'éducation.

14 OCTOBRE. Dans le cadre de l'édition 2010 du *Dies academicus*, le titre docteur *honoris causa* est remis à huit personnalités. Parmi elles, Elie Wiesel, Prix Nobel de la paix en 1986, et José Manuel Barroso, président de la Commission européenne et ancien étudiant de l'Université de Genève, qui s'expriment à cette occasion sur le thème «Droits humains, mémoire et réconciliation».

NOVEMBRE

4-5 NOVEMBRE. Pour marquer les 150 ans de l'annexion de la Savoie à la France, le Département d'histoire du droit et des doctrines juridiques et politiques (Faculté de droit) organise deux journées d'étude, ainsi que deux conférences publiques auxquelles s'ajoutent une exposition et la publication d'un dictionnaire historique.

11 NOVEMBRE. A l'occasion du centenaire de la naissance de Jeanne Hersch, professeure à la Faculté des lettres de 1956 à 1977, l'Université de Genève organise une conférence-débat sur le thème «Courage de l'action, courage de la pensée», avec des interventions des philosophes Cynthia Fleury et Frédéric Worms, ainsi que de Jean Starobinski. Le débat est précédé par l'inauguration officielle de l'Auditoire Jeanne Hersch au bâtiment des Philosophes. ↓

15-19 NOVEMBRE. Sous le titre «La révolution quantique», le 14^e Colloque Wright pour la Science réunit à l'Université de Genève cinq des plus grands spécialistes du domaine, dont deux Prix Nobel, devant un public de 800 à 900 personnes par soirée.



11 novembre: centenaire de la naissance de Jeanne Hersch

24 NOVEMBRE. L'équipe du professeur Jeremy Luban (Faculté de médecine) achève une étude statistique d'une ampleur inédite sur la pénétration de rétrovirus dans l'ADN humain. Les résultats de cette recherche laissent augurer des perspectives intéressantes pour les thérapies géniques, rendant possible un ciblage thérapeutique inégalé. ↓

30 NOVEMBRE. Dirigé par le professeur André Giordan (FPSE), le Laboratoire de didactique et épistémologie des sciences fête son trentième anniversaire.

DÉCEMBRE

6-7 DÉCEMBRE. La Faculté de théologie organise un séminaire de recherche sous la direction du philosophe Jean-Marc Ferry (Bruxelles), accompagné d'une conférence publique sur «Les religions dans l'espace démocratique». Le colloque permet aux inscrits de rencontrer un des plus importants chercheurs contemporains en philosophie politique et en éthique et de discuter avec lui sur les rapports entre la religion, l'éthique et l'avenir de la démocratie en Europe.

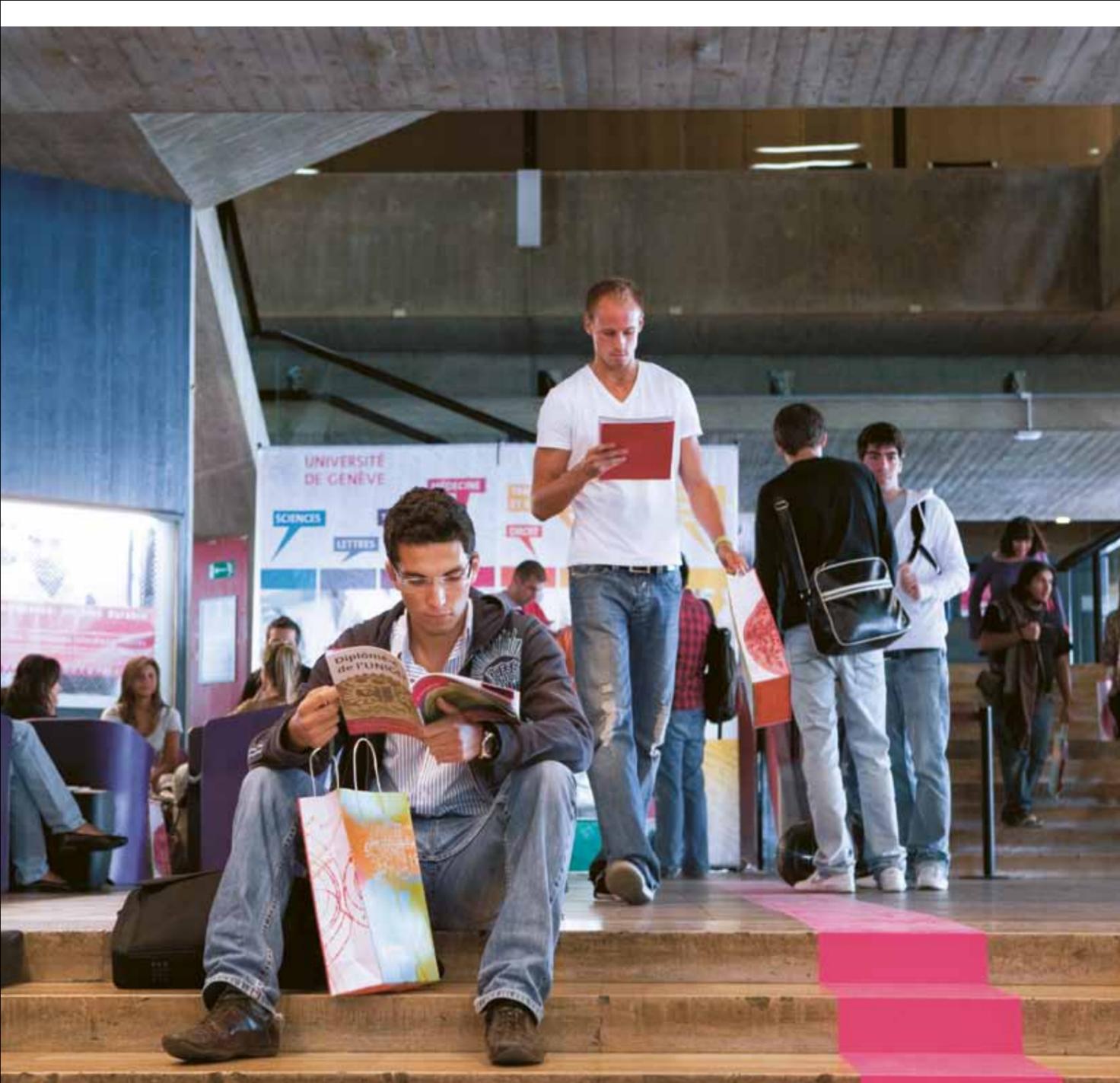
14 DÉCEMBRE. Une équipe de chercheurs dirigée par le professeur Ariel Ruiz i Altaba (Faculté de médecine) met en évidence les mécanismes de transition régulant le passage d'une tumeur de l'état primaire à l'état métastatique. Il s'agit d'une étape critique dans le développement de la maladie, qui concerne près d'un tiers des cancers du côlon.

23 DÉCEMBRE. La professeure Dominique Soldati-Favre (Faculté de médecine) signe dans la revue «Science» une étude révélant le couplage des mécanismes d'invasion et de réplication des parasites au sein de la cellule infectée. Cette découverte est cruciale pour la mise en place de stratégies préventives et thérapeutiques efficaces contre des maladies infectieuses comme la malaria.



24 novembre: l'équipe du professeur Jeremy Luban (Faculté de médecine) achève une étude statistique d'une ampleur inédite sur la pénétration de rétrovirus dans l'ADN humain





03. POLITIQUE UNIVERSITAIRE

03.01. MISE EN ŒUVRE DU PLAN STRATÉGIQUE ET DE LA CONVENTION D'OBJECTIFS DE L'UNIVERSITÉ

La Convention d'objectifs 2008-2011 (COB) de l'Université de Genève ratifiée par le Grand Conseil en décembre 2009 formalise le mode de collaboration entre l'Etat et l'Université sur quatre ans. Elle distingue trois catégories d'objectifs: les objectifs stratégiques prioritaires, les objectifs de qualité et les objectifs de gouvernance et de gestion interne. Le Plan stratégique, pour sa part, va au-delà d'un horizon quadriennal, en présentant la «Vision 2020» de l'Université. Il a fait l'objet d'une consultation interne et propose autour de sept objectifs stratégiques généraux une cinquantaine de mesures concrètes préparant l'Université à affronter, dans le cadre de son autonomie, les défis de société, de la formation et de la science du XXI^e siècle. Le Plan stratégique mis en œuvre en 2008 fait l'objet de mises à jour régulières. La première a été initiée fin 2010 en consultation avec les doyens des facultés.

Le Plan stratégique et la COB sont étroitement liés; leurs objectifs se recoupent tout en différenciant leur horizon temporel et leur angle de vue.

OBJECTIFS STRATÉGIQUES PRIORITAIRES

Les objectifs stratégiques prioritaires visent à renforcer et consolider les pôles d'excellence en définissant des priorités au sein d'une université polyvalente. Ils concernent avant tout les PRN et les centres interfacultaires. La réalisation de nouvelles structures, telles que l'IUFE ou l'Ecole d'avocature s'inscrit également dans ces objectifs.

- Le pôle en sciences de la vie s'est développé autour du PRN «Aux frontières de la génétique», créé en 2001, et d'un nouveau PRN «Biologie chimique» sélectionné en avril 2010 par la Confédération. Le soutien fédéral et des réallocations massives opérées par l'Université de Genève ont permis d'offrir aux chercheurs, qu'ils soient genevois ou collaborateurs des Hautes Ecoles lémaniques partenaires, des plateaux techniques du plus haut niveau

international telles qu'une plateforme d'imagerie, dotée des plus récents microscopes, et la plateforme génomique dont les besoins informatiques sont soutenus par Vital-IT et par l'Institut Suisse de Bioinformatique, une structure qui fournit un million d'analyses par jour aux chercheurs du monde entier.

- Le noyau du pôle d'excellence en sciences physiques est basé sur le PRN MaNEP (Matériaux à nouvelles propriétés électroniques) dont Genève est l'institution hôte depuis 2000. En 2010, des décisions importantes ont été prises pour élargir le périmètre de ce pôle à d'autres domaines de la physique, à l'astronomie et aux mathématiques. Au financement du PRN par le Fonds national suisse (FNS) est venu s'ajouter un soutien important par réallocations de la Faculté des sciences et du Rectorat. De plus, les développements de la physique genevoise ont conduit à la création d'un Creativity center par l'Université et la Haute école spécialisée, et notamment son école d'ingénierie, avec le soutien du DIP et du DARES. Il s'agit d'un espace de collaboration dans lequel les chercheurs des deux hautes écoles et les industriels se rencontreront pour confronter leurs idées, exprimer leurs besoins ou problèmes afin d'élaborer ensemble de nouveaux projets en tirant profit de l'ensemble des outils et des compétences à disposition.

- Le pôle en neurosciences et sciences affectives s'appuie sur le PRN «Sciences Affectives». En 2010, il a vu son horizon s'élargir avec l'attribution à l'Université de Genève et à l'EPFL du nouveau PRN «Synapsy» qui vise à mettre à nu les mécanismes neurobiologiques des troubles psychiques et cognitifs. Cet axe d'excellence interdisciplinaire fédère les sciences affectives des psychologues et les sciences humaines des philosophes et historiens avec les neurosciences des biologistes pour mieux appréhender le phénomène des émotions. Ces mêmes disciplines participent à la réflexion menée dans le cadre du projet «jonXion» fondé sur la rencontre des neurosciences de l'Université et des Hautes Ecoles d'Art de Genève. Issue d'un mandat du Conseil d'Etat à l'ancien secrétaire d'Etat Charles Kleiber, cette initiative pourrait intégrer à l'avenir également des éléments du projet de modélisation informatique du cerveau porté par l'EPFL (projet «Blue Brain»).

- L'Institut des Sciences de l'environnement (ISE) a pour vocation l'enseignement et la recherche pluridisciplinaires concernant plus particulièrement le climat, l'énergie, l'eau, la biodiversité, l'écologie humaine, l'urbanisme, la gouvernance ou encore la santé. Il a gagné en visibilité internationale en coordonnant les deux grands programmes européens ACQWA et ENVIROGRIDS, dotés de plus de dix millions de francs chacun. De plus, l'ISE participe activement aux travaux du Groupe intergouvernemental pour l'étude de l'évolution du climat (GIEC) et du Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE/GRID) et collabore avec l'Organisation mondiale de la santé (OMS). Le Master universitaire en sciences de l'environnement (MUSE) répond à une réelle demande de formation et permet aux étudiants d'explorer la complexité et la globalité des phénomènes environnementaux. En octobre 2010, l'ISE a organisé le module de formation IMPACT (évaluation des impacts sur l'environnement et la santé) dans le cadre de l'Université Internationale francophone en santé publique qui s'est tenue à Dakar.

- L'Institut de recherche en finance de Genève (GFRI), centre inter-facultaire depuis 2009, a poursuivi son développement avec notamment le soutien de la Fondation «Genève Place Financière». En 2010, il s'est installé dans le bâtiment Uni Pignon, où il mène des activités de recherche et d'enseignement reconnues sur le plan international. Sa renommée lui permet désormais de recruter de nouveaux professeurs de haut niveau avec le soutien, dans plusieurs cas, du Swiss Finance Institute.

- Le succès du Bachelor en relations internationales et l'intensification des liens de l'Université avec des institutions internationales sises à Genève ont amené le Rectorat à proposer en 2010 la mise en œuvre d'un nouveau pôle de relations internationales et études européennes qui pourrait voir le jour dès 2012.

- Dans le contexte du pôle en sciences historiques, qui réunit des historiens de plusieurs facultés, les développements se sont poursuivis notamment grâce au subsidé Sinergia du Fonds national suisse obtenu en 2009. La Maison de l'histoire offre un programme de conférences ouvertes sur la Cité.

- L'Institut universitaire de formation des enseignants (IUFÉ) qui a inauguré en juin son nouveau bâtiment assure la formation des enseignants des degrés primaires et secondaires. Avec la création de cette structure unique en Suisse, Genève intègre la formation des enseignants au sein même des facultés, plus particulièrement celles des lettres, des sciences, des sciences économiques et sociales, et de psychologie et des sciences de l'éducation.

- Pour répondre aux nécessités d'un renouvellement de l'apprentissage du métier d'avocat, l'Université a mis sur pied une nouvelle formation unique en Suisse: l'Ecole d'avocature. Fruit d'une collaboration étroite entre la Faculté de droit, l'Ordre des avocats de Genève, le Département de l'instruction publique et le Département de la sécurité, la police et de l'environnement, ces travaux préparatoires menés durant l'année écoulée ont abouti en 2011 à l'inauguration de cette école, avec 300 étudiants inscrits.

OBJECTIFS DE QUALITÉ

Pour renforcer l'attractivité des formations offertes par l'Université de Genève, différentes réalisations ont été poursuivies ou engagées en 2010, parmi lesquelles:

- La mise en œuvre d'une politique systématique de promotion des filières de formation. L'Université a pu sensibiliser quelque 1'700 collégiens, gymnasiens et lycéens, ce qui représente une progression de 41,7% sur trois ans. Le programme Boussole, qui vise à faciliter les choix de formation et les premiers pas des étudiants à l'Université, a été ouvert aux écoles privées genevoises ce qui a permis d'accroître de 14,3% (par rapport à 2007) le nombre de collégiens ayant pu bénéficier de cette offre (400 en 2010). L'Université a également multiplié ses séances d'accueil ce qui lui a permis de recevoir 400 étudiants au lieu des 50 qui en avaient bénéficié en 2007. En plus de ces activités, elle a mis en place de nouvelles offres (création d'un stand itinérant, brochures d'information, clips de présentation) qui ont permis d'assurer une présence de l'Université de Genève dans divers salons des Masters en Suisse ou en France voisine. Au niveau international, l'Université a déployé une intense activité de représentation dans de nombreux salons d'étudiants. Ses efforts de promotion, associés à la qualité de son offre de formation et à la création de nouvelles filières d'enseignement, se sont traduits par une augmentation du nombre d'étudiants inscrits. Une hausse depuis 2007 nettement plus marquée chez les étudiants qui résidaient, avant d'arriver à l'Université de Genève, dans le reste de la Suisse (+19,2%) ou à l'étranger (+25,6%) plutôt qu'à Genève (+10%).

- La définition d'une politique des langues. Celle-ci repose sur la volonté de doter les étudiants formés à l'Université de Genève d'une double compétence linguistique. Cette politique s'adresse autant aux étudiants francophones qu'aux non-francophones, qui seront encouragés à acquérir une deuxième langue au cours de leur formation. Un nouveau dispositif visant à former des tandems linguistiques a déjà été mis en place. Il permet à des étudiants de langues maternelles différentes d'entrer en contact. Cette offre a connu un grand succès puisqu'au terme du premier semestre, 1'600 personnes parlant 55 langues différentes étaient inscrites sur la plateforme. De plus, dans le cadre des programmes doctoraux de la CUSO, des cours d'anglais scientifique ont été mis en place.

- L'Observatoire de la vie étudiante (OVE) s'est principalement concentré sur le développement et l'exploitation d'une base de données, alimentée par l'enquête longitudinale Etudiant.es. L'OVE constitue un instrument-clé dans l'élaboration de la stratégie en matière de formation, il permet de disposer d'une meilleure vision du parcours académique et de la situation sociale des étudiants.

- L'évaluation des programmes et des enseignements. De nouvelles directives assurent une évaluation plus systématique des formations. A la fin de l'année 2010, 7 programmes (BA et MA) étaient en cours d'évaluation (histoire des religions antiques, philosophie, informatique, biologie, action humanitaire (CERAH), psychologie et sciences de l'éducation). La Faculté de droit a procédé en 2010 à une évaluation de ses formations de Bachelor et de Master. En parallèle, les formations menées conjointement au sein des universités du Triangle Azur (UNIGE-UNIL-UNINE) ont fait l'objet d'une évaluation sommaire pour analyser la plus-value associée à la mise en commun des forces d'enseignement.

- L'évaluation des enseignements. De nouvelles directives ont été adoptées en vue d'une évaluation indicative plutôt que purement formative. Un nouveau logiciel (EVASYS) a été acquis afin de permettre une saisie automatisée des questionnaires d'évaluation remplis par les étudiants et d'assurer, à terme, une évaluation en ligne de tous les enseignements.

- La formation continue a mis en place un programme d'évaluation de toutes les formations de MAS adoptées. En février, l'OAQ a accredité un premier MAS, celui en «Interpreter Training». La qualité de la formation continue et son adéquation aux besoins de la société sont indirectement attestées par le nombre de programmes, diplômants notamment, mis en place et le nombre des personnes inscrites. Ainsi, entre 2006 et 2010, le nombre de participants aux programmes diplômants a augmenté de 2'482 à 3'131, et celui des programmes qualifiants s'est accru de 5'541 à 7'326.

- La collaboration avec la HES-SO Genève avec laquelle de nombreux projets ont été réalisés en matière d'enseignement, de formation continue, de recherche ou de collaboration administrative. Aux projets déjà mentionné plus haut, soit le Creativity center et «jonXion», on peut ajouter le Centre de simulation dans le do-

main de la santé, l'extension des prestations de l'Université de Genève aux étudiants HES SO-GE ou encore le protocole d'accord pour la formation continue. Dans le contexte du Pôle environnement, différentes conventions ont été signées, dont celle devant assurer le transfert du Centre de recherche de rénovation urbaine à l'hepia. Il convient de signaler également que l'IUFE a conclu des accords avec la Haute Ecole d'Art et de Design (HEAD) et la Haute Ecole de Musique (HEM) pour permettre aux étudiants inscrits en master Trans (HEAD) et musique (HEM) d'effectuer en parallèle leur Master et le Certificat complémentaire en didactique de la discipline et en sciences de l'éducation (CCDIDA de l'IUFE). Notons que les passerelles entre la HES-SO Genève et l'Université sont de plus en plus empruntées; 7 étudiants en 2008 contre 20 en 2010.

Afin d'assurer l'excellence de la recherche scientifique et sa contribution à la résolution des questions de société dans un cadre éthique reconnu, les actions suivantes ont été réalisées:

- L'Université est parvenue à accroître le montant total attribué par le Fonds national pour des subsides individuels (recherche fondamentale libre) de 12,6% en 2009 à 13,2% en 2010. Le montant global a pour sa part progressé de 62,9 millions à 65,3 millions. L'Université de Genève a ainsi préservé, en 2010, sa position de leader en matière d'acquisition de subsides de recherche fondamentale et appliquée sur une base compétitive.

- Une nouvelle charte éthique de l'Université a été rédigée suite aux travaux du Comité d'éthique et de déontologie. Elle est diffusée sous forme de brochure papier, publiée en ligne sur le site Internet, distribuée aux étudiants à leur entrée à l'Université et jointe aux nouveaux contrats d'engagement des employés de l'Université.

- L'Université de Genève a poursuivi la coopération lémanique avec un accent mis plus particulièrement sur les sciences de la vie. Les plates-formes technologiques communes telles que le CIBM (Centre d'imagerie bio-médicale), créé avec la participation des HUG et du CHUV, ou Vital-IT (calcul) continuent leur développement. Le Centre for Advanced Modelling in Science (CADMOS) est désormais en fonction. D'autre part, trois nouveaux PRN ont été

placés sous la direction conjointe de Genève et de Lausanne. On notera encore que le nombre de programmes placés sous le signe de la concertation lémanique ou nationale est passé de 11 en 2009 à 14 en 2010.

- La promotion de la relève académique a été renforcée par l'accroissement des programmes doctoraux organisés sous l'égide de la CUSO et par la mise sur pied d'un programme «Boursières d'excellence» réservé à la relève féminine. Celui-ci a permis de nommer 10 femmes aux fonctions de maître-assistante pour une durée de 3 ans.

- Le soutien et l'information aux chercheurs ont été renforcés par la création d'une page web sur le site Internet de l'Université entièrement dédié à la recherche (cf. chapitre 04.03, p.32).

Des efforts ont été entrepris pour consolider le rôle de l'Université en tant que partenaire des secteurs économiques, sociaux et culturels mais également en vue d'un développement des synergies avec la Genève internationale, ainsi:

- Les montants accordés à l'Université pour son expertise scientifique au service de la Cité ont progressé de 71 millions en 2008 à 83,1 millions en 2010.

- Pour fédérer les expertises et le savoir-faire en matière de recherche appliquée et de mandats entre l'Université et la HES-SO Genève, plusieurs collaborations ont été établies entre le Laboratoire d'économie appliquée (LEA), en particulier l'Observatoire universitaire de l'emploi, et la Haute école de gestion (HEG). Elles se sont concrétisées notamment dans le domaine de l'économie par des analyses des inégalités, qu'elles soient salariales ou autres.

- Concernant la promotion du transfert de technologie, le nombre d'annonces d'inventions adressées au bureau UNITEC a progressé de 38 en 2007 à 48 en 2010. Le nombre de familles de brevets déposés s'est accru de 6 en 2007 à 15 en 2010.

- Pour répondre à la demande croissante des chercheurs des hautes écoles universitaires (Universités et HES), mais aussi des



PME et des entreprises genevoises en matière de conseil et de soutien, le bureau régional Euresearch a été renforcé. Plus de 100 projets de recherche ont ainsi été activement soutenus en 2010. De 13,6 millions en 2008, le montant total des subsides européens octroyés à l'Université est passé à 17,8 millions en 2009 puis à 16,9 millions en 2010. Dans un rapport de l'Union européenne, publié en 2010, l'Université de Genève figure parmi les vingt universités européennes ayant obtenu le plus de fonds européens.

- L'impact des grandes conférences du 450^e anniversaire de l'Université ne s'est pas limité à 2009. Il s'est perpétué au-delà grâce aux manifestations qui se sont poursuivies en 2010 et qui ont permis de renforcer la place de l'Université dans la Cité.

- Afin d'accroître sa contribution aux efforts de résolution des problèmes d'environnement, d'urbanisme, de santé et de société, l'Université de Genève a établi, ces trois dernières années, des collaborations avec pas moins de 35 organisations internationales. Pour la seule année écoulée, elle a mis en place 7 projets de coopération, dans des domaines aussi variés que l'interprétation, l'environnement, la standardisation des normes, la propriété intellectuelle ou encore la santé publique en Afrique. Dans le cadre de ces collaborations, plusieurs accords ont été signés dont certains prévoient la mise à disposition de places de stages pour les étudiants de l'Université. Enfin, il reste à noter que l'Université intègre de plus en plus dans ses enseignements des experts des organisations internationales, en tant que chargés d'enseignement, chargés de cours, professeurs titulaires ou professeurs associés.

Dans le domaine de la promotion de l'égalité des chances et la démocratisation des études, on notera que:

- Différentes mesures incitatives ont été lancées pour promouvoir les carrières féminines. Depuis 2007, le pourcentage de femmes engagées dans une fonction de cadre supérieure est passé de 23,5% à 27,9%. En ce qui concerne le corps professoral, le pourcentage de femmes parmi les nouvelles nominations a progressé de 26,4% en 2007 à 32,2% en 2010.

- 5 cours de Bachelor (année académique 2010-2011) ont été dispensés sur la thématique spécifique du genre en sus de la maîtrise universitaire en études genre. Un poste de chargé d'enseignement commun à l'IUFE et à la Section des sciences de l'éducation a été créé avec un cahier des charges consacré à la problématique de genre et éducation.

- Les études genre de l'Université de Genève sont parties prenantes de l'Ecole doctorale romande en études genre «Pratiques et perspectives de genre: les paradoxes de l'égalité» qui accueille actuellement 15 doctorantes.

- Une première étude menée par l'OVE a analysé les conditions de vie des étudiants et leur influence sur les chances de réussite.

- Des projets d'ouverture étendue des bibliothèques et d'accroissement des surfaces réservées aux étudiants dans ces espaces constituent des mesures qui devraient être favorables aux étudiants les plus défavorisés, tout comme la mise sur pied du mentorat (voir point 7.2.8.) offert par la nouvelle association des Alumni.

- La réorganisation des services d'Uni Emploi et du Bureau de placement et la contribution de l'association Alumni ont permis d'accroître le nombre de places de stage et d'offres d'emploi proposées aux étudiants de l'Université et de mettre sur pied un nouveau programme de mentorat. Il a connu un important succès tant au niveau du nombre de mentors qui se sont proposés que du nombre d'étudiants qui ont pu bénéficier de ce programme. Ces opérations contribuent à favoriser la transition entre les études et la vie professionnelle.

OBJECTIFS DE GOUVERNANCE ET DE GESTION INTERNE

Afin de mettre en œuvre, dans la perspective de service public, les processus et règlements prévus par la Loi sur l'Université, les actions suivantes ont été entreprises:

- Plusieurs textes juridiques et réglementaires ont été élaborés et pour certains approuvés: le projet de Statut de l'Université, un projet de règlement sur les finances, les règlements d'organisation de quatre facultés, le règlement du personnel, le règlement hospitalo-universitaire, une directive sur les activités accessoires, une directive sur le Fonds d'innovation et de développement, etc. En matière d'évaluation, des directives relatives aux évaluations des programmes, des enseignements et des enseignants ont été finalisées par le Bureau Qualité.

- Le projet de base de données institutionnelle qui vise à récolter les indicateurs de performance d'enseignement et de recherche a progressé. Un projet de «Cockpit management» (gestion par indicateurs) pour la direction de l'Université a été lancé.

- Plusieurs audits ont été effectués, qu'il s'agisse d'audits menés par le service d'audit interne sous la direction du comité d'audit ou par l'ICF, et des plans d'action élaborés pour y répondre. En vertu des exigences réglementaires cantonales, le Système de contrôle interne sur le reporting financier a été consolidé, notamment sur le plan de la traçabilité des contrôles-clés effectués et sur la formation et l'information des collaborateurs.

- Une cartographie des risques a été réalisée, à l'élaboration de laquelle ont participé des représentants de la communauté académique. Des points essentiels du contrôle interne ont été mis en place. Sa généralisation aux facultés est en cours.

- Un programme de passage progressif d'une gestion administrative du personnel à une véritable gestion de personnel a été proposé par la direction RH, avec un nouveau modèle d'organisation en sites pour la gestion et en pôles d'expertise. La procédure de gestion des conflits a été implémentée, et un allègement de l'accès aux médiateurs externes vient d'être décidé, sur conseil des syndicats.

- Mobilisant tant la Direction de l'information scientifique que la division des Ressources humaines et d'autres divisions, le projet de regroupement des bibliothèques a démarré, non sans remous. Il s'agit d'abord d'un projet de modification de gouvernance et de gestion, tous les bibliothécaires étant maintenant regroupés dans une seule structure budgétaire, sous une seule et même direction. Ainsi, d'une soixantaine de bibliothèques de taille et d'organisation très diverses réparties dans les facultés, le projet vise à mettre sur pied une seule bibliothèque, organisée en réseau et déployée sur 4 grands sites (CMU, Mail, Arve et Bastions), un 5^e site (actuellement situé au Quai du Seujet) devant permettre à l'avenir de regrouper les activités de soutien. Du point de vue de la gouvernance de la bibliothèque, le projet prévoit la mise en place progressive de nouvelles instances, sur les sites, chargées des décisions de nature plus académique. Ce projet vise à une plus grande harmonisation dans les procédures (ouvertures des bâtiments, procédures administratives identiques, recrutement de personnel dans les mêmes conditions, charges comparables pour une même fonction, etc.), ainsi qu'à un renforcement des liens entre bibliothécaires et académiques. Il doit également permettre un développement harmonisé des services bibliothécaires et académiques. Par ailleurs, les moyens financiers mis à disposition dans le cadre de la COB et une gestion centralisée des périodiques ont permis de faire face à l'augmentation du coût des périodiques sans que l'Université soit pénalisée.

- Un projet de transfert de la responsabilité de l'entretien et de travaux mineurs du DCTI à l'Université s'est progressivement mis en place. Le projet d'économies d'énergie sur le site des sciences a démarré et les premiers résultats intermédiaires ont mis en évidence des économies de l'ordre de 250 000 francs. sur le budget DCTI. Le projet d'étude sur une analyse de risques sûreté dans les bâtiments universitaires a été présenté au DCTI.

- Une directive sur les activités accessoires a été élaborée, fixant l'obligation de déclaration et de demande d'autorisation. A la suite de cela, une enquête sur les activités accessoires 2010 a été réalisée.

03.02. INSTANCES UNIVERSITAIRES ET INDÉPENDANTES

L'ensemble des instances universitaires (Assemblée et Commission du personnel) et instances indépendantes (Comités et Conseils d'audit, d'éthique et de déontologie, d'orientation stratégique et de discipline) a été créé par la nouvelle Loi de l'Université. Ces instances sont présentes sur les pages Web de l'Université. Leurs rôles, leurs compositions respectives et des adresses de contacts sont disponibles à la communauté universitaire.

ASSEMBLÉE DE L'UNIVERSITÉ

Durant l'année 2010, deux dates ont particulièrement marqué les activités de l'Assemblée de l'Université. Le 23 juin, elle a proposé au Conseil d'Etat le renouvellement du mandat du recteur Jean-Dominique Vassalli pour la période 2011-2015. La loi permet en effet au recteur en place de faire part au président de l'Assemblée de sa volonté de briguer un deuxième mandat. L'Assemblée engage alors un processus qui lui permet de proposer, au moins douze mois avant son échéance, le renouvellement du mandat du recteur. Le recteur Vassalli ayant sollicité, début mai 2010, un deuxième mandat, il a présenté à l'Assemblée et au Conseil d'orientation stratégique son programme pour les années 2011 à 2015. Par la suite, les délégations de chaque corps ont eu l'occasion de s'entretenir avec lui de différents thèmes touchant le présent et l'avenir de l'institution. A la fin de cette procédure, l'Assemblée a proposé au Conseil d'Etat de renouveler le mandat du recteur Jean-Dominique Vassalli. Cette proposition a été acceptée par le Conseil d'Etat.

Par ailleurs, le 22 septembre, après dix mois de travail intense en étroite collaboration avec le Rectorat, l'Assemblée a adopté le Statut de l'Université. Le Statut contient les dispositions essentielles nécessaires à l'organisation et au fonctionnement de l'Université. Ce texte a été élaboré par le Rectorat, puis discuté et adopté par l'Assemblée pour être ensuite transmis au Conseil d'Etat pour approbation. Dans ce processus d'élaboration du Statut, l'Assemblée s'est dotée d'une commission servant de plateforme de négociations, que ce soit avec le Rectorat ou entre les différents corps représentés en son sein. Le projet final, adopté

le 22 septembre, a rassemblé une majorité de 28 voix contre une et quatre abstentions. La procédure d'approbation par le Conseil d'Etat est en cours. A relever également que le 10 novembre 2010, l'Assemblée a élu M. Matthias Erhardt, assistant à la Faculté de droit, à la présidence, en remplacement de M. Dominique Belin, professeur à la Faculté de médecine.

COMMISSION DU PERSONNEL

En 2010, la Commission du personnel (CP) s'est réunie à deux reprises. Elle a été informée régulièrement de l'avancement de divers projets dont la réorganisation des bibliothèques, la gestion des conflits et la révision du Règlement sur le personnel. Elle s'est notamment prononcée sur l'ensemble des modifications soumises au Conseil d'Etat en vue d'une première révision. Elle a également approuvé son règlement de fonctionnement interne et discuté de différentes thématiques, plus particulièrement celles portant sur la durée des mandats des maîtres-assistants et des assistants et celles relatives au taux d'engagement minimum des attachés de recherche.

Comme prévu par les dispositions réglementaires, les membres de la Commission ont pu prendre connaissance des statistiques relatives aux dérogations accordées durant l'année académique 2009-2010, plus particulièrement celles portant sur la durée des mandats des maîtres-assistants et des assistants et celles relatives au taux d'engagement minimum des attachés de recherche. Les membres de la Commission ont plus longuement débattu des différentes demandes émanant des syndicats. Ceux-ci souhaitent instaurer une commission paritaire au sein de l'Université. L'avis majoritaire de la Commission n'est pas favorable à la mise sur pied d'une telle structure, mais dès le mois de décembre les syndicats ont été invités à désigner un délégué permanent qui assistera désormais aux séances. En fin d'année, deux représentants du personnel des bibliothèques ont porté à la connaissance de la CP les questions et inquiétudes que soulève la réorganisation des bibliothèques dans leur rang.

CONSEIL D'ORIENTATION STRATÉGIQUE

Le Conseil d'orientation stratégique s'est réuni à deux reprises au cours de l'exercice 2010. Il a donné son avis sur le Plan stratégique de l'Université et ses révisions, la création de l'Institut Confucius, la réorganisation des bibliothèques, les relations entre l'Université de Genève et l'IHEID. Il a également examiné et discuté des projets conjoints tels que le Campus intégré, qui concrétise la nécessaire collaboration entre l'Université, la Haute école spécialisée et le Creativity Center. Une réflexion sur le transfert de technologie et les évaluations externes au sein de l'Université a été initiée lors de la dernière séance. Elle sera poursuivie en 2011 accompagnée d'un examen du suivi du Plan stratégique et de la Convention d'objectifs. Le Conseil a également émis un avis favorable à l'adresse de l'Assemblée de l'Université concernant la nécessité de reconduire le professeur Jean-Dominique Vassalli pour un deuxième mandat.

COMITÉ D'ÉTHIQUE ET DE DÉONTOLOGIE

Créé par la nouvelle Loi sur l'Université, le Comité d'éthique et de déontologie est composé de sept membres extérieurs à l'Université. Il a tenu quatre séances au cours de l'exercice 2010. Après six premiers mois d'activité au cours de l'exercice précédent, principalement consacrés à la rédaction de la «Charte d'éthique et de déontologie» entrée en vigueur le 1^{er} avril 2010, le Comité s'est penché sur divers domaines impliquant des aspects éthiques, d'entente avec le Rectorat. Il a également élaboré un rapport sur les conditions de mise à disposition des locaux de l'Université (octobre 2010), qui a fait l'objet d'une discussion à l'Assemblée de l'Université, ainsi qu'un rapport sur la question du plagiat (décembre 2010), dans le prolongement d'une directive du Rectorat du 1^{er} novembre 2010 en matière de plagiat des étudiants. Il a enfin rendu une note concernant la déclaration des gains accessoires des professeurs (décembre 2010).

COMITÉ D'AUDIT

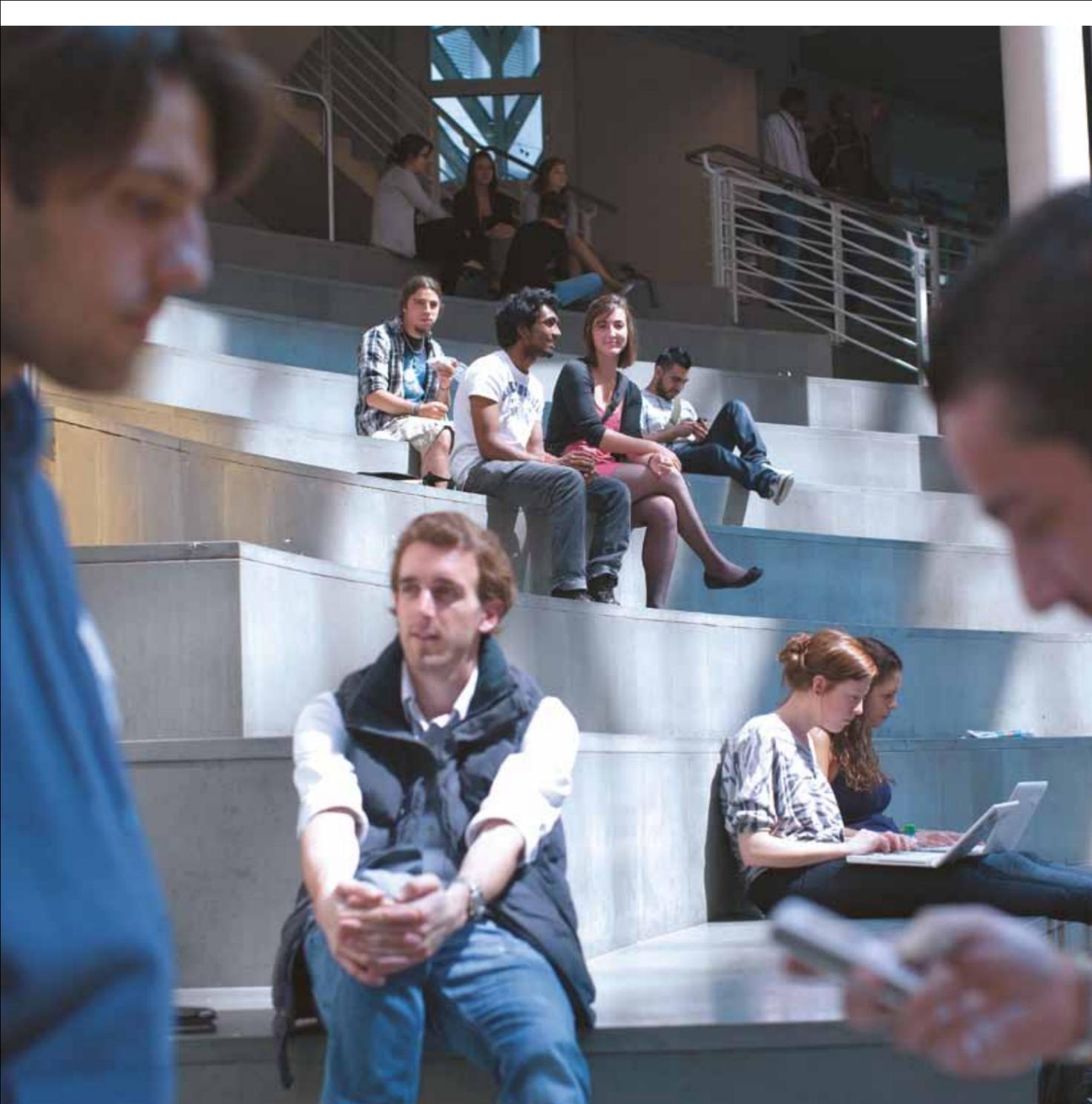
En 2010, le Comité d'audit, en tant qu'instance indépendante de l'Université, a remis ses deux premiers rapports à l'intention du Conseil d'Etat et du Rectorat. A cette occasion, il a rappelé sa mission qui vise à soutenir par ses conseils et recommandations les organes de l'Université dans leur supervision de la gestion du risque et du contrôle interne, ainsi qu'à exercer la surveillance de la gestion opérationnelle et financière de l'institution.

Le Comité d'audit a ainsi largement œuvré pour qu'une démarche de cartographie des risques soit entreprise par le Rectorat. Ce dernier a finalisé cet exercice en octobre dernier, ce qui constitue la première étape vers la concrétisation d'une politique de gestion des risques au niveau institutionnel, essentielle à la maîtrise des opérations et au bon fonctionnement de l'Université.

Au cours de l'exercice 2010, le Comité d'audit a confié quatre missions au service d'audit interne. Dans le cadre de la validation des comptes de l'Université clos au 31 décembre 2009, il a analysé les conclusions de l'organe de révision et a pu s'assurer du respect des dispositions légales de la République et Canton de Genève, ainsi que des règlements de l'Université.

CONSEIL DE DISCIPLINE

Au cours de l'année 2010, le Conseil de discipline a tenu deux séances plénières le 31 août et le 9 novembre. Il a siégé en délégation le 12 octobre lors de l'instruction de la seule cause qui lui a été déférée.



03.03. NOUVELLES STRUCTURES ET NOUVELLES CHAIRES

Durant l'année 2010, la Faculté des sciences économiques et sociales a poursuivi ses réflexions en vue d'améliorer ses structures et son organisation. En particulier, elle a établi un nouveau règlement d'organisation, qui a été approuvé par le Collège des professeurs de la Faculté le 17 septembre 2010, par le Conseil participatif le 1er octobre 2010 et enfin par le Rectorat le 20 décembre 2010. Ainsi la nouvelle structure facultaire, entrée en vigueur le 1er janvier 2011, regroupe cinq départements en plus des services communs, deux structures de formation et 16 instituts et fonds de recherche.

La Faculté de droit a, de son côté, saisi l'occasion du changement législatif et réglementaire résultant de l'adoption de la nouvelle Loi sur l'Université pour simplifier sa structure en supprimant les sections. Ainsi, les départements sont devenus les principales subdivisions de la Faculté. Les Départements de droit constitutionnel et de droit administratif ont en outre profité de cette réflexion pour fusionner en un seul Département de droit public. Par ailleurs, l'instauration d'une commission de planification et de développement, requise par le règlement sur le personnel de l'Université, constitue un apport institutionnel important qui favorise la réflexion à moyen et à long terme sur le développement de la Faculté.

03.04. COLLABORATIONS INTERUNIVERSITAIRES INTERNATIONALES

ACCORDS INSTITUTIONNELS

L'année 2010 a vu la mise en place de partenariats prioritaires afin de mieux concentrer les efforts de l'institution. Parmi ceux-ci, la University of California at Los Angeles (UCLA), l'Université de Sydney, l'Université de Montréal ou encore l'Université de Louvain-la-Neuve. L'objectif est de définir environ 25 partenaires prioritaires en se basant sur les liens existants ou en favorisant leur développement, avec un soutien financier spécifique au travers du Fonds d'appui à l'internationalisation.

L'Université de Genève a par ailleurs signé plus de 30 accords plurifacultaires et institutionnels, allant du simple échange d'étudiants à des projets plus complexes. L'Ecole de traduction et d'interprétation a notamment fortement développé son réseau de partenaires en Grande-Bretagne. Les facultés ont signé 83 accords Erasmus en 2010, sur un total de 533 accords Erasmus, témoignant de la vitalité du programme à l'Université de Genève. De plus, de nouvelles disciplines font désormais l'objet d'échanges Erasmus, par exemple le français langue étrangère, l'archéologie préhistorique ou l'étude du peuplement. Le groupe «Globalisation, urbanisme et gouvernance» de l'ISE a développé une Summer School en partenariat avec la University of California at Los Angeles (UCLA) dans le domaine de la gouvernance internationale de l'environnement. Il a également initié des échanges avec la Faculty of Environmental Studies de la York University (Toronto) qui ont abouti à la signature d'un accord de coopération et d'échange en novembre 2010. Parmi les nouveaux partenaires de l'Université de Genève, quelques autres exemples sont à relever: l'Université de Genève a signé deux accords avec des institutions indiennes, le Indian Institute of Management Bangalore et l'International Institute for Population Sciences, Mumbai. La volonté de développer de nouvelles relations avec le sous-continent indien se confirmera prochainement et les premiers étudiants en démographie sont en train d'effectuer des recherches sur le terrain. Par ailleurs, l'Université de Genève est désormais liée à l'ITESM Monterrey institut technologique prestigieux et premier lien institutionnel avec le Mexique. Pour poursuivre le développement des relations avec les pays du

Golfe, un accord stratégique a été signé avec Zayed University, en présence de l'ancien président de la Confédération Pascal Couchepin et du Ministre émirati de l'éducation supérieure. Cet accord prévoit la mise en place de différents projets, comme l'établissement d'infrastructures de recherche communes sur le nouveau campus de cette université.

La participation aux réseaux internationaux devient un outil central du profilage des institutions académiques dans leur recherche de partenaires prestigieux, de visibilité et de sources de financement. Les réseaux facilitent le recrutement d'étudiants et de chercheurs talentueux. En dehors des activités de recherche, la mise en réseau d'universités, qui consistait jusqu'ici à une démarche avant tout européenne, s'étend maintenant à l'ensemble du globe. L'Université de Genève a aussi poursuivi son investissement dans le cadre du Groupe de Coimbra, de la League of European Research Universities, et du Forum international des universités publiques (FIUP). L'Université de Genève a par ailleurs adhéré au réseau Talloires, lancé par Tufts University, qui s'intéresse à la responsabilité sociale des institutions d'éducation supérieure.

A titre d'exemple, on peut citer un projet obtenu par l'intermédiaire de l'Institut européen et sélectionné avec 13 autres lauréats dans le monde pour constituer un réseau d'écoles doctorales «Erasmus Mundus». Ce consortium est piloté par l'Université libre de Bruxelles et implique également l'Université de Warwick, l'Université libre des sciences sociales de Rome, l'Université Waseda de Tokyo, l'Université Fudan de Shanghai, l'Université de Boston et l'Université ITAM de Mexico. Par ailleurs, un accord important a été conclu entre les rectorats de l'Universités libre de Bruxelles et de l'Université de Genève, autorisant la création d'une Chaire Bernheim à l'IEUG. Le professeur Eric Remacle a donné au semestre d'automne 2010 un enseignement à l'IEUG dans le cadre de cet accord, intitulé «Peace and conflict resolution: a European perspective».

COTUTELLES DE THÈSE

Au cours de l'année écoulée, le nombre des cotutelles de thèse est resté stable par rapport à l'année précédente. 85 cotutelles sont en cours. Parmi elles, 28 sont de nouvelles cotutelles signées en 2010 et une quinzaine sont encore en préparation. 7 cotutelles ont été soutenues en 2010. La grande majorité est établie avec des institutions françaises. Les cotutelles de thèse avec l'Italie sont également nombreuses. D'autres projets sont en cours avec des pays tels que la Roumanie, l'Angleterre, la Chine ou le Maroc. La première Convention de cotutelle de thèse avec l'Australie a été mise en place avec succès. Les cotutelles permettent de renforcer les liens avec les institutions partenaires, notamment les Universités de Sao Paulo au Brésil, de Uppsala en Suède et de Sydney en Australie.

03.05. COLLABORATIONS INTERUNIVERSITAIRES NATIONALES

Comme nous l'avons souligné dans le chapitre consacré à la mise en œuvre du Plan stratégique et de la Convention d'objectifs de l'Université (cf. p. 14), l'Université a poursuivi ses efforts pour contribuer à coordonner de manière cohérente l'espace de recherche romand et national.

TRIANGLE AZUR

Structure de collaboration entre les Universités de Genève, Lausanne et Neuchâtel, le Triangle Azur concentre aujourd'hui ses efforts sur l'organisation des disciplines d'études et des secteurs de recherche dans le but d'organiser et dynamiser le paysage académique romand. Les recteurs des trois universités impliquées travaillent à une bonne répartition des pôles de spécialisation qui, par leur articulation, contribuent à la cohérence et à la visibilité d'un domaine scientifique à l'échelle romande.

Le principal effet des efforts de collaboration du Triangle AZUR est la création de cursus d'études communs. A la rentrée 2010, l'Université de Genève participait à un Bachelor et à trois Masters communs à l'UNIGE, l'UNIL et à l'UNINE, ainsi qu'à trois Masters communs à l'UNIGE et à l'UNIL.

En 2010 les Rectorats ont décidé de mener une réflexion plus approfondie sur les cursus communs offerts dans le cadre du Triangle Azur (Bachelor et Master en théologie (UNIGE-UNIL-UNINE), Master en géologie (UNIGE-UNIL), Master en comptabilité, contrôle et finance (UNIGE-UNIL), Master en finance (UNIGE-UNIL-UNINE), Master en sciences du mouvement et du sport (UNIGE-UNIL), Master en études muséales (UNIGE-UNIL-UNINE-UNIFR)). Les cursus communs ont été analysés de manière spécifique pour évaluer leur succès dans le temps (évolution des programmes, nombre d'étudiants, etc.), la répartition des ressources d'enseignement entre les sites, la valeur ajoutée induite par le partenariat interinstitutionnel ainsi que la relation entre les contraintes induites par le partenariat et les avantages escomptés pour les étudiants. Les premiers résultats ont permis de documenter et de vérifier leur caractère commun ainsi que leur plus-value; d'exami-

ner les différents modèles de mise en commun; d'évaluer les modèles qui fonctionnent le mieux ou le moins bien; de réfléchir à une redéfinition de ce qu'est un programme commun.

Si l'une des tâches principales du Triangle Azur est d'organiser l'offre des programmes d'enseignement, c'est au niveau des Masters que les résultats de son effort sont les plus visibles: les Masters sont constitutifs des contours individuels d'une université. Afin de mettre en valeur les différents profils et de permettre aux futurs étudiants de choisir un cursus en toute liberté et en connaissance, le Triangle Azur s'est doté d'un site Internet (www.triangle-azur.ch) et plus particulièrement d'un outil «Tous les masters en un clic» qui présente en un coup d'œil, par domaines d'études et selon un système d'analogies et de différences, l'ensemble des Masters des trois universités. Le site permet aussi de comparer la composition des plans d'études, à savoir notamment l'importance attribuée au mémoire, aux cours à option, aux spécialisations ou aux stages.

A souligner également que le partenariat initié en automne 2009 avec la Télévision suisse romande (TSR) a pris pleinement effet en 2010. Aujourd'hui un site Internet www.avidexperts.ch, créé et mis à jour par une journaliste scientifique engagée par les universités du Triangle Azur, témoigne du bilan très positif de ce partenariat inédit entre les universités et la TSR. Ce site, sur lequel plus de 120 experts des universités du Triangle Azur sont présents, recense plus de 70 vidéos de chercheurs (présentation d'un domaine de recherche ou commentaires sur un point d'actualité) et une vingtaine de dossiers pédagogiques incluant près de 50 articles rédigés avec les experts des universités.

La mise en place du Partenariat en théologie et sciences des religions, pour lequel les Rectorats ont obtenu en 2010 la prolongation du financement CUS jusqu'en 2012, a par ailleurs été suivie de très près et devra continuer à l'être en 2011 en raison de la fragilité et de la complexité du dispositif en place. A noter que dans ce cadre, la Faculté de théologie a entrepris une modification du règlement et plan d'études du Bachelor en théologie, afin de rendre les études de théologie plus lisibles, plus cohérentes et donc plus attrayantes.

En 2010, les Rectorats ont également décidé de prolonger jusqu'en 2012, selon de nouvelles modalités, le dispositif «Mobiletters» qui vise à encourager la mobilité des enseignants entre les Facultés des lettres des universités du Triangle Azur. Cinq actes de mobilité ont eu lieu au semestre d'automne 2010. Les Rectorats espèrent pouvoir amorcer progressivement le rapatriement, dans les facultés, des coûts de l'organisation et de la gestion des échanges. L'année 2010 aura également permis de mettre en place entre le Triangle Azur et l'Université de Fribourg une coordination de l'enseignement du français médiéval qui exploite au mieux la complémentarité des spécialisations de chacun des sites universitaires dans le but d'enrichir l'offre d'enseignement proposée aux étudiants.

Enfin, le Triangle Azur a contribué à l'organisation et au financement d'un grand séminaire de type 3^e cycle à vocation interdisciplinaire le «WKD Villars 2010» et a apporté son soutien aux Etats généraux du français en Francophonie, série de manifestations académiques qui ont eu lieu de juin à octobre 2010, sur les 3 sites des universités Azur en marge du XIII^e Sommet de la francophonie, qui s'est tenu à Montreux en octobre 2010.

«LEADING HOUSE» SUISSE POUR LA COOPÉRATION SCIENTIFIQUE AVEC LA RUSSIE

Désignée il y a trois ans par le Secrétariat d'Etat pour l'éducation et la recherche (SER) comme «leading house» suisse pour la coopération scientifique et technologique avec la Russie, l'Université de Genève assume activement ce rôle en association avec l'EPFL. Le rôle de «leading house» implique une coordination à l'échelle nationale du programme de coopération scientifique avec la Russie, une mise à disposition de ressources administratives pour la gestion du programme – le financement venant de la Confédération – ainsi qu'une coopération étroite avec le SER, le FNS et l'Ambassade de Suisse à Moscou afin d'offrir aux chercheurs suisses le plus large accès possible aux ressources scientifiques de la Russie.

L'année 2010 a vu le lancement de 24 projets de recherche communs entre des institutions suisses et russes. Parmi ceux-ci, 7 sont initiés par des chercheurs genevois et ont reçu un financement total de près de 1,45 millions de francs.

A côté des projets scientifiques, le programme vise également à promouvoir la mobilité de chercheurs et de doctorants. L'année 2010 a vu deux appels d'offres de mobilité, au cours desquels 9 projets de chercheurs de l'Université de Genève ont été sélectionnés, pour un total de près de 110'000 francs.

En outre, l'Université de Genève dans son rôle de «leading house» suisse pour la coopération scientifique avec la Russie a représenté les Hautes écoles suisses dans le programme ERA.Net-RUS (European Research Network – Russia), un programme spécifique de l'Union Européenne pour développer les liens scientifiques avec les chercheurs russes. La Suisse participe à ce programme dans le cadre des accords bilatéraux. Un appel d'offres pour des projets de recherche conduits par trois partenaires (Suisse, Européen et Russe) a été préparé pour être lancé au printemps 2011.

03.06. BUREAU DE L'ÉGALITÉ

Au cours de l'année 2010, le Bureau de l'égalité a poursuivi avec succès ses différentes actions visant à promouvoir les carrières féminines: programme de boursières d'excellence, mentorats, subsides tremplin, ateliers, lunchs, séances d'accueil des doctorant-e-s, etc.

Parmi les événements marquants de l'année, il est à relever qu'au mois de janvier, la déléguée à l'égalité de l'Université de Genève a été élue à la présidence de la Codefuhes/Kofrah, organe reconnu au niveau politique qui réunit les déléguées de toutes les universités et hautes écoles de Suisse. Par ailleurs, le Bureau a lancé en octobre le «Coup d'œil égalité». Cette «newsletter» mensuelle vise à sensibiliser au travail complexe du secteur et à annoncer les derniers événements. Il est distribué tant dans le monde universitaire que politique.

Pour la «Journée des filles», devenue «Futur en tous genres», le Bureau a mis cette année sur pied un atelier spécifique, intitulé «De Catwoman à vétérinaire», qui a été très apprécié par les 70 élèves de 5^e primaire ayant participé à cette journée.

Enfin, dans le cadre du projet DCC (Dual Career Couples), le Bureau a organisé un séminaire de réflexion (conférences suivies d'ateliers) sur les besoins en matière d'accueil et d'intégration des couples dont les deux partenaires poursuivent une carrière académique, ainsi que de sensibilisation sur cette thématique. Le séminaire était destiné en priorité aux personnes en prise directe avec cette question dans les universités de Suisse latine. Il a également donné lieu à l'inauguration d'un site Internet spécialement dédié à cette problématique (www.carriere2.ch).

03.07. COMMUNICATION

RELATIONS MÉDIAS

Au cours de l'année 2010, 32 communiqués de presse et 36 messages aux médias ont été diffusés. Ces communications ont généré plus de 220 articles dans la presse nationale et internationale. Le Service de communication a par ailleurs produit environ 200 revues de presse. Plus de 200 articles reflétant l'activité universitaire et les services proposés par l'institution au public ont en outre été mis en ligne sur la page d'accueil du site Internet de l'Université.

PUBLICATIONS

«CAMPUS»

Tiré à quinze mille exemplaires et publié cinq fois par an, «Campus» propose tant aux collaborateurs de l'Université qu'au public extérieur des articles de fonds, des dossiers et des rubriques variées visant à rendre compte de l'activité scientifique de notre institution. Le magazine a célébré en 2010 un double anniversaire: celui des ses vingt ans et celui de son centième numéro. Pour marquer l'événement, la rédaction a conçu une édition spéciale de 64 pages. Présentant l'analyse de chercheurs sur l'évolution de notre monde durant ces vingt dernières années (marquées notamment par la chute du Mur de Berlin, les attentats du 11 septembre ou la guerre en Irak) ainsi que le point de vue de spécialistes sur les transformations récentes de leur discipline (décryptage du génome, découverte des planètes extrasolaires), ce centième numéro visait également à réaffirmer l'importance que l'Université attache au dialogue entre la science et la cité.

«JOURNAL DE L'UNIGE»

Lancé en février 2008, le «Journal de l'UNIGE» a bouclé son 42^e numéro en décembre 2010. Principal organe d'actualité interne de l'Université de Genève, il est distribué à quelque 8 000 exemplaires dans les bâtiments universitaires, et auprès de 850 abonnés externes, dont plus de 100 journalistes. 550 personnes sont en outre abonnées à la version électronique.

SERVICES À LA CITÉ

L'année 2010 a débuté par la prolongation de l'exposition «Génome-Voyage au cœur du vivant». Inaugurée le 13 octobre 2009 à l'occasion de 450^e anniversaire de l'Université de Genève, pour une durée de trois mois, l'exposition a rencontré un tel succès qu'une prolongation de deux mois a été décidée. A sa fermeture, le 28 février, «Génome-Voyage au cœur du vivant» comptabilisait plus de 127'000 visiteurs. Dans les mois qui ont suivi, l'exposition était récompensée par deux prix: le Grand prix romand de la création 2010, dans la catégorie «3600», et le Xaver 10 Swiss Live-Communication-Award dans la catégorie «Best Supplier Project».

Avec pour titre «La révolution quantique», le 14^e Colloque Wright pour la science a réuni à l'Université de Genève cinq des plus grands spécialistes de la physique quantique, dont deux Prix Nobel. Chacune des cinq conférences du colloque, qui s'est tenu du 15 au 19 novembre, a attiré entre 800 et 900 personnes. Le succès des conférences publiques organisées par l'Université de Genève a été confirmé par les leçons d'ouverture des semestres de printemps («Vers une société politique mondiale?», du professeur Nicolas Michel) et d'automne («Les temps de la vie», du professeur Denis Duboule), ainsi qu'avec la conférence Latsis («Pouvoir et finance: éclairage historique sur les conséquences politiques», du professeur Niall Ferguson) qui ont attiré, à chaque occasion, entre 500 et 700 personnes.

A l'occasion du centenaire de la naissance de Jeanne Hersch, l'Université de Genève a organisé un débat sur le thème «Courage de l'action, courage de la pensée» avec des personnalités partageant son engagement intellectuel et sa posture de philosophe. Cet événement fut précédé par l'inauguration officielle de l'Auditorium Jeanne Hersch, au Bâtiment des philosophes, en présence notamment du Conseiller d'Etat Charles Beer.

Avec la participation de nombreux chercheurs issus principalement des PRN «Frontiers in Genetics», MaNEP et Sciences affectives, ainsi que de la Section de biologie et de la Section de physique de la Faculté des sciences, l'Université de Genève s'est également fortement impliquée dans la Nuit de la Science qui s'est tenue les 10 et 11 juillet.

De plus, les Journées de microbiologie, les Journées du Patrimoine, ainsi que la Journée mondiale de l'environnement ont été l'occasion de présenter au grand public et aux écoles des recherches menées à l'Université de Genève. Quelques 1600 personnes ont ainsi assisté à des conférences ou participé à des ateliers, des visites ou des animations.

ÉVÉNEMENTS

Moment symbolique de l'année académique, le *Dies academicus* est l'occasion d'honorer de prestigieuses personnalités et de prendre le temps d'une réflexion sur l'Université. La remise des doctorats *honoris causa* souligne les liens que notre Université tisse à travers le monde. Mais la cérémonie du *Dies academicus* offre également la possibilité de faire dialoguer des personnalités hors du commun. Cette année, c'est à Elie Wiesel (Prix Nobel de la paix 1986) et au Président de la Commission Européenne, José Manuel Barroso, qu'il est revenu d'échanger leurs idées sur les droits humains, la mémoire et la réconciliation. La cérémonie du *Dies academicus*, qui est ouverte à la Cité, a attiré cette année plus de 1000 personnes. Les docteurs *honoris causa* 2010 ont été attribués à:

Mme Catherine J. Cesarsky, haut-commissaire à l'énergie atomique, M. José-Alain Sahel, professeur à l'Université Pierre et Marie Curie, M. Jonathan Barnes, professeur à l'Université Paris-Sorbonne, M. William P. Alford, professeur à la Harvard Law School, M. Augusto Palmonari, professeur à l'Université de Bologne, M. Jean-René Ladmiral, professeur à l'Université Paris Ouest Nanterre La Défense, M. José Manuel Barroso, président de la Commission européenne et M. Elie Wiesel, prix Nobel de la Paix 1986. Quant à la Médaille de l'Université, elle a été décernée à M. Metin Ardi, président de la Fondation Ardi.

Lauréat de la médaille Fields 2010, l'équivalent du prix Nobel de mathématiques, le professeur Stanislav Smirnov de la Faculté des sciences a été accueilli par les chambres fédérales à Berne en décembre. Le Conseil national et le Conseil des Etats ont rendu hommage à sa contribution scientifique et au prestige conféré par ce prix à la place universitaire suisse. A cette occasion, le mathématicien s'est entretenu avec des parlementaires impliqués dans la politique de l'éducation et de la recherche. Il a également été félicité par Mauro Dell'Ambrogio, secrétaire d'Etat à l'éducation et à la recherche.

Au chapitre des événements internes, outre une soirée des collaborateurs ayant réuni 2000 personnes, l'Université de Genève s'est engagée dans une opération de promotion de la mobilité douce, «A vélo à l'Uni», à laquelle 550 personnes ont participé. Elle a également proposé des activités à ses collaborateurs à l'occasion de l'inauguration de l'Institut universitaire de formation des enseignants et de l'exposition «Ô dieux de Crotona», présentée à Uni Dufour.



04. RECHERCHE

04.01. PLACE DE L'UNIVERSITÉ DANS LA RECHERCHE INTERNATIONALE

Deux indicateurs permettent de situer l'Université de Genève dans un paysage de la recherche scientifique de plus en plus compétitif et globalisé: la place qu'elle occupe dans les rankings internationaux et le nombre de publications que les chercheurs genevois réussissent à faire paraître dans les meilleures revues scientifiques au monde.

Depuis le début des années 2000, les comparaisons internationales entre universités font partie du paysage académique. Chaque année, de nouveaux classements voient le jour mettant en avant différentes méthodologies. Les plus attendus sont les pionniers en la matière: le «Times Higher Education World University Ranking» et le «Shanghai Academic Ranking of World Universities». Dans tous ces classements, l'Université de Genève a su montrer son excellente position. En tenant compte de plusieurs années d'observation, on peut affirmer qu'indépendamment des diverses méthodologies appliquées, elle se profile comme l'université généraliste leader du monde francophone.

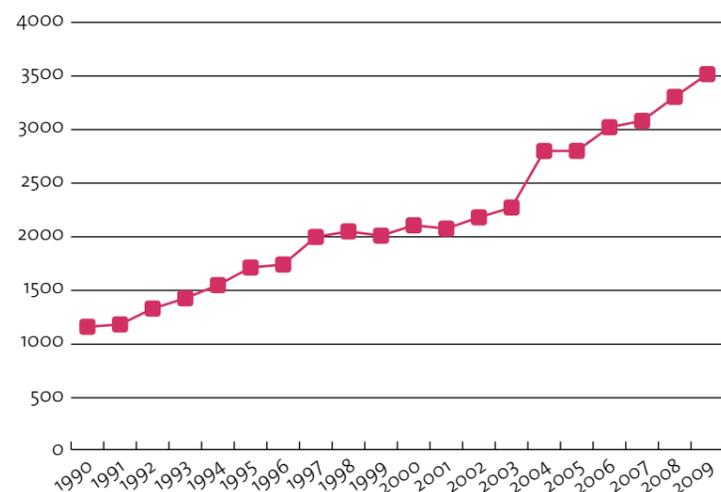
En 2010, elle s'est ainsi classée 72^e dans le «ranking» mondial QS, 118^e dans le «Times Higher Education World University Ranking» et dans le groupe 101-151 du «Shanghai Academic Ranking of World Universities». Dans un environnement académique mondial ca-

ractérisé par la montée en puissance des universités asiatiques et marquée par les efforts entrepris par plusieurs pays européens, notamment la France et l'Allemagne, pour créer des universités d'excellence, l'Université de Genève a su garder son positionnement global. En tenant compte de la moyenne des positions acquises par les universités suisses dans les «rankings» mondiaux les plus importants, l'Université de Genève reste ainsi la mieux classée des universités cantonales.

Le «Web of Science», la plus grande base de données de publications scientifiques au monde, est une référence pour les chercheurs, car cette base de données ne recense qu'un nombre limité de journaux scientifiques sélectionnés en fonction de critères de qualité et d'internationalisation. Entre 2009 et 2010, l'Université de Genève a pu dépasser une première fois le nombre de 3500 publications de ses chercheurs acceptées dans cette base de données. Ceci malgré le fait que le «Web of Science» recense une grande partie des articles publiés dans des revues scientifiques, mais couvre très mal les sciences humaines et sociales voir graphique ci-dessous).

Cette augmentation spectaculaire s'est accompagnée d'un accroissement des collaborations internationales de l'Université de Genève. En effet, en 2009, les chercheurs de l'Université de Genève ont signé des articles en collaboration avec des chercheurs de 98 pays, contre 40 en 1990.

NOMBRE DE PUBLICATIONS DE L'UNIVERSITÉ DE GENÈVE DANS LE «WEB OF SCIENCE»



04.02. PARTICIPATION À L'EUROPE DE LA RECHERCHE

Sur le plan de la recherche européenne, l'Université de Genève continue à se profiler comme une haute école suisse de pointe en termes de participations au 7^e Programme-cadre de recherche et développement technologique de l'Union européenne 2007-2013, en passant la barre des 100 projets pour un montant global d'environ 65 millions de francs. Pour la seule année 2010, les subventions ont atteint le montant record de 13.2 millions de francs, représentant autant d'opportunités uniques de collaborations avec les meilleures équipes européennes dans tous les domaines scientifiques.

Avec trois nouvelles bourses du prestigieux European Research Council, le total des participations de l'Université de Genève a été porté à treize projets: TIMESIGNAL - Ulrich Schibler, TOR-SIGNALING - Robbie Loewith, SYSTEMSHOX - Denis Duboule avec l'EPFL, SARA - Marcos Gonzalez Gaitan, FUBSSY - Stefan Matile, HUCNC - Stylianos Antonarakis, NEUROCHEMS - Alan Carleton, CTLANDROS - Denis Martinvalet, POPRNASQ - Emmanouil Dermizakis, CONFRA - Stanislav Smirnov, TROPGE0 - Grigory Mikhalkin, PROPEREMO - Klaus Scherer et QORE - Nicolas Gisin.

Les chercheurs de l'Université de Genève coordonnent également onze projets de recherche collaboratifs impliquant près de 150 universités et entreprises en Europe et dans le monde: SATURN - Stephan Harbarth, PROHIBIT - Didier Pittet et Walter Zingg, HEALING - Ariel Ruiz i Altaba, BRIDGES - Patrick Vuilleumier, ACQWA - Martin Beniston, ENVIROGRIDS - Anthony Lehmann, ELICO et ELICO+ - Mélanie Hilario et Christian Pellegrini, YOUNEX - Marco Giugni, QUREP - Nicolas Gisin et GENICA - Thanos Halazonetis.

L'intérêt des chercheurs pour la recherche européenne se reflète également dans les nombreux engagements de l'Université de Genève dans d'autres initiatives et organisations européennes. Ainsi, les chercheurs de l'Université de Genève sont impliqués dans 50 projets et actions COST et dirigent un grand réseau européen en informatique-urbanistique (3DCITY - Claudine Métral) et un autre en génétique des populations (HLA-NET - Alicia Sanchez-Mazas).

Les chercheurs de l'Université de Genève se sont aussi fortement engagés dans le nouveau programme SCIEX qui octroie des bourses aux jeunes chercheurs des nouveaux pays membres de l'Union européenne pour un séjour de 6 à 24 mois en Suisse. Lors du premier appel à candidatures au printemps 2010, l'Université de Genève a obtenu six bourses, ce qui représente le meilleur résultat des hautes écoles suisses.

Quant au programme SCOPES 2009-2012 qui encourage les collaborations et échanges scientifiques entre la Suisse et les pays de l'Europe de l'est, les chercheurs de l'Université de Genève co-dirigent quatorze projets (record des universités suisses) dans des domaines aussi variés que la pharmacie, la limnologie ou l'archéologie médiévale.

L'Université de Genève coordonne par ailleurs deux projets phares du programme ESPON relatif à l'observation du développement territorial en Europe (GEOSPECS et INTERCO - Frédéric Giraut, Hy Dao, Eric Gloersen, Sandrine Billeau).

Il est également à signaler que la coordination par l'ETI du European Masters in Conference Interpreting (EMCI - Barbara Moser-Mercer), sur mandat du Parlement européen et avec un cofinancement de la Commission européenne, a été prolongée pour 2010-2011.

Enfin, parmi les nombreuses autres collaborations européennes de l'Université de Genève, on peut citer à titre d'exemple, la participation du Département de physique nucléaire et corpusculaire au développement du détecteur ATLAS / Large Hadron Collider du CERN et la collaboration de l'Observatoire de Genève à des missions spatiales de l'ESA (European Space Agency) telles que Integral, Gaia et Corot ou de la NASA avec Kepler.

04.03. SOUTIEN AUX CHERCHEURS

NOUVEAU SITE WEB D'INFORMATION POUR LES CHERCHEURS

La compétitivité croissante pour l'obtention de subsides de recherche, des financements ciblant de plus en plus des projets de recherches interdisciplinaires et inter-institutionnels, la complexité grandissante du financement des grands projets de recherche sont autant d'éléments qui augmentent la pression externe et interne sur les chercheurs. Ainsi avec 297 requêtes pour des subsides de recherche soumises au FNS en 2010 (en hausse de 20% par rapport à 2008), la concurrence s'accroît - conduisant à une baisse du taux d'acceptation moyen pour les subsides de recherche libre de 61 % à 56 % de 2009 à 2010 - et la diversification des sources de financement est de plus en plus nécessaire. Le taux de réussite reste toutefois nettement supérieur comparé à celui pour les subsides européens ou américains comparables.

En assurant un soutien continu aux chercheurs, le Secteur recherche contribue à défendre la position de leader de l'Université de Genève pour l'acquisition de subsides de recherche sur une base compétitive. Il a renforcé encore ce soutien en créant, en 2010, une page web entièrement dédiée à la recherche, qui offre un inventaire exhaustif des sources de financement, de nombreux liens utiles à la gestion des projets de recherche et une liste des dates de mise au concours (www.unige.ch/recherche). Il s'agit de faciliter la vie du chercheur, de lui permettre de gagner du temps et de le rapprocher davantage des sources de financement de la recherche. Avec 11'000 connexions en 2010, ce site a montré qu'il répondait à un besoin. Par ailleurs, l'ensemble des pages du site Internet de l'Université consacrées à la recherche ont été révisées

et de nouvelles pages ont été créées, afin de renforcer l'information sur la recherche à l'Université de Genève et la promotion de son excellence auprès des différents publics cibles.

PROGRAMMES EUROPÉENS

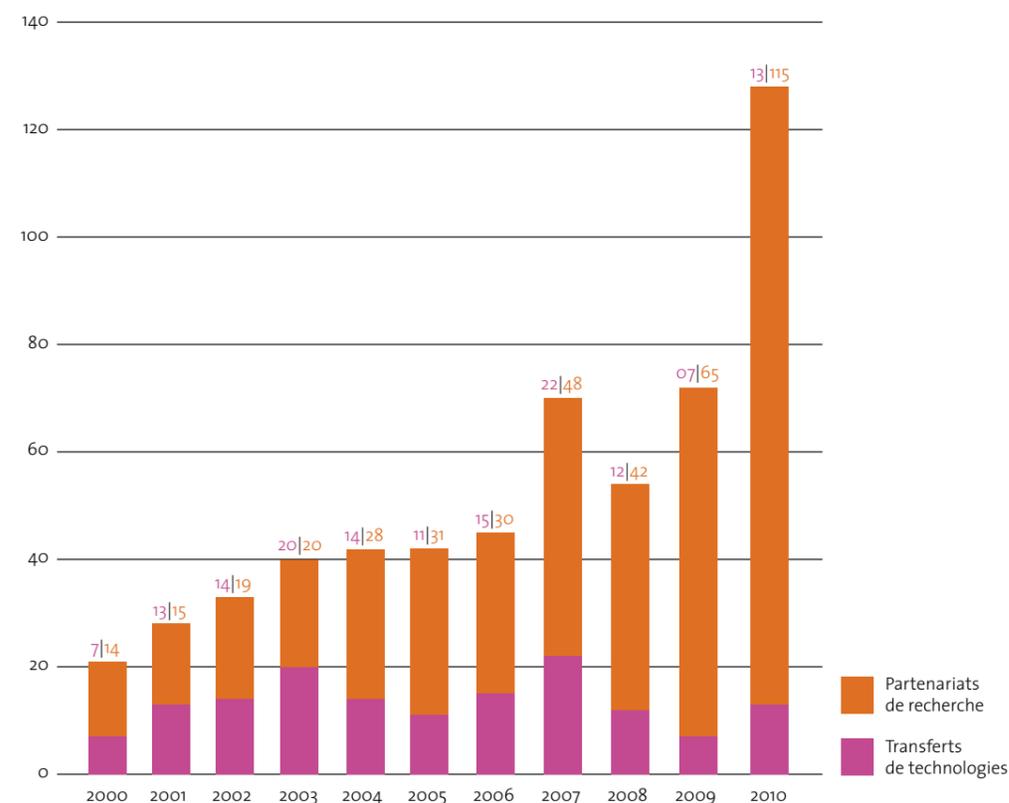
Au cours de l'année 2010, le bureau Euresearch qui informe et soutient les chercheurs de l'Université de Genève en matière de programmes européens, a été impliqué dans le montage et le suivi de plus de 100 projets de recherche (7^e Programme-cadre, COST, SCOPES, SCIEX, PSRP, ESPON, etc.). En 2010, Euresearch a été particulièrement actif dans la mise en place des bourses d'excellence ERC (European Research Council), l'assistance des chercheurs dans le reporting des projets du 7^e Programme-cadre, et l'organisation de manifestations d'information et de visites de chercheurs. Le Bureau, en tant qu'antenne genevoise du réseau suisse Euresearch, informe et conseille également les entreprises, les chercheurs de l'IHEID et des écoles de la HES-SO Genève.

TRANSFERT DE TECHNOLOGIES

Pour la même période, le Bureau de transfert de technologies et de compétences Unitec a traité 115 partenariats de recherche, correspondant à un apport de fonds privés pour la recherche de 8.8 millions de francs. Cette forte augmentation en terme de nombre de contrats (voir figure ci-dessous) est due à la combinaison de deux facteurs: une augmentation du nombre de contrats établis avec l'industrie mais aussi et surtout au renforcement des services qu'Unitec offre à la communauté hospitalière et de la HES-SO Genève. Au total, 47 nouvelles annonces d'invention ont été évaluées par Unitec et 13 accords de valorisation avec des entreprises

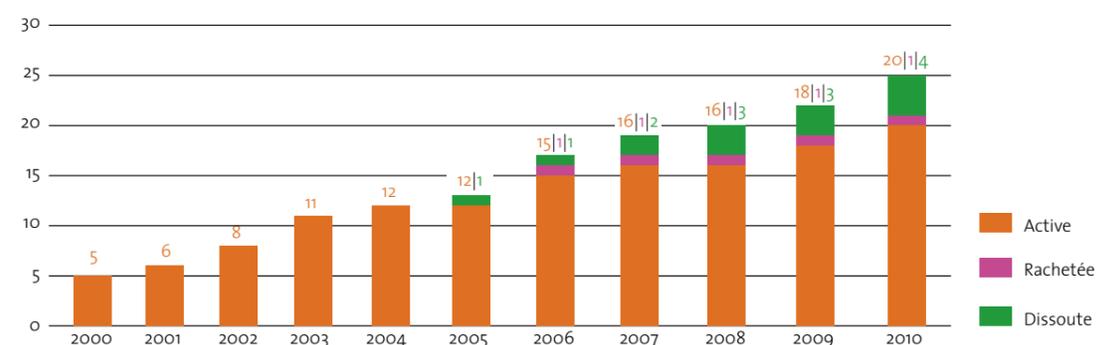
Unitec a par ailleurs soutenu la création de deux start-ups: MicroLeman Sàrl, fondée par Thanos Halazonetis (Faculté des sciences) et Bardtag SA, fondée par Irmgard Irminger (Faculté de médecine). MicroLeman fabrique des micro-collimateurs permettant de diriger des faisceaux de rayons-X de manière très précise sur des organelles intracellulaires. Bardtag vise à développer une méthode

sûre et peu coûteuse de détection précoce des cancers du poumon. Au total, ce sont 25 start-ups qui ont été créées depuis 2000 dont une vingtaine sont encore actives à ce jour. Il est réjouissant de voir que la proportion de sociétés issues de l'Université qui sont encore en activité est importante (voir figure ci-dessous).



En étroite collaboration avec les membres de son Conseil, Unitec a également poursuivi ses activités de soutien de prototypage ou d'études de preuve de concept afin de faciliter la valorisation de découvertes auprès de l'industrie. Cinq projets innovants ont bénéficié de ce type de financement au travers du fonds UNIGAP, dont notamment un projet du professeur Leonardo Scapozza (Fa-

culté des sciences) visant à optimiser la structure de composés chimiques prometteurs dans le traitement du cancer, ainsi qu'un projet du professeur Gerrit Borchard (Faculté des sciences) destiné à réduire les effets secondaires et augmenter l'efficacité d'une large gamme de médicaments.



FINANCEMENTS ACCORDÉS PAR LE FONDS NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Le Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS) reste la plus importante source de financement externe pour les chercheurs de l'Université. Mis au concours de manière compétitive, les subsides du FNS sont obtenus principalement pour les projets individuels présentés par des chercheurs, sur une thématique de recherche définie par eux et permettant souvent le financement de doctorants, pour des bourses de jeunes chercheurs débutants et avancés, pour la création de postes de professeurs boursiers et d'écoles doctorales, ainsi que pour les grands programmes de recherche orientés que sont par exemple les pôles de recherche nationaux et les projets Sinergia.

L'Université de Genève est parvenue en 2010 à accroître sa part du montant total attribué par le Fonds national pour des subsides individuels (recherche fondamentale libre). Soulignons que le Centre interfacultaire de gérontologie a obtenu plusieurs crédits du FNS durant l'année 2010, dont en particulier un projet Sinergia centré sur une grande enquête interdisciplinaire portant sur les conditions de vie des personnes âgées en Suisse. Ce projet sera étroitement associé au PRN Lives.

BOURSES ET SUBSIDES

Au cours de l'année 2010, la Commission de recherche du FNS à l'Université de Genève (COREC) a examiné 109 demandes destinées à financer le séjour à l'étranger d'un chercheur débutant. Au total, 72 bourses ont été octroyées, pour un montant de 3'337'778 francs. Le FNS a alloué 2'958'100 francs à la COREC en se fondant sur le nombre de diplômes obtenus en 2009 et lui a versé 300'000 francs supplémentaires prélevés sur le fonds de péréquation.

Concernant les chercheurs avancés, la COREC a reçu 19 demandes pour un montant total de 2'683'485 francs. Au 31 décembre 2010, 8 dossiers avaient été confirmés pour un montant de 882'360 francs. Enfin, selon les chiffres communiqués par le FNS, le montant alloué pour les 297 projets de recherche libre déposés émanant de chercheurs confirmés (Sinergia et ProDoc) s'élèvera à 65.3 millions de francs (13.15% du total Suisse), soit une augmentation de 3.8% par rapport à 2009.

04.04. PÔLES DE RECHERCHE NATIONAUX

L'année 2010 a vu l'annonce des résultats de la troisième mise au concours des pôles de recherche nationaux (PRN) par le conseiller fédéral Didier Burkhalter. L'Université de Genève a obtenu trois nouveaux pôles de recherche nationaux, en collaboration avec l'EPFL et l'Université de Lausanne. Ces trois pôles sont dotés d'un financement total de quelque 45 millions de francs pour les quatre prochaines années.

Confié au professeur Howard Riezman (Faculté des sciences) en association avec le professeur Kai Johnsson (EPFL) comme co-directeur, le pôle «Biologie chimique» se propose d'utiliser les nouvelles techniques de la chimie pour étudier le vivant. Le second pôle «Bases synaptiques des maladies mentales», codirigé par le professeur Dominique Muller (Faculté de médecine) et le professeur Pierre Magistretti (EPFL/UNIL), a pour objectif d'apporter un éclairage novateur sur les pathologies neuropsychiatriques. Placé sous la responsabilité conjointe du professeur Michel Oris (Faculté des sciences économiques et sociales) et du professeur Dario Spini (UNIL), le troisième pôle «Vulnérabilités à travers le parcours de vie» étudie les effets de l'économie et de la société postindustrielles sur l'évolution de situations de vulnérabilité s'exprimant notamment sous la forme de l'exclusion sociale.

Sur les huit projets retenus par la Confédération au cours de ce troisième appel d'offres, des chercheurs de l'Université de Genève sont également présents en tant que chefs de projets dans trois autres pôles localisés dans d'autres hautes écoles suisses: en médecine, en biologie moléculaire et dans le domaine de la physique quantique. L'Université de Genève, qui participe ainsi à six des huit pôles sélectionnés, est la seule université suisse à être présente à la fois dans les sciences de la vie, les sciences naturelles et techniques et les sciences sociales et humaines.

Ces résultats confortent la position de leader national de Genève pour ce qui est de l'accueil de pôles de recherche nationaux. L'Université de Genève héberge en effet déjà depuis 2001 trois de ces structures: «Frontiers in Genetics», dirigée par le professeur Denis Duboule, qui est consacrée à la compréhension de maladies génétiques et au développement de médicaments pouvant les guérir; «Materials with Novel Electronic Properties», dirigée par le professeur Øystein Fischer, qui vise à développer les matériaux électroniques du futur; «Sciences affectives» dirigée par le professeur Klaus Scherer, dont l'objectif est de mieux comprendre comment nos émotions façonnent notre comportement et nos prises de décision.

Le programme des pôles de recherche nationaux vise à encourager sur le long terme des projets qui, tout en restant ancrés dans la recherche fondamentale, traitent de thèmes d'importance stratégique pour l'avenir de la science, de l'économie et de la société suisse.

05. ENSEIGNEMENT ET FORMATION

05.01. ÉVOLUTION GÉNÉRALE

FACULTÉ DE DROIT

Parmi les innovations pédagogiques d'ores et déjà mises en œuvre, il convient de citer la restructuration de l'enseignement de procédures destiné aux étudiants du baccalauréat universitaire (BA) en droit, qui vise à dépasser le cloisonnement traditionnel entre la procédure civile et la procédure pénale en consacrant un seul et même enseignement – dispensé tout de même par deux professeurs différents – à ces matières. Par ailleurs, la Faculté de droit, en collaboration avec l'Académie de droit international humanitaire et de droits humains et l'IHEID, innove en offrant aux étudiants inscrits en maîtrise universitaire (MA) la possibilité de participer à des «law clinics» comprenant la rédaction d'avis de droit destinés à des conseils de défense auprès du Tribunal spécial pour le Liban ou du Tribunal pénal international pour l'ex-Yougoslavie.

INSTITUT DES SCIENCES DE L'ENVIRONNEMENT

A la rentrée 2010, une version actualisée du MUSE (Master universitaire en sciences de l'environnement) est entrée en vigueur. Pour mieux répondre aux exigences d'interdisciplinarité, de nouveaux cours communs et de «mini-spécialisation» sont proposés aux étudiants, à savoir: les sciences de l'eau, la biodiversité, le climat, l'énergie, l'écologie urbaine, et l'informatique pour l'environnement (15 crédits ECTS chacun). Le programme du MUSE permet de suivre plus d'une spécialisation afin d'approfondir les connaissances des étudiants et de mieux mettre en évidence la complexité des liens entre domaines physiques, biologiques, économiques et sociaux.

ÉVALUATION DES PROGRAMMES DE FORMATION

Depuis la fin 2009, des directives et procédures d'évaluation systématique des programmes ont été fixées par le Bureau Qualité de l'Université. Pour couvrir les formations proposées à l'Université de Genève, il a été prévu de conduire environ 10 évaluations de programme par an sur un cycle de 7-10 ans. Chaque évaluation est basée sur l'élaboration d'un rapport d'auto-évaluation par le promoteur du programme, la visite d'experts et la rédaction d'un rapport contenant des recommandations concernant le maintien, le développement ou la suppression du programme, puis l'adoption, par le Rectorat, d'un plan d'action élaboré et proposé par le promoteur du programme en concertation avec le-s doyen-s concernés.

En 2010, 13 programmes étaient en cours d'évaluation (BA et MA en histoire des religions antiques, en philosophie, en informatique, en biologie, MAS en action humanitaire, MA en psychologie, BA en sciences de l'éducation, BA en droit, MA en droit, en droit économique, en droit international et européen, en droit de l'action publique et en droit civil et pénal). Parmi ces programmes, 10 ont été examinés par des experts externes dont 3 ont reçu leur rapport final. Pour les autres programmes, la plupart ont demandé un report du délai de dépôt du rapport d'auto-évaluation ou de la visite des experts courant 2011.

Cet exercice constitue un effort important de la part des promoteurs de programmes. Au terme des premières évaluations un bilan sera réalisé dans le but d'améliorer non seulement les procédures, mais également l'accès aux informations nécessaires à l'auto-évaluation et l'accompagnement des promoteurs de programmes dans cette entreprise.

ÉVALUATION DES ENSEIGNEMENTS

Les directives sur l'évaluation des enseignements ont été adoptées en juin 2009. Elles énoncent un certain nombre de principes et de recommandations minimales, les facultés pouvant adapter certains éléments selon leurs besoins ou contraintes. A noter toutefois que l'évaluation des enseignements est désormais systématique et qu'il existe des questionnaires d'évaluation propres aux différentes facultés afin de répondre à leurs spécificités disciplinaires et pédagogiques.

Au cours de l'année académique 2009-2010, 1400 enseignements ont été évalués au moyen de questionnaires papiers distribués aux étudiants en fin de semestre. Au total 41'000 questionnaires ont été saisis, soit une hausse de plus de 50% par rapport aux activités de 2008-2009. La majorité des évaluations ont été effectuées au moyen de questionnaires-types pour les cours (77%) puis les questionnaires pour les séminaires (16%) et enfin pour les TP (6%). La formation de base représente 83% des enseignements évalués par l'intermédiaire des moyens mis à disposition par FormEv, dont 61% sont des enseignements de baccalauréat universitaire.

L'indice de satisfaction moyen de l'ensemble des enseignements évalués atteint 0.89, ce qui représente un bon taux de satisfaction dont la valeur varie de 0.33 à 1. Par ailleurs, 60% des enseignements sont jugés par les étudiants comme excellents, 35% comme bons ou satisfaisants, seuls 5% d'entre eux étant considérés insatisfaisants.

05.02. NOUVEAUX PROGRAMMES DE FORMATION

FORMATION DE BASE

FACULTÉ DE PSYCHOLOGIE ET DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION

Certificat complémentaire en logopédie

FACULTÉ DE THÉOLOGIE

Certificat complémentaire d'études œcuméniques

CENTRE UNIVERSITAIRE EN BIOINFORMATIQUE

Master en biologie, orientation bioinformatique et analyse des données en biologie

FORMATION AVANCÉE

FACULTÉ DE MÉDECINE

Master universitaire d'études avancées en neurochirurgie

Master universitaire d'études avancées en psychiatrie

et psychothérapie de l'enfant et de l'adolescent

Master universitaire d'études avancées en radiologie

Master universitaire d'études avancées en urologie

Master universitaire d'études avancées en dermatologie

et vénérologie

FACULTÉ DES LETTRES

Certificat de spécialisation sur l'Europe des réformes

Certificat de spécialisation sur la littérature allemande dans ses contextes épistémiques

Certificat de spécialisation en cultures et littératures suisses

Certificat de spécialisation en philosophie contemporaine

FACULTÉ DES SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

Master universitaire spécialisé en «Standardization,

Social Regulation and Sustainable Development»

FACULTÉ DE DROIT

Master universitaire d'études avancées en banking

et finance (LL.M. Banking & Finance)

Master universitaire d'études avancées en droit fiscal (LL.M. Tax)

FORMATION CONTINUE

Certificat de formation continue «Face aux risques:

décider et intervenir » (SES – EPFL)

Certificat de formation continue en gestion des politiques

de sécurité urbaine (SES – ISE)

Certificat de formation continue en colposcopie

et pathologie cervico-vaginale et vulvaire (UNIGE-UNIL)

Certificat de formation continue en études œcuméniques

Certificat de formation continue en enseignement

de l'espagnol langue étrangère (ELE) destiné aux enseignants

en espagnol langue étrangère (Faculté des lettres)

MAS en sécurité de l'information (SES)

MAS en toxicologie (Faculté des sciences)

05.03. FORMATION CONTINUE

En 2010, l'Université a accueilli 10'457 participants et dispensé 45'658 heures d'enseignement dans le domaine de la formation continue. Les facultés ont offert 245 programmes dont 63 CAS (Certificate of Advanced Studies), 51 DAS (Diploma of Advanced Studies) et 24 MAS (Master of Advanced Studies). Cette croissance, notamment celle des MAS, s'explique par la demande toujours plus pressante de diplômes interdisciplinaires, basés sur les dernières découvertes de la recherche. Leur réputation attire des professionnels de haut niveau tant au niveau régional qu'international.

Afin de pouvoir offrir des prestations de qualité, plusieurs ateliers et séminaires internes comme les partages d'expériences et de bonnes pratiques (PEX) et les journées d'échanges d'information ont été mises sur pied pour les coordinateurs et directeurs de programmes. Un guide «Comment rédiger un mémoire en formation continue» a été édité à l'attention des participants. Des actions ont été entreprises pour mettre en valeur les compétences offertes et adapter nos pratiques aux normes européennes telles que la «European Universities' Charter on Lifelong Learning» de l'EUA (European Universities Association). Dans le cadre de Swis-suni et du travail d'harmonisation de la formation continue entre les universités suisses, le Service de formation continue a collaboré activement à la création de deux outils qualité: «Recommandations pour l'application du système ECTS en FCU» et «Recommandations pour le développement de la qualité des programmes de FCU».

Relevons par ailleurs que l'Université de Genève a été la première université suisse à avoir présenté à l'OAQ (Office accréditation qualité) une demande d'accréditation pour des MAS. Après le Master of Advanced Studies en santé publique, celui en Interpreter Training de l'ETI a été accrédité sans condition et son excellence relevée tant par les experts internationaux que suisses.

Enfin, la Faculté de droit a été particulièrement sollicitée sur le plan de la formation continue, en prévision de l'entrée en vigueur, le 1^{er} janvier 2011, des procédures pénale et civile unifiées. Ces modifications profondes du droit suisse ont en effet entraîné la refonte de l'organisation judiciaire cantonale et forcé les praticiens (avocats, magistrats, policiers, etc.) à affronter des changements parfois importants de l'environnement procédural dans lequel ils exercent leur activité. Les professeurs de la Faculté de droit ont non seulement rendu de précieux services à la Cité dans la transposition des exigences du droit fédéral sur le plan de la législation cantonale, ils ont aussi donné d'innombrables conférences et/ou animé des ateliers de formation, à Genève et ailleurs en Suisse. Les points d'orgue de cette activité intense de formation ont été deux Journées d'étude qui ont attiré un nombre très élevé de participants. La Journée du 18 février consacrée au Code fédéral de procédure civile, organisée par les professeurs Bénédict Foëx et Nicolas Jeandin, et la Journée du 5 novembre sur le Code de procédure pénale suisse, organisée par les professeurs Robert Roth et Bernhard Sträuli.

05.04. VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE

Le Centre de validation des acquis de l'expérience (VAE) propose en partenariat avec la Haute école spécialisée de Suisse occidentale (HES-SO) la possibilité de faire valoir ses acquis d'expérience professionnelle et bénévole pour des Bachelors ou Masters académiques ou professionnels. En 2010, 24 formations sont ouvertes au dispositif de VAE et 13 personnes en ont bénéficié. L'individualisation des plans d'études facilite la reprise d'études et concerne pour la première fois les formations de l'Institut universitaire de formation des enseignants (IUFE).

05.05. MOBILITÉ

L'Université de Genève a reçu en 2009-2010 près de 800 étudiants et boursiers en mobilité et envoyé plus de 400 de ses étudiants à l'étranger. Dans le cadre du programme Erasmus, 206 étudiants de Genève ont effectué un séjour dans une université partenaire européenne, alors que 271 étudiants ont été accueillis dans nos murs. Dans le cadre des accords plurifacultaires, 176 étudiants du monde entier ont passé une partie de leurs études à Genève, alors que 90 étudiants de l'Université de Genève partaient à l'étranger. La mobilité suisse a en outre permis le départ de 95 étudiants supplémentaires. Ces chiffres, en constante progression, environ 10% de plus cette année, prouvent que la politique du Rectorat visant à développer la mobilité étudiante porte ses fruits.

Ils dénotent également un intérêt croissant pour les destinations extra-européennes. Les institutions partenaires japonaises n'attirent ainsi plus seulement les étudiants de langue et culture japonaises, mais également des étudiants de sciences économiques et sociales, par exemple. Pour faire face à cette nouvelle demande, il a fallu rendre le processus de sélection des candidats plus transparent au niveau interfacultaire. Une commission de sélection interfacultaire travaille désormais de concert avec le Service des relations internationales pour allouer les places d'échange aux meilleurs étudiants, après évaluation de la qualité globale de leur dossier. La compétition pour des places d'échanges prestigieuses, dans les meilleures universités du monde et dans des conditions

privilegiées, a permis d'augmenter le niveau des étudiants sélectionnés de même que leur nombre. L'Université de Genève est donc représentée par ses meilleurs éléments à l'étranger et bénéficie à leur retour de leur expérience et de leurs nouvelles compétences.

Cette nouvelle procédure de sélection pour les séjours de mobilité permet également de souligner les compétences transversales et interculturelles, que l'on ne peut acquérir que par ce type d'expérience.

L'Université a par ailleurs accueilli 82 boursiers de la Confédération 2009-2010. L'Université de Genève est ainsi l'université suisse qui reçoit le plus grand nombre de boursiers de la Confédération et de subventions fédérales. La Commission fédérale des bourses pour étudiants étrangers souhaite privilégier le financement de stages de recherche au niveau doctoral ou post-doctoral et les études postgrades et limiter les bourses pour des études de Master. Tant le boursier que la faculté d'accueil y trouvent leur intérêt. A Genève, l'objectif a été atteint pendant l'année en revue, puisque 35 bourses de la Confédération ont été accordées à des chercheurs, dont 7 de niveau post-doctoral, 12 à des étudiants de Masters of Advanced Studies, et 28 à des étudiants de Masters.

L'Université de Genève fait également partie du Groupe Coimbra et participe à ce titre à ses trois programmes de bourse pour jeunes professeurs et chercheurs. L'Université de Genève reçoit chaque année un-e étudiant-e de chaque programme pour une période de trois mois. L'Université de Genève a ainsi reçu un étudiant et, pour la première fois, un étudiant de l'Université de Genève est parti un semestre à l'Université de Sao Paulo au Brésil.

Enfin, il est à relever que dans le cadre de la 3^e Journée internationale de l'Université de Genève, destinée à la promotion des séjours d'étude ou de recherche dans nos universités partenaires, des étudiants étrangers en séjour d'échange à Genève et les membres du Service des relations internationales ont animé les stands des 87 universités partenaires représentées, tout en renseignant le public sur les aides financières à disposition pour les séjours de mobilité, ainsi que sur les aspects académiques de ces séjours.

06. SERVICES À LA COMMUNAUTÉ UNIVERSITAIRE

06.01. ALUMNI

Durant sa deuxième année d'existence, Alumni UNIGE, association des diplômés de l'Université créée à l'initiative du Rectorat, s'est employée à consolider ses structures et à développer les services à ses membres. L'association, indépendante de l'Université de Genève mais étroitement liée à elle par un contrat de prestations, a levé ses premières cotisations engrangeant ainsi presque la moitié de son budget. Elle a travaillé à l'ouverture de sous-communautés géographiques, notamment à San Francisco et à Zurich. Elle a créé un service automatisé d'offres d'emploi payant pour les annonceurs privés et mis gratuitement à la disposition de l'Université de Genève. Alumni UNIGE a également collaboré avec Uni-emploi au premier programme de mentorat ouvert à tous les diplômés. L'association a enfin organisé un certain nombre de visites d'expositions et de voyages tout en multipliant les rabais réservés à ses membres (NZZ, Grand Théâtre, Mobility...). Elle comptait, fin 2010, quelque 4'400 membres.

06.02. ENCADREMENT ET PRESTATIONS DESTINÉES AUX ÉTUDIANTS

FORMULAIRES D'IMMATRICULATION

L'Observatoire de la vie étudiante et le Bureau des statistiques ont réalisé la mise à jour des formulaires d'immatriculation: une «entrée unique» pour les étudiants est prévue, qu'ils soient en formation continue, en relations internationales ou qu'ils soient des étudiants réguliers. Ces modifications ont été réalisées afin d'améliorer les statistiques en vue de l'élaboration de nouveaux indicateurs indispensables à la gouvernance de l'Université, mais aussi afin de répondre aux nouvelles exigences de l'Office fédéral des statistiques concernant le personnel et les étudiants.

LOGEMENT

Le Bureau des logements et restaurants universitaires gère, à la rentrée 2010, 259 places pour 984 demandes. Au cours de l'année, 25 chambres du bâtiment Hugo-de-Senger et 17 chambres au Chemin Vert ont par ailleurs été rénovées. A relever également l'ouverture de 41 studio individuels au Centre universitaire zofingien.

SOLIDARITÉ

Au cours de l'année 2010, le Bureau universitaire d'information sociale (Buis) a reçu plus de 3'500 étudiants et géré plus de 1'200 demandes d'exonération des taxes d'encadrement. Suite à la présentation du Buis auprès des différentes écoles, une hausse de la demande des étudiants de la HES-SO Genève a été constatée. Sur le plan financier, le Buis a octroyé une somme totale de plus de 2'304'910 de francs. Environ 1'415'000 francs ont été consacrés à des bourses, 200'000 ont été alloués pour des cas exceptionnels et 690'000 suite à des demandes d'exonération de taxes.

CULTURE

Au cours de l'année 2010, le Service des activités culturelles a proposé 52 ateliers dans les domaines de la danse, de l'image, de la musique ou du théâtre. Environ 900 étudiants y ont pris une part active. Les 34 séances organisées dans le cadre des trois cycles du Ciné-club ont, pour leur part, été suivies par 4700 spectateurs. Les Rencontres contemporaines (qui permettent de découvrir les lieux dédiés à la création à Genève) ont attiré près de 400 visiteurs et les Soirées mixages (destinées à présenter les créations réalisées au sein des ateliers des Activités culturelles) ont enregistré environ 200 participants.

Les Activités culturelles ont par ailleurs produit un concert du chœur de l'Université, un concert de l'orchestre de l'Université et un concert réunissant les deux formations. Deux pièces de théâtre ont également été présentées, ainsi qu'un spectacle de danse. Enfin, deux soirées (le bal de Ginger et Fred et une soirée tango) ont été organisées dans les murs de l'Université. Au total, l'ensemble de ces activités a touché plus de 10'000 étudiants.

SPORT

Du côté des sports, l'année 2010 a été marquée par le beau succès du camp de ski de Zermatt qui a renoué avec les grands nombres avec près de 190 participants. Par ailleurs, plus de 100 participants ont pris part, chaque semaine, aux cours de ski, de snowboard ou de peau de phoque.

Sur le plan fédéral, l'Université de Genève a participé à l'enquête nationale sur le sport universitaire suisse. Supervisée par la conférence des directeurs du sport universitaire suisse, elle a été réalisée par l'institut Lamprecht & Stamm et vient compléter les deux premières études nationales effectuées en 2000 et 2005.

Il est également à relever que, grâce à une collaboration avec les services informatiques de l'Université, les inscriptions «online» aux activités proposées par le Bureau des sports ont vu le jour. Afin que les étudiants des HES puissent bénéficier du même accès à ce service que les étudiants de l'Université de Genève, ils ont été intégrés à la base de données. Enfin, une étroite collaboration avec l'association Alumni a été mise en place afin de proposer aux diplômés de notre institution des activités physiques et sportives après la fin de leurs études.

SANTÉ

Au cours de l'année 2010, outre les consultations de médecine générale habituelles, l'Antenne santé a évalué les besoins de 16 étudiants en situation de handicap. Parmi eux, la moitié ont bénéficié d'une aide, d'un suivi ainsi que d'aménagements des études afin de faciliter leur formation universitaire.

Sur le plan collectif ont été organisés des ateliers de sophrologie suivis par 90 étudiants, une action d'information sur l'équilibre alimentaire et une campagne de sensibilisation aux dangers de l'exposition solaire lors de laquelle 125 personnes ont bénéficié d'un dépistage d'un éventuel cancer de la peau. Par ailleurs, deux collectes de sang en collaboration avec le Centre de transfusion des HUG ont permis de récolter 142 poches de sang et de recruter 144 nouveaux donneurs.

CONSEIL PSYCHOLOGIQUE

Au cours de l'année 2010, le Centre de conseil psychologique a reçu environ 380 étudiants de l'Université et des HES. Près de 1400 entretiens individuels ont été conduits. Une quarantaine de consultants ont bénéficié d'une thérapie individuelle à plus ou moins long terme en fonction de la problématique à résoudre et un peu moins d'une vingtaine ont suivi les ateliers de résolution de problèmes. Le Centre a également assuré sa mission de formation auprès des psychologues stagiaires ainsi qu'auprès des 15 psychologues inscrits dans les formations continues universitaires de psychothérapies. Par ailleurs, en novembre 2010, 28 collaborateurs

de l'Université, des HES et de l'IHEID ont suivi une journée de formation organisée par le Centre autour de la réduction du risque suicidaire chez les étudiants. A noter que depuis octobre 2010, le Centre propose également des entretiens et des thérapies pour les couples.

EMPLOI

Un nouveau programme de mentorat a vu le jour, fruit d'une collaboration entre Uni-emploi et les Alumni de l'Université de Genève. Ce programme, destiné aux étudiants en fin d'études, vise l'exploration d'un domaine professionnel et le développement d'un réseau. Il comprend des entretiens individuels entre étudiants (mentees) et professionnels (mentors), ainsi que deux ateliers d'une demi-journée destinés aux mentees. Vingt-sept couples de mentor/mentee ont profité de cette première édition. Chacun d'entre eux a signé une convention fixant les objectifs de la relation mentorale.

Pour ce qui est des offres de stages et d'emploi, 1181 nouveaux employeurs se sont manifestés pour déposer une offre en 2010, tandis que 2100 nouveaux étudiants – parmi lesquels 179 étudiants provenant des HES – se sont inscrits.

Au total, 2581 employeurs ont déposé 4268 offres, qui ont donné lieu à 2153 missions réalisées par des étudiants ou de jeunes diplômés. Sur la totalité des offres, 543 étaient destinées à des personnes ayant terminé leurs études.

A noter que grâce à la fusion entre le Bureau de placement et le Centre Uni-emploi intervenue en septembre 2009, le nombre d'offres provenant de professionnels a significativement augmenté, atteignant 1803 (1545 en 2009). Les autres offres, proposées par des particuliers (2405) ou des associations et organisations internationales (364), ont légèrement diminué.

Uni-emploi a par ailleurs délivré 897 lettres ou autorisations à des employeurs souhaitant engager des étudiants étrangers.

Enfin, les collaborateurs d'Uni-emploi ont assuré 325 entretiens individuels avec les étudiants, afin de les conseiller à propos de leur insertion professionnelle. Ils ont également animé 8 ateliers de recherche d'emploi (122 participations).

06.03. COMMISSION ADMINISTRATIVE

La Commission administrative est chargée d'examiner les demandes de cofinancement émanant des facultés, écoles et instituts, couvrant des dépenses non prévisibles ou extraordinaires ne pouvant être entièrement prises en charge par leur budget ordinaire. Les crédits accordés par la Commission servent à compléter d'autres sources de financement en provenance des facultés, du FNS et de fonds institutionnels.

En 2010, la Commission administrative a pu disposer d'un budget exceptionnellement élevé de 3'292'766 francs grâce à la somme supplémentaire de 1'881'645 francs qui s'est ajoutée au budget traditionnel de 1'411'122 francs d'investissement et de 270'000 francs de crédits de fonctionnement. Lors du bouclage des comptes 2009, le DIP avait refusé la comptabilisation de dépenses de l'Université sur des crédits programmes à hauteur de 1'284'676 francs pour les imputer sur des dépenses générales de l'enveloppe DIP 2009. Cette même somme est restée disponible et a été créditée sur les

fonds d'investissement de la commission administrative pour l'année 2010 en y ajoutant le report du solde de 596'969 francs de la commission de l'année 2009.

Au cours de l'année 2010 la commission a examiné plus de 70 demandes de financement et retenu 54 projets. Le montant des crédits accordés en faveur de ces projets s'est élevé à 3'178'950 francs. Cette somme a permis de financer, à hauteur de 732'000 francs, l'installation de nouveaux professeurs nommés, mais également de participer au cofinancement d'équipements scientifiques et informatiques à hauteur de 2'210'250 francs notamment en Faculté des sciences pour remplacer des installations devenues obsolètes.

Une dizaine de professeurs nouvellement nommés dans les facultés de sciences humaines et sociales ont bénéficié d'une somme forfaitaire de 5'000 francs pour leur installation, pour un montant total s'élevant à 60'000 francs. Ces dernières facultés ont été les principales bénéficiaires des 176'700 francs de crédits accordés pour le cofinancement de conférences et de colloques.



07. BÂTIMENTS, LOGISTIQUE, SÉCURITÉ

07.01. BÂTIMENTS

Poursuivant sur la lancée de 2009 qui avait vu l'ouverture du chantier de la 5^e étape du CMU, d'importantes étapes administratives annonciatrices de grands travaux ont été franchies en 2010. Ainsi, la demande d'autorisation de construire concernant la 6^e étape du CMU a été déposée, de même que l'autorisation de construire concernant l'agrandissement et la réhabilitation de l'Ancienne Ecole de Médecine. Quant aux autorisations de construire relatives aux chantiers des Bastions (aile Jura, bâtiment central et bâtiment des Philosophes) elles ont été obtenues, ouvrant la voie aux travaux proprement dits.

En préalable à ces grands chantiers, d'importants travaux préparatoires ont été réalisés, à savoir, la transformation de l'ancien orphelinat de Pinchat en laboratoires et bureaux afin d'accueillir les utilisateurs actuels de l'Ancienne Ecole de Médecine et l'aménagement des sous-sols du bâtiment des Bastions en vue de recevoir les bibliothèques occupant actuellement le bâtiment des Philosophes. 2010 a également vu l'inauguration du Pavillon de Mail, bâtiment de 3'000 m² qui accueille l'Institut Universitaire de formation des enseignants (IUFE), ainsi que celle du nouvel espace bibliothèque de la Faculté des sciences, renommé bibliothèque Schmidheiny du nom de la fondation l'ayant financée.

07.02. LOGISTIQUE

Après plusieurs années de négociations, le Service de la logistique regroupe depuis le début 2010 l'ensemble des ateliers d'impression de l'Université, auparavant dispersés, en une seule structure. Cet atelier (ReproMail) réparti entre Uni Mail (accueil et conseil, production de petits volumes, vente des photocopies) et le site des Allobroges (production des gros volumes numériques et offset, reliure) offre de multiples prestations.

Durant l'année 2010 le service de la logistique a également fait l'acquisition d'une machine d'impression offset 5 couleurs. Cette dernière permettra d'effectuer avec rapidité des impressions de qualité pour les gros volumes.

De manière à vérifier l'adéquation du service avec les attentes des utilisateurs (personnel enseignant, administratif, étudiants), une enquête de satisfaction a été organisée auprès de l'ensemble de la communauté universitaire. Les résultats de cette enquête sont encourageants et très positifs.

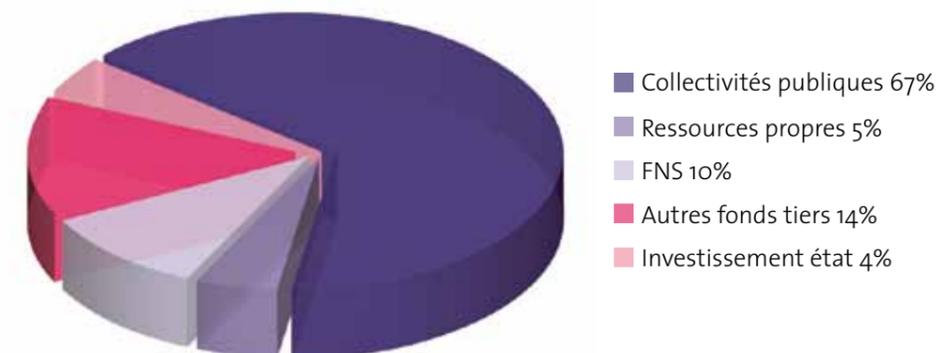
07.03. SÉCURITÉ

Depuis le 1^{er} septembre 2010, le service STEPS (Santé au travail, environnement, prévention et sécurité) a rejoint le Service des bâtiments et le Service de la logistique, pour former la Division bâtiments, logistique et sécurité. L'intégration dans cette division doit permettre une meilleure efficacité en développant des synergies. Le service STEPS traite toutes les questions relatives à la sécurité et à la santé au travail des collaborateurs, à la préservation des biens de l'Université et de ceux qui lui sont confiés, à la protection de l'environnement dans le cadre des activités universitaires. Au cours de l'année 2010, il a édité une nouvelle version de la brochure «L'Université en toute sécurité», ainsi que des flyers «Urgence que faire», disponibles en français et en anglais. Par ailleurs, un formulaire pour déclarer tout vol, incident, agression etc. a été mis en ligne sur le site de l'Université et deux nouvelles infirmeries ont été installées à Uni Dufour et à Battelle. Enfin, le service a acquis du matériel d'évacuation, notamment pour livres et cartes géographiques, dans le cas d'un sinistre mettant en péril les biens de l'Université.

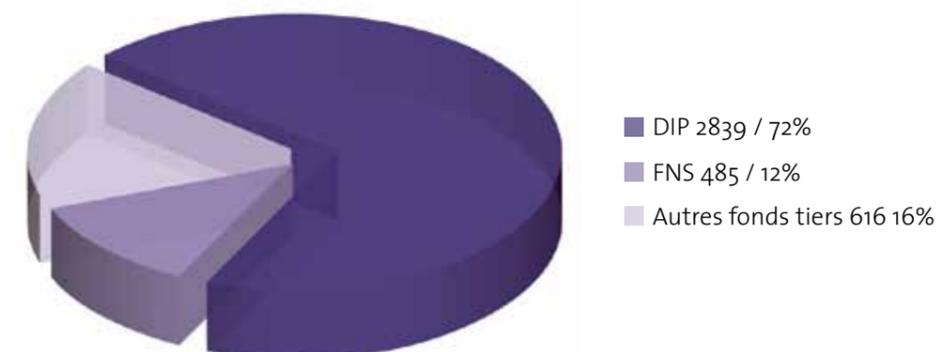
08. BUDGET ET FINANCES

08.01. SOURCES DE FINANCEMENT

RÉPARTITION PAR SOURCE DE FINANCEMENT



NOMBRE DE POSTES PAR SOURCE DE FINANCEMENT



08.02. FONCTIONNEMENT

L'Université de Genève bénéficie de trois types de ressources pour assurer le financement de son budget de fonctionnement.

LES COLLECTIVITÉS PUBLIQUES

Le financement des prestations de base nécessaires à l'enseignement et à la recherche est assuré principalement par les collectivités publiques. Dans le cadre de la Convention d'Objectifs, l'allocation cantonale représente 52 % des sources de revenus de l'Université. La Confédération accorde une subvention de base en fonction du nombre d'étudiants et des fonds de recherche. L'Université obtient enfin des subventions d'autres cantons qui financent, en vertu de l'accord intercantonal, le coût des étudiants confédérés inscrits à l'Université. La Confédération et les autres cantons financent 15 % du total des ressources de l'Université.

LES RESSOURCES PROPRES

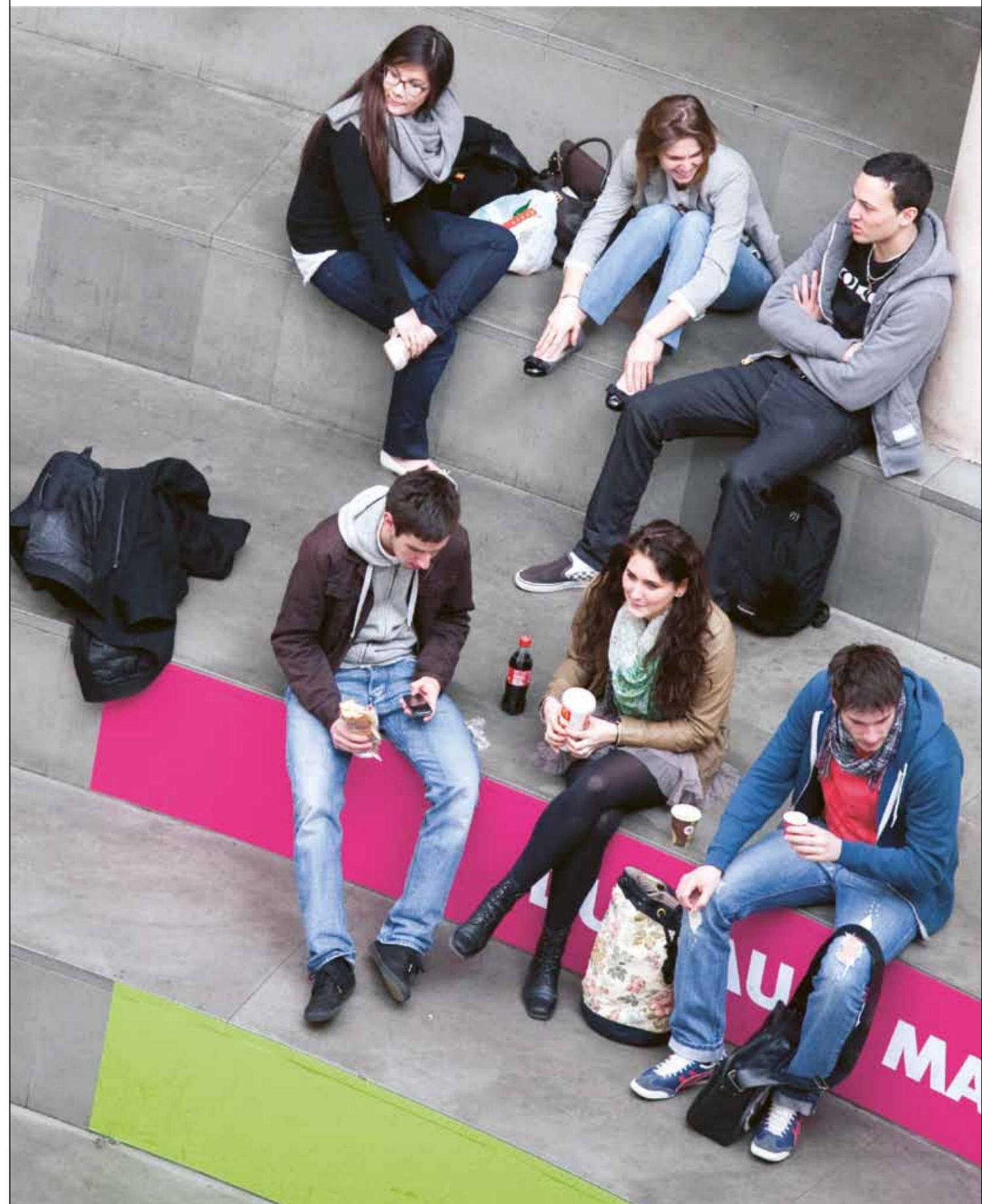
Ces ressources comprennent notamment les taxes universitaires acquittées par les étudiants, les loyers des foyers universitaires, la facturation de frais de gestion de fonds et les soins dentaires facturés par la Section de médecine dentaire. Elles représentent 5% du financement total.

LES FONDS TIERS

Ces fonds sont alimentés par des mandats de recherche privés ou publics, des donations et des legs, qui sont généralement affectés à des buts précis. Parmi les fonds de tiers, le Fonds national suisse de la recherche scientifique (FNS) représente le bailleur de fonds le plus important pour l'Université avec environ 10% de ses ressources totales. Cet apport témoigne de la qualité des projets de recherche de l'Université, puisque les demandes de subsides donnent toutes lieu à une expertise scientifique. De nombreux subsides sont également accordés, sur une base compétitive, par l'Union européenne et par le Conseil européen de la recherche et des mandats de recherche sont confiés par les organisations internationales, ainsi que par les milieux économiques et industriels. Globalement, les efforts déployés par les chercheurs de l'Université permettent de disposer d'un financement substantiel à hauteur d'environ 24% du total des ressources disponibles.

08.03. INVESTISSEMENT

L'Etat de Genève accorde un crédit de programme pluriannuel pour le renouvellement des équipements et des crédits d'ouvrage découlant de projets de loi. Cela représente environ 4% du financement total de l'Université. A relever que le financement des investissements dans les bâtiments émerge au budget de l'Etat de Genève (DCTI), propriétaire juridique des bâtiments universitaires.





09. STATISTIQUES

SOMMAIRE

09.01. Comptes d'exploitation 2009 et 2010	48
09.02. Comptes d'exploitation par type de bailleurs	49
09.03. Dépenses d'investissement par type de bailleurs	50
09.04. Evolution du nombre d'étudiants	51
09.05. Nombre d'étudiants non titulaires d'un certificat de maturité	52
09.06. Provenance des étudiants	52
09.07. Evolution du nombre de diplômes décernés de 2006 à 2010	53
09.08. Mobilité des étudiants	54
09.09. Evolution du corps enseignant	56
09.10. Evolution du personnel administratif et technique	58
09.11. Nominations, promotions et honorariat au sein du corps professoral	60
09.12. Départs à la retraite et décès au sein du corps professoral	62
09.13. Formation continue	63
09.14. Egalité des chances	68

09.01. COMPTES D'EXPLOITATION 2009 ET 2010 (AU 31 DÉCEMBRE 2010)

	2010	2009 retraité
PRODUITS D'EXPLOITATION		
Subventions reçues	647 770 511	634 886 006
Taxes universitaires	11 325 072	10 538 455
Autres écolages	16 856 746	16 327 053
Prestations de services et ventes	32 266 692	28 955 519
Dédommagement de tiers	5 100 343	4 967 136
Recettes diverses	1 409 307	1 305 033
Dissolution de provision	262 472	102 958
TOTAL	a	697 082 162
CHARGES D'EXPLOITATION		
Charges de personnel	510 538 498	492 553 770
Biens, services, marchandises	89 526 783	90 569 656
Charges bâtiments État	74 595 605	76 711 117
Amortissements	21 920 862	20 200 637
Pertes sur débiteurs	288 028	279 646
Subventions accordées	18 346 441	11 310 058
TOTAL	b	691 624 886
RÉSULTAT NET D'EXPLOITATION	c=a-b	5 457 276
PRODUITS FINANCIERS		
Produits réalisés portefeuille mobilier	7 049 815	11 733 052
Gains latents portefeuille mobilier	-	27 362 425
Produits immeubles de placement	2 527 421	1 622 811
Gains latents immeubles de placement	625 000	4 850 000
TOTAL	d	45 568 288
CHARGES FINANCIÈRES		
Pertes réalisées portefeuille mobilier	2 884 721	19 169 951
Pertes latentes portefeuille mobilier	7 677 332	-
Frais de gestion portefeuille mobilier	964 349	1 396 973
Charges immeubles de placement	1 572 770	2 517 130
TOTAL	e	23 084 054
RÉSULTAT FINANCIER	f=d-e	22 484 234
RÉSULTAT NET AVANT ÉLÉMENTS D'AJUSTEMENT	g=c+f	27 941 510
ÉLÉMENTS D'AJUSTEMENT	h	29 670 382
RÉSULTAT NET	i=g+h	27 941 510

09.02. COMPTES D'EXPLOITATION PAR TYPE DE BAILLEURS (AU 31 DÉCEMBRE 2010)

	Fonds État	FNS institutionnels	Autres fonds	Total
PRODUITS D'EXPLOITATION				
Subventions reçues	514 025 469	72 119 875	61 625 167	647 770 511
Taxes universitaires	11 325 072	-	-	11 325 072
Autres écolages	1 697 594	-	15 159 153	16 856 746
Prestations de services et ventes	1 003 511	563 291	20 699 890	32 266 692
Dédommagement des tiers	2 867 712	495 537	1 737 094	5 100 343
Recettes diverses	524 551	105 231	779 525	1 409 307
Dissolution de provision	224 048	-	38 423	262 472
TOTAL	541 667 956	73 283 934	100 039 253	714 991 143
CHARGES D'EXPLOITATION				
Charges de personnel	399 618 431	46 672 924	64 247 144	510 538 498
Biens, services, marchandises	38 241 385	22 428 807	28 856 591	89 526 783
Charges bâtiments État	74 595 605	-	-	74 595 605
Amortissements	12 263 893	3 627 203	6 029 767	21 920 862
Pertes sur débiteurs	183 954	-	104 074	288 028
Subventions accordées	11 375 745	555 000	6 415 696	18 346 441
TOTAL	536 279 013	73 283 934	105 653 271	715 216 218
RÉSULTAT NET D'EXPLOITATION	5 388 944	-	-5 614 018	-225 074
PRODUITS FINANCIERS				
Produits réalisés portefeuille mobilier	825	-	7 048 990	7 049 815
Gains latents portefeuille mobilier	-	-	-	-
Produits immeubles de placement	-	-	2 527 421	2 527 421
Gains latents immeubles de placement	-	-	625 000	625 000
TOTAL	825	-	10 201 410	10 202 235
CHARGES FINANCIÈRES				
Pertes réalisées portefeuille mobilier	-	-	2 884 721	2 884 721
Pertes latentes portefeuille mobilier	-	-	7 677 332	7 677 332
Frais de gestion portefeuille mobilier	-	-	964 349	964 349
Charges immeubles de placement	-	-	1 572 770	1 572 770
TOTAL	-	-	13 099 171	13 099 171
RÉSULTAT FINANCIER	825	-	-2 897 761	-2 896 936
RÉSULTAT NET AVANT ÉLÉMENTS D'AJUSTEMENT	5 389 769	-	-8 511 779	-3 122 011
ÉLÉMENTS D'AJUSTEMENT	-7 309 767	36 980 150	29 670 382	29 670 382
RÉSULTAT NET	5 389 769	-7 309 767	28 468 370	26 548 372

09.03. DÉPENSES D'INVESTISSEMENT PAR TYPE DE BAILLEURS (AU 31 DÉCEMBRE 2010)

	Fonds État	FNS	Autres fonds institutionnels	Total
Appareils scientifiques	13 409 387	3 168 692	3 470 555	20 048 634
Matériels informatiques	9 345 911	145 014	809 126	10 300 051
Matériel, mobilier, véhicule et aménagement	6 924 267	15 561	307 683	7 247 511
Logiciels	1 829 357	48 015	257 459	2 134 830
TOTAL	31 508 922	3 377 282	4 844 823	39 731 027

Les dépenses d'investissement indiquées ci-dessus ont pour objectif de mesurer l'effort financier consenti par l'Université pour maintenir le niveau d'excellence de ses infrastructures. Il est à préciser que la valeur brute des immobilisations corporelles et incorporelles s'élève à 308'688'404 francs au 31 décembre 2010, en progression de 34'875'687 francs par rapport à fin 2009. En 2010, sur la base de la durée d'utilité des immobilisations corporelles et incorporelles, des charges d'amortissement de 21'920'862 francs ont été constatées. La valeur nette comptable des immobilisations corporelles et incorporelles s'établit ainsi à 69'702'474 francs, en augmentation de 17'810'165 francs par rapport à fin 2009.



09.04. ÉVOLUTION DU NOMBRE D'ÉTUDIANTS

	2006	2007	2008	2009	2010
FACULTÉS/INSTITUTS					
Sciences	1816	1778	1916	1981	2139
Médecine	1387	1413	1456	1643	1641
Lettres	2299	2120	1872	1978	2015
Sciences économiques et sociales	2724	2807	3038	3408	3544
Droit	1382	1461	1493	1632	1654
Théologie	91	90	140	153	143
Psychologie et sciences de l'éducation	1938	1873	1984	1906	2000
Architecture*	128	69	39	23	17
Ecole de traduction et interprétation	428	472	468	503	564
Institut européen	128	92	73	84	88
Institut de formation des enseignants				356	425
TOTAL UNIVERSITÉ	12 380	12 175	12 479	13 668	14 230
Institut œcuménique	11	23	24	14	28
Hautes études internationales	1054	837			
Institut études du développement	287	329			
Institut hautes études internationales et du développement			876	808	799
TOTAL UNIVERSITÉ AVEC INSTITUTS	13 732	13 364	13 379	14 489	15 057

*L'institut d'architecture a été fermé en 2008. Dès le semestre d'automne 2007, l'institut n'a plus accepté de nouveaux étudiants. Les étudiants indiqués dès 2009 sont les étudiants qui terminent leur doctorat.

FACULTÉS/INSTITUTS	NOMBRE D'ÉTUDIANTS (EN% DU TOTAL)
Faculté des sciences	14.2%
Faculté de médecine	10.9%
Faculté des lettres	13.4%
Faculté des SES	23.5%
Faculté de droit	11.0%
Faculté de théologie	0.9%
FPSE	13.3%
Architecture	0.1%
ETI	3.7%
IEUG	0.6%
IUFE	2.8%
TOTAL	94.5%
CEO	0.2%
IHEID	5.3%
TOTAL	100.0%

09.05. NOMBRE D'ÉTUDIANTS NON TITULAIRES D'UN CERTIFICAT DE MATURITÉ

FACULTÉS/INSTITUTS	NOUVEAUX ETUDIANTS	TOTAL ETUDIANTS
Sciences	2	11
Médecine	1	7
Lettres	11	41
IEUG	0	1
SES	13	33
Droit	4	19
Théologie	3	4
FPSE	11	101
ETI	1	6
IUFE	1	7
IHEID	0	1
TOTAL	47	231

09.06. PROVENANCE DES ÉTUDIANTS*

EFFECTIF TOTAL	
Etudiants domiciliés à Genève	6308
Etudiants domiciliés dans d'autres cantons	3249
Etudiants domiciliés à l'étranger	5500
Nouveaux étudiants domiciliés à Genève	1277
Nouveaux étudiants domiciliés dans d'autres cantons	804
Nouveaux étudiants domiciliés à l'étranger	1468

* domicile à la fin des études antérieures

09.07. ÉVOLUTION DU NOMBRE DE DIPLÔMES DÉCERNÉS DE 2006 À 2010 (par année civile)

	2006	2007	2008	2009	2010
Sciences	545	459	483	479	439
<i>dont doctorats</i>	113	96	114	127	116
Médecine	114	165**	189**	356**	378
<i>dont doctorats</i>	48	35	47	59	37
Lettres	377	485	556	322	394
<i>dont doctorats</i>	32	26	18	24	22
SES*	569	672	736	749	827
<i>dont doctorats</i>	22	27	37	21	35
Droit	393	296	428	443	518
<i>dont doctorats</i>	7	11	8	14	12
Théologie	18	17	8	24	31
<i>dont doctorats</i>	1	1	1	1	1
FPSE	583	589	577	472	511
<i>dont doctorats</i>	17	15	22	26	30
Institut d'architecture	87	63	27	8	3
<i>dont doctorats</i>	2	2	1	6	3
ETI	87	101	173**	137	150
<i>dont doctorats</i>	-	3	3	2	1
ELCF	31	13	37	17	1
<i>dont doctorats</i>	-	-	-	-	-
IEUG	35	58**	65**	47	47
<i>dont doctorats</i>	-	-	-	-	0
IUHEI	363	388	2	1	0
<i>dont doctorats</i>	18	34	-	-	0
IHEID			512	351	283
<i>dont doctorats</i>			22	35	43
IUED	59	53	7		0
<i>dont doctorats</i>	2	5	-		0
IUFE					186
<i>dont doctorats</i>					0
TOTAL DES DIPLÔMES DÉLIVRÉS	3261	3359	3800	3406	3768
<i>dont doctorats</i>	262	255	273	315	300

*sans les MBA

** inclus MAS de formation continue de +60 crédits ECTS

Les fluctuations du nombre de diplômes est le résultat de l'introduction progressive du système de Bologne:

- introduction des Bachelors et des Masters (deux diplômes au lieu d'un)
- suppression de nombreux DEA/DES/DESS, notamment en lettres.

09.08. MOBILITÉ DES ÉTUDIANTS

PROVENANCE DES ÉTUDIANTS ACCUEILLIS À L'UNIVERSITÉ DE GENÈVE

ZONE GÉOGRAPHIQUE	FEMMES	HOMMES	TOTAL
Europe occidentale	275	186	461
Europe centrale et orientale	41	18	59
Amérique du Nord	112	35	147
Amérique centrale et du Sud	16	12	28
Afrique	11	16	27
Asie	35	31	66
Océanie	6	3	9
TOTAL	496	301	797

CADRE DE MOBILITÉ	FEMMES	HOMMES	TOTAL
Programme ERASMUS	184	91	275
ERASMUS - Mobilité des enseignants	10	16	26
Accords de collaboration	129	47	176
GISP	21	4	25
Programme AUF	0	1	1
Convention CREPUQ	4	3	7
Groupe Coimbra	2	2	4
EuroScholars	0	1	1
Cotutelles de thèse	26	27	53
Bourses d'échange	8	4	12
Bourses de la Confédération	45	37	82
Bourses d'excellence	39	36	75
Mobilité suisse	28	32	60
TOTAL	496	301	797

DESTINATION DES ÉTUDIANTS PARTIS DE L'UNIVERSITÉ DE GENÈVE

ZONE GÉOGRAPHIQUE	FEMMES	HOMMES	TOTAL
Europe occidentale	216	115	331
Europe centrale et orientale	5	5	10
Amérique du Nord	23	11	34
Amérique centrale et du Sud	4	2	6
Afrique	1	0	1
Asie	18	22	40
Océanie	5	5	10
TOTAL	272	160	432

CADRE DE MOBILITÉ	FEMMES	HOMMES	TOTAL
Programme ERASMUS	163	61	224
ERASMUS - Mobilité des enseignants	9	16	25
Accords de collaboration	42	33	75
Bourses Boninchi	3	7	10
Convention CREPUQ	1	1	2
Cotutelles de thèse	27	19	46
Bourses d'Etat	7	4	11
Bourses d'échange	1	3	4
Mobilité suisse	19	16	35
TOTAL	272	160	432

09.09. ÉVOLUTION DU CORPS ENSEIGNANT

RÉPARTITION DES NOMINATIONS ET DES TITULARISATIONS PAR FACULTÉS

	Appels		Successions		Nouveaux postes		Promotions		PAST FNRS	
	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes
Sciences	-	-	5	-	1,5	2	-	-	-	2
Médecine	6*	-	4	2	1,5	-	7	1	3	-
Lettres	-	-	2	-	2	-	-	-	1	1
SES	-	-	5	2	-	1	-	-	-	3
Droit	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Théologie	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
FPSE	-	-	-	1	-	-	2	2	-	-
ETI	-	-	1	-	-	-	6	4	1	-
TOTAL	6	0	18	5	5	3	16	7	5	6

* nomination conjointe

ÉVOLUTION DU NOMBRE DE POSTES D'ENSEIGNANTS ET DE COLLABORATEURS DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA RECHERCHE*

ÉQUIVALENT PLEIN TEMPS TOUS FONDS CONFONDUS	2006					2007					2008					2009**					2010					VARIATION 2010-2009																								
	Corps professoral	473,3	482,4	474,1	415,5	443,2	6,7%	379,9	395,1	384,2	385,7	415,0	7,6%	1795	1775,8	1817,3	1956,4	2053,8	5%	119,8	113,8	112,1	122,7	127,3	3,7%	66,7	85,5	28,3%	204,1	204,8	220	204,4	190,8	-6,7%	124	124,4	126,1	139,4	137,1	-1,7%	75,3	129,2	247,9	329	1217,9	1196,1	1201,9	874,6	807,5	39,1
TOTAL EN POSTES EPT	2268,3	2258,1	2291,4	2371,9	2497	5,3%																																												

*dès 2009

**Les collaborateurs de l'enseignement et de la recherche voient leur effectif augmenter avec le déplacement des chargés de cours et des privat docent depuis le corps professoral et des collaborateurs scientifiques depuis le PAT.

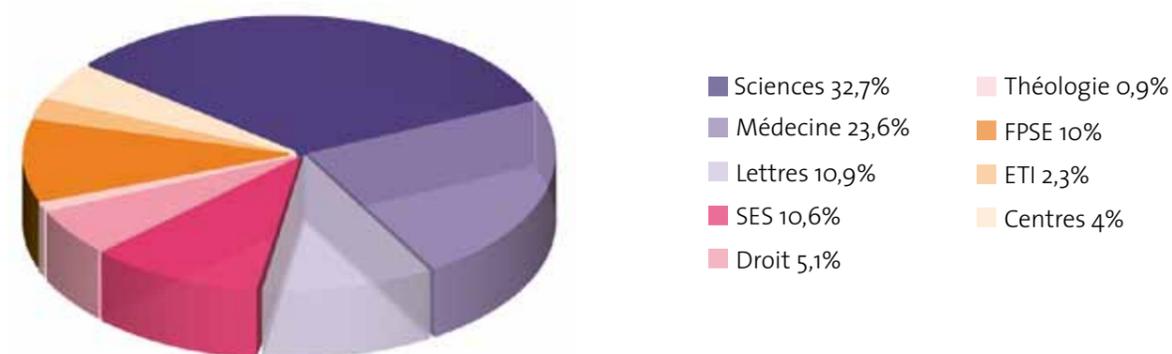
Suite à l'entrée en vigueur du nouveau règlement sur le personnel de l'Université, la définition ainsi que le titre des différentes fonctions du corps enseignant ont été redéfinies. De ce fait, les fonctions selon l'ancienne ou la nouvelle loi sont spécifiées comme telles et de nouvelles fonctions apparaissent dès 2009. Les fonctions «doct» et «postdoc» selon l'ancienne loi restent incluses dans «assistants»

ÉVOLUTION DES ENSEIGNANTS ET DES COLLABORATEURS DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA RECHERCHE* (PAR PERSONNE)

PERSONNES / TOUS FONDS	2006					2007					2008					2009**					2010					VARIATION 2010-2009																								
	Corps professoral	748	759	762	530	563	6,2%	435	456	442	450	490	8,9%	2516	2518	2566	3044	3157	3,7%	125	118	115	128	139	8,6%	88	115	30,7%	227	232	250	233	223	-4,3%	276	275	274	283	283	0%	93	165	264	344	1489	1473	1492	1147	1077	55
TOTAL PERSONNES	3264	3277	3328	3574	3720	4,1%																																												

Le nombre de MER a augmenté, tandis que le nombre de MA a diminué. La composition du groupe «Assistants» a été modifiée avec la création de trois nouvelles fonctions d'attaché de recherche, post-doctorants et doctorants.

RÉPARTITION DES POSTES D'ENSEIGNANTS ET DE COLLABORATEURS DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA RECHERCHE PAR FACULTÉS ET CENTRES INTERFACULTAIRES



09.10. ÉVOLUTION DU PERSONNEL ADMINISTRATIF ET TECHNIQUE

EN NOMBRE DE POSTES*

						VARIATION
	2006	2007	2008	2009	2010	2010-2009
Technique	163.6	165.2	160.2	158.6	153.5	-3.2%
Scientifique**	332.8	337.4	350.7	313.2	320.5	2.3%
Juridique	3.8	4.1	4.1	3.1	3.1	0%
Enseignant	5.3	4.6	4	3.9	2.5	-35.9%
Administratif	574.3	575.8	584.4	590	594.1	0.7%
Manuel	87.9	81.4	78	74.7	71.6	-4.1%
Medico-sociaux	323.7	330.2	328	322.7	313.3	-2.9%
Stagiaire technique	13.7	6	6	5.5	5.5	0%
TOTAL DES POSTES	1504.9	1504.6	1515.2	1471.5	1464.0	-0.5%

*équivalent plein temps, tous fonds confondus

** dès 2009, suite à l'entrée en vigueur de la nouvelle loi sur l'Université, les collaborateurs scientifiques sont déplacés dans les collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

EN NOMBRE DE PERSONNES*

						VARIATION
	2006	2007	2008	2009	2010	2010-2009
Technique	176	177	169	169	164	-3%
Scientifique**	413	426	432	375	385	2.7%
Juridique	5	5	5	4	5	25%
Enseignant	7	7	6	6	3	-50%
Administratif	769	772	776	778	777	-0.1%
Manuel	110	102	94	92	89	-3.3%
Medico-sociaux	417	426	432	420	408	-2.9%
Stagiaire technique	19	8	8	8	6	-25%
TOTAL DES PERSONNES	1916	1923	1922	1852	1837	-0.8%

* tous fonds confondus

** dès 2009, suite à l'entrée en vigueur de la nouvelle loi sur l'Université, les collaborateurs scientifiques sont déplacés dans les collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

RÉPARTITION PAR STRUCTURE*

	PART EN % DU TOTAL				
	2006	2007	2008	2009	2010
FACULTÉS					
Sciences	25.5%	26.5%	26.7%	26.6%	26.6%
Médecine	33.1%	33%	32.3%	32.8%	31.8%
Lettres	3.7%	3.7%	3.6%	3.7%	3.3%
SES	4.6%	4.9%	5.1%	4.2%	4.8%
Droit	2.6%	2.5%	2.6%	2.6%	2.2%
Théologie	0.3%	0.3%	0.3%	0.2%	0.2%
FPSE	4.2%	3.9%	3.5%	3.4%	3.3%
IA	1.1%	0.7%	0.3%		
ETI	0.8%	0.8%	0.8%	0.7%	0.8%
Rectorat, administration et centres	24%	23.6%	24.7%	25.7%	27%

*équivalent plein temps, tous fonds confondus



09.11. NOMINATIONS, PROMOTIONS ET HONORARIAT AU SEIN DU CORPS PROFESSORAL

PROFESSEURS ORDINAIRES

ABDEL HADI Maher, Ecole de traduction et d'interprétation*
ARMSTRONG Susan, Ecole de traduction et d'interprétation*
BAIROCH Amos, Faculté de médecine
BAKKER Eric, Faculté des sciences
BEGHETTI Maurice, Faculté de médecine
BOUILLON Pierrette, Ecole de traduction et d'interprétation*
BUERGI Thomas, Faculté des sciences
DEMAUREX Nicolas, Faculté de médecine
DI MARZO SERUGENDO Giovanna, Faculté des sciences économiques et sociales
DIETRICH Pierre-Yves, Faculté de médecine
FERRARY Michel, Faculté des sciences économiques et sociales
FREUDENTHAL Gad, Faculté des lettres
GRIN François, Ecole de traduction et d'interprétation*
GUIDERE Mathieu, Ecole de traduction et d'interprétation*
HAFEZI Farhad, Faculté de médecine
HEWSON Lance, Ecole de traduction et d'interprétation*
KAYSER Bengt, Faculté de médecine
LEE-JAHNKE Hannelore, Ecole de traduction et d'interprétation*
LOVBLAD Karl-Olof, Faculté de médecine
MARCHESINI Giancarlo, Ecole de traduction et d'interprétation*
MARTIN Pierre-Yves, Faculté de médecine
MOSER-MERCER Barbara, Ecole de traduction et d'interprétation*
MULLER Andreas, Faculté des sciences
O'SULLIVAN Mary, Faculté des sciences économiques et sociales
PITTET Didier, Faculté de médecine
POLLAK Pierre, Faculté de médecine
PONTUSSON Jonas, Faculté des sciences économiques et sociales
PRIETO RAMOS Fernandos, Ecole de traduction et d'interprétation*
RAISCH Sébastien, Faculté des sciences économiques et sociales
REITH Walter, Faculté de médecine
RUEFF Martin, Faculté des lettres
SLAVEYKOVA Vera, Faculté des sciences
SOLDATI-FAVRE Dominique, Faculté de médecine
SPERLICH Stefan, Faculté des sciences économiques et sociales
VANHULLE Sabine, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
WILDHABER Barbara, Faculté de médecine

*Les professeurs d'école de l'ETI ont été nommés à la fonction de professeur ordinaire en 2010

PROFESSEURS ASSOCIÉS

BERIS Photis, Faculté de médecine
BLANC Jan, Faculté des lettres
BOULVAIN Michel, Faculté de médecine
CHIZZOLINI Carlo, Faculté de médecine
DAVID Jérôme, Faculté des lettres (IUFE)
EIGENMANN Eric, Faculté des lettres
FALOMIR PICHASTOR Juan, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
HARBARTH Stephan, Faculté de médecine
KARLSSON Bengt, Faculté des sciences
KWAK CHANSON Brenda, Faculté de médecine
LEUTENEGGER Francia, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
MAJNO Pietro, Faculté de médecine
MAULINI Olivier, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
MISSONIER-PIERA Franck, Faculté des sciences économiques et sociales
MORIN Jean-Henry, Faculté des sciences économiques et sociales
MOTTIER LOPEZ Lucie, Faculté des sciences économiques et sociales
PETIGNAT Patrick, Faculté de médecine
RAMANO Gian Paolo, Faculté de droit
SCHRENZEL Jacques, Faculté de médecine
SGARD Anne, Faculté des sciences économiques et sociales
STUTZ MOREAU Françoise, Faculté des sciences
ULM Roman, Faculté des sciences
WATERLOT Ghislain, Faculté de théologie

PROFESSEURS ASSISTANTS

CHAIEB LABIDI Ines, Faculté des sciences économiques et sociales
DAYER Alexandre, Faculté de médecine
DE RHAM Claudia, Faculté des sciences
DEONNA Julien, Faculté des lettres
HUGUES Stéphane, Faculté de médecine
KARLSSON Michelle, Faculté des sciences
LAGANARO MOLIA Marina, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
MERKLER Doron, Faculté de médecine
ROUX Aurelien, Faculté des sciences
SEEBER Kilian, Ecole de traduction et d'interprétation
STAUFFER Maria Theresa, Faculté des lettres
WEAVER France, Faculté des sciences économiques et sociales

PROFESSEURS TITULAIRES

KUHN André, Faculté de droit
TABATABAY Cyrus, Facultés de médecine et des sciences

PROFESSEURS HONORAIRES

AUDIGIER François, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
BALLMER-CAO Thanh-Huye, Faculté des sciences économiques et sociales
BERTRAND Daniel, Faculté de médecine
BOCQUET Claude-Yves, Ecole de traduction et d'interprétation
BURKI Gilbert, Faculté des sciences
CHEVROLET Jean-Claude, Faculté de médecine
CIFALI BEGA Mireille, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
DE BESSE Bruno, Ecole de traduction et d'interprétation
FERRERO François, Faculté de médecine
GURNY Robert, Faculté des sciences
LANDIS Theodor, Faculté de médecine
ROCHAIX Jean-David, Faculté des sciences
SAFRAN Avinoam, Faculté de médecine
SAMSON Jacky, Faculté de médecine
SAPPINO Pascal, Faculté de médecine

09.12. DÉPARTS À LA RETRAITE ET DÉCÈS AU SEIN DU CORPS PROFESSORAL

DÉPARTS A LA RETRAIRE

BENY Jean-Louis, Faculté des sciences
PELLEGRINI Christian, Faculté des sciences
ANDREOLI Antonio, Faculté de médecine
BISCHOF Paul, Faculté de médecine
LERCH René, Faculté de médecine
MAGISTRIS Michel, Faculté de médecine
PANIZZON Renato, Faculté de médecine
GILLIERON PALEOLOGUE Christiane, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation

A cette liste s'ajoutent les professeur-e-s honoraires de la page précédente.

DÉCÈS

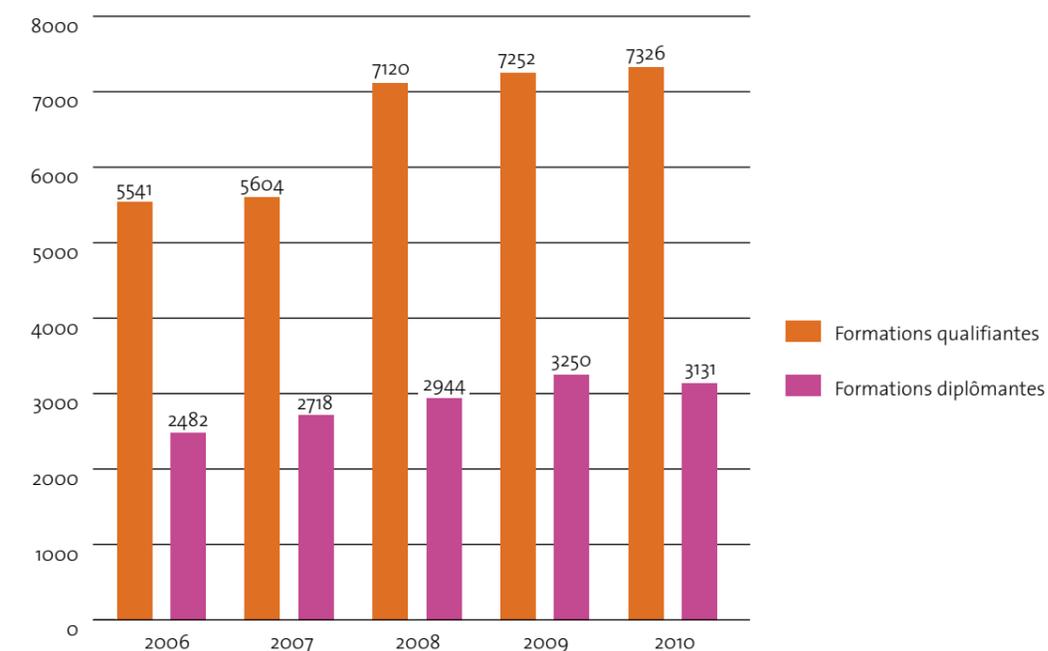
EXTERMANN Pierre, Faculté des sciences
DONATH Alfred, Faculté de médecine
GURTNER Alain, Faculté de médecine
TISSOT René, Faculté de médecine
LEFOLL Jean, Faculté des sciences économiques et sociales
PIUZ Anne-Marie, Faculté des sciences économiques et sociales
FRAENKEL Pierre, Faculté de théologie
BOVET Pierre, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
ETIENNE-KFOURI Ariane, Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation

09.13. FORMATION CONTINUE

NOMBRE DE PROGRAMMES



NOMBRE DE PARTICIPANTS



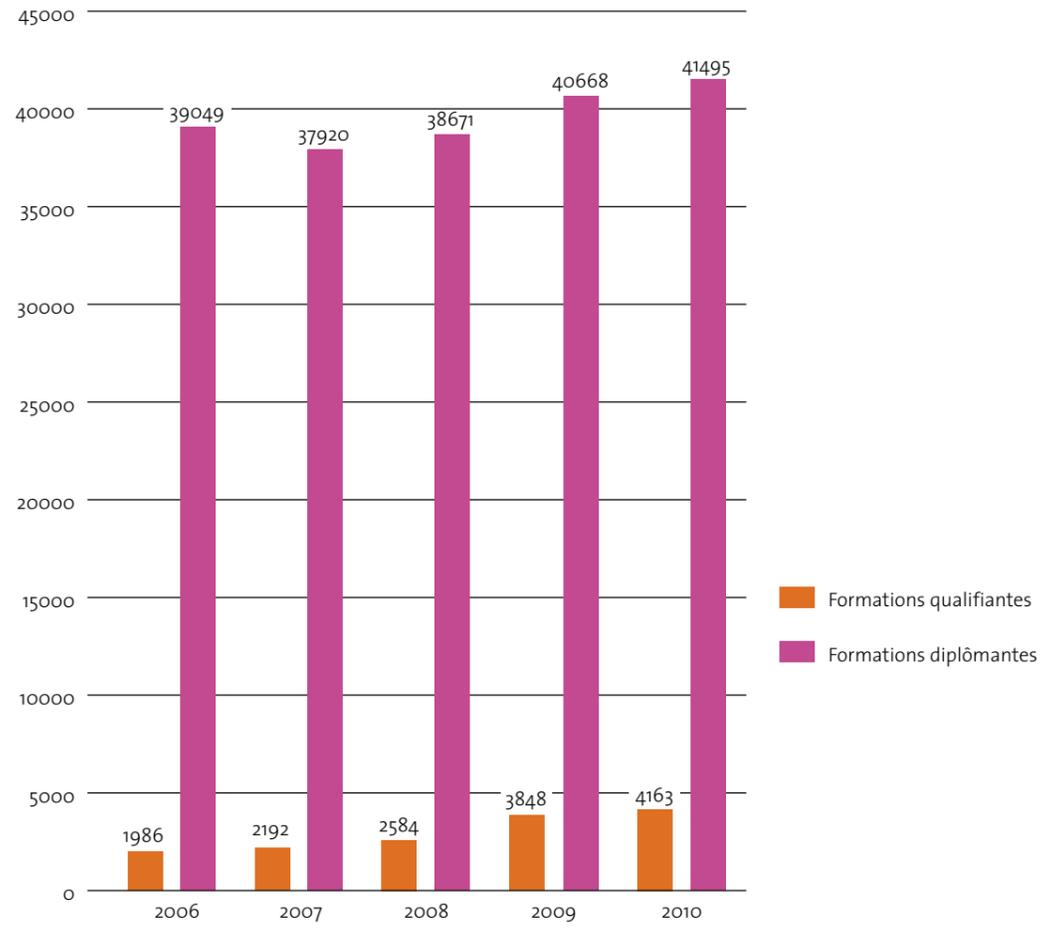
On entend par Formations qualifiantes, les sessions, journées et conférences.
Les Formations dites diplômantes recouvrent les MAS, DAS et CAS*.

* MAS: Master of Advanced Studies – minimum 60 crédits ECTS

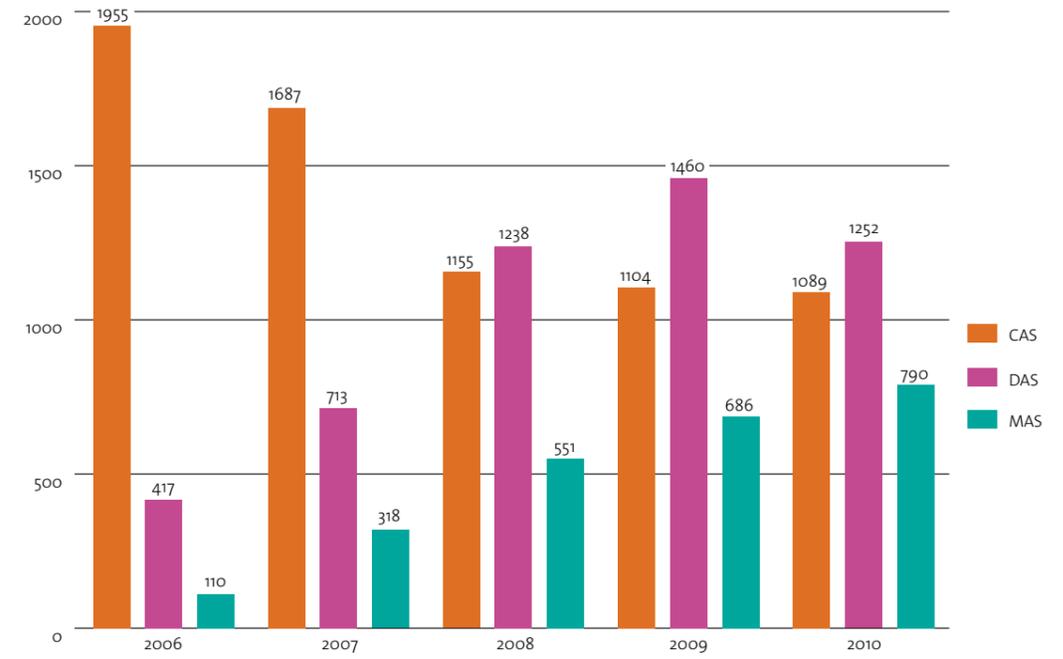
* DAS: Diploma of Advanced Studies – minimum 30 crédits ECTS

* CAS: Certificate of Advanced Studies – minimum 10 crédits ECTS

NOMBRE D'HEURES D'ENSEIGNEMENT

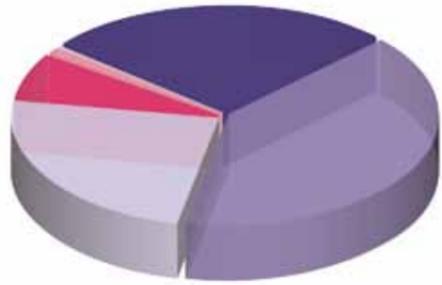


NOMBRE DE PARTICIPANTS AU PROGRAMME DE FORMATION CONTINUE



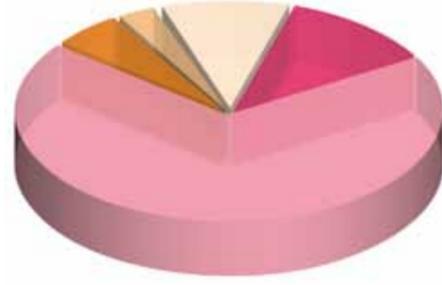
MAS: Master of Advanced Studies
 DAS: Diploma of Advanced Studies
 CAS: Certificate of Advanced Studies

ÂGE DES PARTICIPANTS



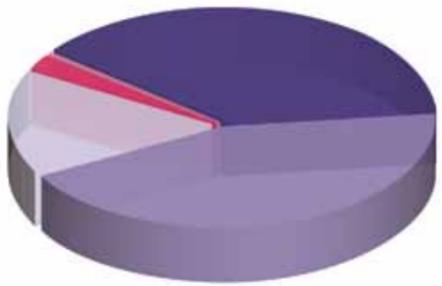
- Moins de 20 ans 0,1%
- Entre 20 et 30 ans 27,3%
- Entre 31 et 40 ans 40,4%
- Entre 41 et 50 ans 24,4%
- Entre 51 et 60 ans 6,9%
- Plus de 60 ans 0,9%

NIVEAU D'ÉTUDE DES PARTICIPANTS



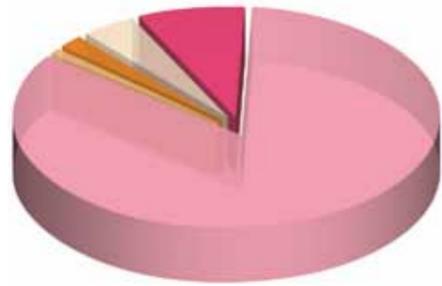
- CFC 3%
- Maturité professionnelle 10%
- Maturité générale/Bac 12%
- Ba/Ma des HES/HEP 69%
- Ba/Ma/Doct des Uni/EPF 6%

ÂGE DES PARTICIPANTS AU MAS



- Entre 20 et 30 ans 37,5%
- Entre 31 et 40 ans 44,3%
- Entre 41 et 50 ans 15,8%
- Entre 51 et 60 ans 2,3%
- Plus de 60 ans 0,1%

NIVEAU D'ÉTUDE DES PARTICIPANTS AU MAS



- CFC 3%
- Maturité professionnelle 10%
- Maturité générale/Bac 12%
- Ba/Ma des HES/HEP 69%
- Ba/Ma/Doct des Uni/EPF 6%



09.14. ÉGALITÉ DES CHANCES

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS FÉMININS AU SEIN DU CORPS PROFESSORAL EN NOMBRE DE POSTES*

POSTES	2006		2007		2008		2009		2010	
	#	% du total								
Professeures Ordinaires	41.6	14.4%	42.6	14.6%	39.4	14%	40.7	14.4%	48.2	15.8%
Professeures d'Ecole	2.3	30.3%	3.3	32.7%	3.3	29.7%	3.8	32.8%		
Professeures Associées (PAE et PAS)	0.3	4.2%	0.4	5.3%	0.6	9.5%	13.9	30.1%	31	32.1%
Professeures Adjointes	17.8	21.2%	24.3	26.2%	25.8	28.4%	16.1	36.3%		
Professeures Assistantes (PAST)							1	12.5%	8	41.3%
Professeures Titulaires	6	16.7%	5	15.4%	5.1	18.1%	2.1	8.8%	3.1	13.5%
Professeures Suppléantes	1.2	14%	1	14.5%	1.4	16.9%				
Professeures Invitées	1	60.6%	0	0%	1.4	66.7%				
Chargées de Cours	8.1	30.8%	8.3	33.8%	8.5	34.4%				
Suppléantes Chargées de Cours	6.4	42%	5.6	41.7%	5.984	33.1%				
TOTAL	84.6	17.9%	90.5	18.8%	91.5	19.4%	77.5	18.7%	90.1	20.3%

*équivalent plein temps, tous fonds confondus

Depuis 2009, les professeurs invités et les professeurs suppléants sont regroupés avec leur fonction d'origine

Depuis 2009, les chargés de cours sont déplacés dans les collaborateurs de l'enseignement

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS FÉMININS AU SEIN DU CORPS PROFESSORAL EN NOMBRE DE PERSONNES*

PERSONNES	2006		2007		2008		2009		2010	
	#	% du total	#	% du total	#	% du total	#	% du total	#	% du total
Professeures Ordinaires	45	14.1%	47	14.4%	43	13.6%	44	14%	53	15.4%
Professeures d'Ecole	3	33.3%	4	36.4%	4	33.3%	4	33.3%		
Professeures Associées (PAE et PAS)	2	5.9%	3	6.7%	4	8.9%	20	20.8%	41	25%
Professeures Adjointes	22	20.8%	30	25.4%	30	26.3%	19	31.7%		
Professeures Assistantes (PAST)							1	12.5%	8	40%
Professeures Titulaires	6	13%	5	11.9%	5	13.2%	2	5.7%	3	8.6%
Professeures Suppléantes	3	10.3%	2	9.1%	3	11.1%				
Professeures Invitées	1	33.3%	0	0%	2	50%				
Chargées de Cours	30	21.3%	32	23.5%	34	24.5%				
Suppléantes Chargées de Cours	24	40%	18	34%	18	27.7%				
TOTAL	136	18.2%	141	18.6%	143	18.8%	90	17.2%	105	18.7%

*équivalent plein temps, tous fonds confondus

Depuis 2009, les professeurs invités et les professeurs suppléants sont regroupés avec leur fonction d'origine

Depuis 2009, les chargés de cours sont déplacés dans les collaborateurs de l'enseignement

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS FÉMININS AU SEIN DES COLLABORATEURS DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA RECHERCHE, AINSI QUE DES MONITRICES EN NOMBRE DE POSTES*

POSTES	2006		2007		2008		2009		2010	
	#	% du total								
Chargées de cours							8.244	32.7%	7.45	30.7%
Suppléantes chargées de cours							7.142	31.6%	6.609	30.3%
Maîtres d'enseignement et de recherche	22.9	19.1%	23.2	20.4%	23.2	20.7%	27.5	22.4%	32.4	25.5%
Suppléantes maîtres d'enseignement et de recherche	10	35.2%	12.9	41.7%	12.3	30.4%	8.3	31.9%	3.4	21.5%
Cheffes de clinique scientifique	5.9	30.7%	4.9	26.2%	4.2	22.7%	4	24.4%	2.4	14.2%
Chargées d'enseignement	72.8	58.7%	72.314	58.1%	73.482	58.3%	82.159	58.9%	82.56	60.2%
Suppléantes chargé-e-s d'enseignement	20	54%	23.359	59.9%	29.181	57.9%	25.762	55%	24.04	51.6%
Collaboratrices scientifiques							22.2	33.3%	33.7	39.4%
Maîtres assistantes	81.5	40%	90.2	44%	104.8	47.6%	94.8	46.4%	92.65	48.6%
Attachées de recherche**							39.25	52.2%	65.85	51%
Postdoc**							116.8	47.1%	155.75	47.3%
Assistantes	568.4	46.7%	562.4	47%	568.6	47.3%	428.4	49%	395.9	49%
Doctorantes**							21.15	54.1%	34.85	58%
Auxiliaires recherche et enseignement**							18.4	55%	20.6	56.9%
Monitrices	21.1	54.8%	20.9	57.6%	18.5	54.7%				
Chercheuses**							3	48.8%	8.9	34.1%
TOTAL	802.8	45%	810.2	45.9%	834.3	46.3%	907.1	46.4%	967.1	47.1%

* équivalent plein temps, tous fonds confondus

** dès 2009

Depuis 2009, les collaborateurs scientifiques ne font plus partie du PAT

Depuis 2009, les chargés de cours sont déplacés du corps professoral

Depuis 2009, les privat docent sont indiqués afin d'homogénéiser la comparaison avec les autres HEU

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS FÉMININS AU SEIN DES COLLABORATEURS DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA RECHERCHE, AINSI QUE DES MONITRICES EN NOMBRE DE PERSONNES*

PERSONNES	2006		2007		2008		2009		2010	
	#	% du total								
Chargées de Cours							33	24.1%	28	21.7%
Suppléantes Chargées de Cours							24	29.3%	19	26.4%
Privat-docent							21	16.3%	28	22.2%
Maîtres d'Enseignement et de Recherche	25	20%	25	21.2%	24	20.9%	30	23.4%	38	27.3%
Suppléantes Maîtres d'Enseignement et de Recherche	12	37.5%	14	41.2%	13	28.9%	9	32.1%	4	22.2%
Cheffes de Clinique Scientifique	8	33.3%	7	30.4%	6	26.1%	6	27.3%	3	15.8%
Chargées d'Enseignement	136	49.3%	137	49.8%	138	50.4%	140	49.5%	147	51.9%
Suppléantes Chargées d'Enseignement	46	38.3%	60	44.8%	72	44.2%	64	43.5%	54	39.1%
Collaboratrices scientifiques							33	37.5%	52	45.2%
Maîtres Assistantes	93	41%	106	45.7%	122	48.8%	112	48.1%	111	49.8%
Attachées de recherche**							50	53.8%	91	55.2%
Postdoc**							128	48.5%	164	47.7%
Assistantes	700	47%	701	47.6%	721	48.3%	574	50%	534	49.6%
Doctorantes**							28	50.9%	49	58.3%
Auxiliaires recherche et enseignement**							104	54.5%	110	55.6%
Monitrices	123	56.7%	126	58.1%	106	55.8%				
Chercheuses**							4	23.5%	9	33.3%
TOTAL	1143	45.5%	1176	46.9%	1202	47.1%	1360	44.7%	1441	45.6%

* tous fonds confondus
** dès 2009

Depuis 2009, les collaborateurs scientifiques ne font plus partie du PAT

Depuis 2009, les chargés de cours sont déplacés du corps professoral

Depuis 2009, les privat docent sont indiqués afin d'homogénéiser la comparaison avec les autres HEU

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS FÉMININS AU SEIN DU PERSONNEL ADMINISTRATIF ET TECHNIQUE EN NOMBRE DE POSTE*

POSTES	2006		2007		2008		2009		2010	
	#	% du total	#	% du total	#	% du total	#	% du total	#	% du total
Classe 0-10	225.7	67.3%	164.75	64.2%	158.85	63.9%	146.55	63.1%	145.3	64.9%
Classe 11-15	480.8	67%	544.375	69.1%	539.925	68.6%	545.925	68.2%	535.925	67.3%
Classe 16-22	152	38%	147.8	36.7%	150.7	35.8%	146.1	38.4%	144.55	38.1%
Classe 23	9.3	25.5%	12.3	27.9%	12.3	27.4%	15.8	36.4%	12.9	28.9%
Classe 24 et +	1	4.6%	1.25	9.2%	2.95	20.3%	2.45	15.7%	5.05	25.8%
TOTAL	868.4	58%	870.475	57.9%	864.725	57.1%	856.825	58.2%	843.725	57.6%

* équivalent plein temps, tous fonds confondus

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS FÉMININS AU SEIN DU PERSONNEL ADMINISTRATIF ET TECHNIQUE EN NOMBRE DE PERSONNE*

PERSONNES	2006		2007		2008		2009		2010	
	#	% du total								
Classe 0-10	337	71.7%	245	68.2%	232	67.6%	214	67.1%	212	69.1%
Classe 11-15	633	71.2%	726	73.1%	719	73%	724	72.3%	708	71%
Classe 16-22	209	42.1%	204	40.4%	209	40%	200	43%	196	42.8%
Classe 23	14	33%	18	36%	19	35%	22	44%	19	35%
Classe 24 et +	1	5.6%	2	12.5%	4	22.2%	4	19%	6	28.6%
TOTAL	1194	62.3%	1195	62.1%	1183	61.6%	1164	62.7%	1141	62.1%

* tous fonds confondus

PROPORTION D'ÉTUDIANTES PAR FACULTÉ, ÉCOLE, INSTITUT

FACULTÉS, ÉCOLES, INSTITUTS	2006		2007		2008		2009		2010	
	#	% du total								
Sciences	841	46.3%	827	46.5%	908	47.4%	938	47.3%	1 023	47.8%
Médecine	773	55.7%	810	57.3%	836	57.4%	949	57.8%	919	56%
Lettres	1 547	67.3%	1 425	67.2%	1 259	67.3%	1 336	67.5%	1 367	67.8%
SES	1 377	49.5%	1 468	52.3%	1 600	52.7%	1 836	53.9%	1 912	54%
Droit	798	57.7%	886	60.6%	931	62.4%	1 005	61.6%	1 018	61.6%
Théologie	36	39.6%	40	44.4%	56	40%	61	39.9%	67	46.9%
FPSE	1 552	80.1%	1 499	80%	1 572	79.2%	1 552	81.4%	1 638	81.9%
IAUG	54	42.2%	28	40.6%	13	33.3%	5	21.7%	3	17.7%
ETI	336	78.5%	380	80.5%	386	82.5%	411	81.7%	471	83.5%
IUEG	84	65.6%	59	64.1%	45	61.6%	56	66.7%	56	63.6%
IUFE							192	53.9%	239	56.2%
TOTAL SANS INSTITUTS	7 398	59.8%	7 422	61%	7 606	61%	8 341	61%	8 713	61.2%
HEI	612	58.1%	501	59.9%	-	0%				
IUED	160	55.8%	182	55.3%	2	100%				
IHEID					512	58.7%	90	60.6%	514	64.3%
CEO	6	54.6%	5	21.7%	6	25%	5	35.7%	11	39.3%
TOTAL	8 176	59.5%	8 110	60.7%	8 126	60.7%	8 836	61%	9 255	63.5%

10. PRIX ET SUBSIDES

10.01. SUBSIDES ATTRIBUÉS PAR LE FNS EN 2009

FACULTÉ DES SCIENCES

Département d'astronomie

Professeurs

Meynet Georges	412 000
Neronov Andrii	1 478 130
Pfenniger Daniel	200 836
Queloz Didier	241 022
Udry Stéphane	1 310 420

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Charbonnel Corinne	477 944
Demory Brice-Olivier	42 050
Suveges Maria	149 756
Walter Roland	2 474 000

Total
Département d'astronomie **6 786 158**

Département d'informatique

Professeurs

Buchs Didier	7 368
Rolim José	104 320
Pun Thierry	112 619
Voloshynovskiy Svyatoslav	29 521

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Henderson James	98 380
Marchand-Maillet Stéphane	2 145
Silva Lucio Levi Pedro	44 200
Titov Ivan	25 525
Weiss Michael	1 600

Total
Département d'informatique **425 678**

Section de mathématiques

Professeurs

Hairer Ernst	137 700
Mikhalkin Grigory	501 496
Smirnov Stanislav	982 667
Velenik Yvan	218 771

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Monnier Samuel	18 700
----------------	--------

Total
Section de mathématiques **1 859 334**

Section de physique

Professeurs

Blondel Alain	150 000
Clark Allan Geoffrey	142 000
Durrer Ruth	769 275
Eckmann Jean-Pierre	238 740
Giamarchi Thierry	267 548
Gisin Nicolas	366 957
Maggiore Michele	65 720
Morpurgo Alberto	230 520
Muller Markus	1 750
Pohl Martin	670 412
Ruegg Christian	1 518 934
Van der Marel Dirk	472 797
Wittwer Peter	250 880
Wolf Jean-Pierre	389 834

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

de Rham Claudia	1 167 688
Martens Kirsten	41 760
Sukhorukov Eugene	527 515

Total
Section de physique **7 272 330**

Section de biologie

Professeurs

Besse Marie	139 493
Rochaix Jean-David	99 389
Halazonetis Thanos	840 000
Huysecom Eric	392 442
Loewith Robbie	760 386
Martinou Jean-Claude	755 000
Milinkovitch Michel	600 000
Paszowski Jerzy	840 000
Pawlowski Jan Wojciech	600 000

Picard Didier	600 000
Rodriguez Ivan	10 000
Sanchez-Mazas Alicia	288 000
Schibler Ueli	904 002
Shore David M.	415 000
Thore Stéphane	575 000

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Burki Fabien	58 350
Burki Foschini Audrey	64 600
Cattin Florence	905
Heddad Masson Mounia	15 900
Kinoshita Natsuko	43 450
Perron Karl	192 511
Strub Katharina	538 158
Zakany Jozsef	250 000

Total
Section de biologie **8 982 586**

Section des sciences de la terre

Professeurs

Bonadonna Costanza	336 900
Dungan Michael	523 046
Fontbote Lluis	469 841
Gorin Georges	190 640
Kindler Pascal	187 063
Schaltegger Urs	687 070

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Chiaradia Massimo	147 440
Miskovic Aleksandar	1 565
Kouzmanov Kalin	206 360
Loizeau Jean-Luc	210 000
Martini Rossana	403 440
Moritz Robert	200 000
Spikings Richard A.	62 943

Total Section de sciences de la terre **3 626 308**

Section de chimie

Professeurs

Alexakis Alexandre	831 413
Borkovec Michal	1 156 649
Gruenberg Jean	930 000
Hauser Andreas	353 948
Matile Stefan	613 610
Lacour Jérôme	677 300
Piguet Claude	618 259
Riezman Howard	1 282 485
Vauthey Eric	622 283
Williams Alan Francis	313 100

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Badoiu Andrei	54 420
Banerji Natalie	44 950
Bhosale Rajesh	54 775
Cederroth Christopher Robin	67 625
Hagemann Hans	248 380
Hamacek Josef	193 860
Hutin Marie	23 630
Jeannerat Damien	207 720
Krivokapic Itana	43 500
Linder David	42 477
Millet Renaud	42 000
Papastavrou Georg	133 240
Popa Ionel Valentin	58 225
Schultz David	41 500
Soldati Thierry	613 080
Wesolowski Tomasz	214 580

Total
Section de chimie **9 483 009**

Section des sciences pharmaceutiques

Professeurs

Gurny Robert	30 954
Ruegg Urs T.	3 106
Wolfender Jean-Luc	885 425

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Gabriel Doris	42 050
Jordan Olivier	216 000
Strahm Emmanuel	43 000

Total Section des sciences pharmaceutiques 1 220 535

TOTAL FACULTÉ DES SCIENCES 39 655 938

FACULTÉ DE MÉDECINE

Section médecine fondamentale

Professeurs

Antonarakis Stylianos	930 000
Bernheim Laurent	375 000
Chaponnier Christine	331 000
Gotta Monica	200 000
Halban Philippe	415 000
Hartley Oliver	304 195
Hochstrasser Denis	300 000
Izui Shozo	596 050
Jabaudon-Gandet Denis	1 634 583
Kiss Jozsef Zoltan	100 000
Krause Karl-Heinz	2 940 000
Linder Patrick	10 000
Luban Jeremy	879 869
Meda Paolo	135 000
Muller Dominique	755 000
Reith Walter	840 000
Soldati-Favre Dominique	244 002
Strubin Michel	415 000
Viollier Patrick	468 000
Wollheim Claes B.	265 723
Zdobnov Evgeny	594 360

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Bonal Claire	40 300
Desgraz Renaud	40 300
Drifte Genevieve	155 000
Ferretti Guido	375 000
Hugues Stephanie	331 000
Kuttel Sabine	55 900
Labouebe Gwenael	66 400
Martinvalet Denis	583 524
Nef Serge	105 000
Piguet Camille	180 000
Sheiner Lilach	25 013
Vadas Oscar	79 945
Viatte Sébastien	54 500

Total Section médecine fondamentale 13 190 081

Section médecine clinique

Professeurs

Becker Christoph	500 000
Berney Thierry	331 000
Caverzasio Joseph	216 000
de Moerloose Philippe	331 000
Kaiser Laurent	468 000
Kwak Brenda	630 729
Lew Daniel	403 407
Michel Christoph	10 000
Philippe Jacques	30 745
Piguet Vincent	117 100
Siegrist Claire-Anne	537 000
Ricou Bara	236 980
Vuilleumier Patrik	567 749

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Aubry Jean-Michel	345 833
Chizzolini Carlo	468 000
Cohen Marie-Benoite	250 000
De Seigneux Matthey Sophie	192 000
Feki Anis	9 876
Fontana Pierre	5 042
Frias Miguel	51 900
Glauser Dominique	22 200
Muller Yannick	147 280
Pastor Catherine	250 000
Picard Fabienne Marie	330 234

Saxer Till	60 000
Roosnek Eddy	537 000
Rossier Michel	22 205
Schrenzel Jacques	468 000
Tapparel Vu Caroline	331 000
Toso Christian	717 571
Vischer Ulrich	45 306
Zaidi Habib	269 528

Total Section médecine clinique 10 537 268

Section médecine dentaire

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Giannopoulou Catherine	154 292
Luraschi Julien	44 800
Wiskott Anselm	250 000

Total Section médecine dentaire 449 092

Structures rattachées au décanat

Professeurs

Hurst Samia	1 302 601
Kayser Bengt	220 666

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Veuthey Anne-Lise	27 360
Deruaz Maud	44 000

Total Structures rattachées au décanat 1 594 627

TOTAL FACULTÉ DE MÉDECINE 25 771 068

FACULTÉ DES LETTRES

Section de langue et littérature françaises

Professeurs

Haerberli Eric	145 346
Moeschler Jacques	540
Shlonsky Ur	6 956

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Bernhardt Matthieu	49 175
Blochowiak Joanna	35 560
Gambacorti Chiara	63 440
Grivaz Cécile	22 150
Kauffmann Alexis	59 050
Merlo Paola	8 096
Scherrer Yves	37 465

Total Section de langue et littérature françaises 427 778

Section de langues et littératures vivantes

Professeurs

Alvar Carlos	10 000
Erne Lukas	105 936

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Baranzini Laura	42 880
Fasciolo Marco	36 115
Fioroni Georgia	35 657
Inkova Manzotti Olga	7 000
Morard Annick	45 900
Puskas Nerima Genoveva	330 449
Rey Andre-Louis	105 000
Wagner Valeria	6 300
Mueller Dominik	11 900

Total Section de langues et littératures vivantes 737 137

Section de philosophie et d'histoire

Professeurs	
Correia Fabrice	1 350 353
De Libera Alain	14 092
Engel Pascal	356 863
Mulligan Kevin	333 530
Nelis Damien	462 794
Porret Michel	2 786 740
Sanchez Pierre	155 760
Wirth Jean	148 862

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Christian Michel	32 725
Dutant Julien	48 300
Extermann Gregoire	42 960
Keller Philipp	32 000
Maffi Emanuele	61 100
Rappo Gaetan	53 550
Vaufrey Briegel Françoise	92 825

Total Section de philosophie et d'histoire	5 972 454
---	------------------

TOTAL FACULTÉ DES LETTRES	7 137 369
----------------------------------	------------------

FACULTÉ DES SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

Service commun Faculté des sciences économiques et sociales

Professeurs	
Sauvain-Dugerdil Claudine	2 504

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Hillenkamp Isabelle	58 366
---------------------	--------

Total Services communs	60 870
-------------------------------	---------------

Section des sciences économiques

Professeurs	
Goette Lorenz	234 434
Olarreaga Marcelo	469 080
Wyplosz Charles	920

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Bilger Marcel	42 850
---------------	--------

Total Section des sciences économiques	747 284
---	----------------

Section des hautes études commerciales

Professeurs	
Zufferey Nicolas	2 000

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Schmitt Achim	49 686
---------------	--------

Total Section des hautes études commerciales	51 686
---	---------------

Section des sciences sociales

Professeurs	
Allan Pierre	321 720
Burton-Jeangros Claudine	8 000
Clement Fabrice	18 000
Debarbieux Bernard	447 679
Dubied Losa Annik	223 046
Horber Eugene	1 846
Schultheis Franz	3 946
Sciarini Pascal	153 360
Staszak Jean-François	302 149
Widmer Eric	4 000

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Amev Patrick	7 100
Bloch Michael	31 585
Coll Sami	44 350
Delay Christophe	41 760
Fischer Manuel	40 900
Giugni Marco	264 024
Lopez Anselme Marina	4 195
Leimgruber Matthieu	33 205

Lloren Anouk	40 900
Matteo Gianni	21 041
Petite Mathieu	53 550

Total Section sociales	2 066 356
-------------------------------	------------------

Département système d'information

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche	
Ralyte Jolita	3 000
Wac Katarzyna	42 340

Total Département système d'information	45 340
--	---------------

TOTAL DES SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES	2 971 536
---	------------------

FACULTÉ DE DROIT

Section de droit public

Professeurs	
Auer Andreas	12 977
Boisson de Chazournes Laurence	202 545

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Bernard Frédéric	60 630
Grisel Diane	37 885

Total Section de droit public	314 037
--------------------------------------	----------------

Section de droit privé

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche	
Matz Henry	28 350
Peyrot Aude	21 925

Total Section de droit privé	50 275
-------------------------------------	---------------

Département d'histoire du droit et des doctrines juridiques et politiques

Professeurs	
Winiger Benedict	6 000

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche

Pelopidas Benoît	45 782
------------------	--------

Total Département d'histoire du droit et des doctrines juridiques et politiques	51 782
--	---------------

Académie de droit international

Collaborateurs de l'enseignement et de la recherche	
Weill Sharon	34 490

Total Académie de droit international	34 490
--	---------------

TOTAL FACULTÉ DE DROIT	450 584
-------------------------------	----------------

FACULTÉ DE PSYCHOLOGIE ET DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION

Section de psychologie

Professeurs	
Caspar Franz	2 341
Barrouillet Pierre	184 601
Dumas Jean	347 063
Gendolla Guido	5 335
Grandjean Didier	376 839
Kerzel Dirk	54 720
Labouvie-Vief Gisela	89 432
Renaud Olivier	115 749
Van der Linden Martial	156 360
Zentner Marcel	3 256

Collaborateurs de l'enseignement
et de la recherche

Falomir Pichastor Juan Manuel	2 100
Fiorentini Chiara	45 100
Franck Julie	329 690
James Clara	301 986
Lecerf Thierry	5 084
Pegna Alan	373 368
Souto Parceros David	60 300
Ratcliff Marc	6 300
Richter Michael	2 493
Thevenot Catherine	81 962

Total
Section de psychologie 2 544 079

Section des sciences de l'éducation

Professeurs

Akkari Abdeljalil	4 500
Gather Thurler Monica	264 604
Audigier François	3 800
Crahay Marcel	285 898
Dolz Joaquim	285 382
Hofstetter Rita	158 390
Fillietaz Laurent	361 034

Collaborateurs de l'enseignement
et de la recherche

Berger Jean-Louis	820
-------------------	-----

**Total Section des sciences
de l'éducation** 1 364 428

**TOTAL FACULTÉ DE PSYCHOLOGIE
ET DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION** 3 908 507

FACULTÉ DE THÉOLOGIE

Professeurs

Grandjean Michel	46 877
Macchi Jean-Daniel	8 000
Norelli Enrico	101 688

Collaborateurs de l'enseignement
et de la recherche

Togni Nadia	8 000
-------------	-------

TOTAL
FACULTÉ DE THÉOLOGIE 164 565

**ÉCOLE DE TRADUCTION
ET D'INTERPRÉTATION**

Professeurs

Bouillon Pierrette	271 783
Guidere Mathieu	5 000

**TOTAL FACULTÉ DE TRADUCTION
ET D'INTERPRÉTATION** 276 783

**INSTITUT DE HAUTES ETUDES
INTERNATIONALES ET DU
DÉVELOPPEMENT**

Bianchi Andrea	280 078
Bottazzi Patrick	45 183
Esmenjaud Romain	26 375
Le Diraison Fiona	28 670

**TOTAL INSTITUT DE HAUTES
ETUDES INTERNATIONALES
ET DU DÉVELOPPEMENT** 380 306

**INSTITUT D'HISTOIRE
DE LA RÉFORMATION**

Professeurs

Pitassi Maria-Cristina	337 854
------------------------	---------

**TOTAL INSTITUT D'HISTOIRE
DE LA RÉFORMATION** 337 854

RECTORAT ET CENTRES

Professeurs

de Ribaupierre Anik	2 976
Spieler Pierre	375 000

Collaborateurs de l'enseignement
et de la recherche

Bologna Guido	117 140
Cochrane Thomas	1 500
Dan Glauser Elise	30 655
Kreibig Sylvia Dagmar	57 050
Parvu Sandra	43 100
Pelin Raducu Ioana	41 600
Van De Ville Dimitri	1 384 010

TOTAL
RECTORAT ET CENTRES 2 053 031

**CENTRE INTERFACULTAIRE
DES SCIENCES AFFECTIVES**

Professeurs

Scherer Klaus (PRN)	458 286
---------------------	---------

Collaborateurs de l'enseignement
et de la recherche

Brosch Tobias	46 550
---------------	--------

**TOTAL CENTRE INTERFACULTAIRE
DES SCIENCES AFFECTIVES** 504 836

TOTAL
UNIVERSITÉ DE GENÈVE 83 612 377



Uni Mail, journée des collégiens

10.02. SUBSIDES EUROPÉENS REÇUS EN 2009

6^e PROGRAMME CADRE DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE DE L'UNION EUROPÉENNE

TITULAIRE	FACULTÉ/ INSTITUT/CENTRE	NOM DU PROJET	PROGRAMME	MONTANT (CHF)
GRIN François	ETI	DYLAN	Citizens	93 997.36
GAIDE Olivier	Médecine	TRANS-NET	Marie Curie	7 084.24
ANTONARAKIS Stylianos	Médecine	EUREXPRESS	Health	124 461.94
SOLDATI-FAVRE Dominique	Médecine	BIOMALPAR	Health	35 330.53
HERRERA Pedro	Médecine	BETACELLTHERAPY	Health	28 104.98
RÜFENACHT Daniel	Médecine	@NEURIST	IST	256 849.48
MULLER Henning	Médecine	KnowARC	IST	46 559.81
ANTONARAKIS Stylianos	Médecine	AnEUploidy	Health	326 470.76
HUPPI Petra	Médecine	NEOBRAIN	Health	72 309.83
NEGRO Francesco	Médecine	VIRGIL	Health	2 922.34
RUIZ I ALTABA Ariel	Médecine	CAPPELLA	Health	114 854.45
HARTLEY Oliver (ex BERTRAND Daniel)	Médecine	CONCO	Health	281 815.60
GASPOZ Jean-Michel	Médecine	INTACT	Marie Curie	27 433.34
JACONI Marisa	Médecine	EU hESC registry	LSSG	755.43
HARBARTH Stephan	Médecine	CHAMP	Policy Support	20 353.28
MEDA Paolo	Médecine	VECTOR	IST	16 095.19
HARBARTH Stephan	Médecine	MOSAR	Health	113 667.12
PINSCHWEWER Daniel	Médecine	COMPUVAC	Health	30 495.86
EYER Laurent	Sciences	ELSA	Marie Curie	44 780.30
GISIN Nicolas	Sciences	SECOQC	IST	33 251.84
PASZKOWSKI Jerzy	Sciences	THE EPIGENOME	Health	30 935.27
SCAPOZZA Leonardo	Sciences	Pro-KinaseResearch	Health	23 278.41
BUFFLE Jacques	Sciences	ECODIS	Global Change	128 392.18
ROLIM José	Centre universitaire d'informatique (CUI)	AEOLUS	IST	69 262.65
KRAEMER Angela	Sciences	EURASNET	Health	15 324.12
GISIN Nicolas	Sciences	QAP	IST	3 350.66
ALEXAKIS Alexandre	Sciences	INDAC-CHEM	Marie Curie	93 542.66
SCHIBLER Ulrich	Sciences	EUCLOCK	Health	8 808.16
DUBOULE Denis	Sciences	CRESCENDO	Health	54 352.86
POHL Martin	Sciences	EUDET	Infrastructures	52 490.02
MARCHAND-MAILLET Stéphane	CUI	MultiMATCH	IST	80 287.60
TRISCONE Jean-Marc	Sciences	NANOXIDE	NanoMatPro	84 606.41
CHOPARD Bastien	CUI	COAST	IST	219 653.11
MARTINOUE Jean-Claude	Sciences	ONCODEATH	Health	54 975.10
TRISCONE Jean-Marc	Sciences	MaCoMuFI	NanoMatPro	29 117.91
SMIRNOV Stanislav	Sciences	CODY	Marie Curie	85 765.87
GISIN Nicolas	Sciences	QUROPE	IST	30 766.08
BUETTAKER Markus	Sciences	SUBTLE	IST	33 448.97
LACHAL Bernard	Institut des sciences de l'environnement (ISE)	TETRAENER	Energy	229 962.54
SCHULTHEIS Franz	SES	ESSE	Citizens	260 143.53
GIUGNI Marco	SES	LOCALMULTIDEM	Citizens	30 510.87
MAGNENAT-THALMANN Nadia	CUI	INTERMEDIA	IST	113 408.00
FRAUENFELDER Ulrich	PSE	Prosody Language	Marie Curie	23 093.87

MAGNENAT-THALMANN Nadia	CUI	INDIGO	IST	88 966.68
MUELLER Tobias	SES	TOM	Marie Curie	189 355.04
GILLI Manfred	SES	COMISEF	Marie Curie	22 262.24
LEVRAT Nicolas	Institut européen	GARNET	Citizens	5 198.24
FRAUENFELDER Ulrich	FPSE	S2S	Marie Curie	5 482.25

TOTAL FP6 (6^e PROGRAMME CADRE DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE DE L'UNION EUROPÉENNE)

3 744 334.980

7^e PROGRAMME CADRE DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE DE L'UNION EUROPÉENNE

TITULAIRE	FACULTÉ/ INSTITUT/CENTRE	NOM DU PROJET	PROGRAMME	MONTANT (CHF)
ANTONARAKIS Stylianos	Médecine	HuCNC	ERC	30 000.00
ARIZTEGUI Daniel	Sciences	CLARIS LPB	ENV	609.99
BENISTON Martin	ISE	ACQWA	ENV	323 841.40
BERTRAND Daniel	Médecine	NEMSIC	ICT	28 990.20
BLONDEL Alain	Sciences	EuCARD	Infrastructures	32 043.08
BONADONNA Costanza	Sciences	ENSURE	ENV	75 105.34
BUETTAKER Markus	Sciences	NanoCTM	Marie Curie	188 803.15
BUETTAKER Markus	Sciences	NANOPOWER	ICT	185 117.12
CHOPARD Bastien	Sciences	MAPPER	Infrastructures	150 336.12
CLARK Allan Geoffrey	Sciences	SLHC-PP	Infrastructures	19 205.42
DEBARBIEUX Bernard	SES	IndiMap	Marie Curie	197 773.80
DORIER Jean-Luc	FPSE	Primas	SIS	52 019.33
FITZPATRICK Theresa	Sciences	RIBOREGAL	Marie Curie	167 878.39
GISIN Nicolas	Sciences	QORE	ERC	816 468.01
GISIN Nicolas	Sciences	QUIE2T	ICT	31 785.97
GISIN Nicolas	Sciences	QuRep	ICT	408 617.67
GISIN Nicolas	Sciences	Q-ESSENCE	ICT	186 184.47
GIUGNI Marco	SES	YOUNEX	SSH	131 725.75
GOLDSCHMIDT-CLERMONT Michel	Sciences	SUNBIOPATH	KBBE	290 061.61
GOLDSCHMIDT-CLERMONT Michel (ex ROCHAIX Jean-David)	Sciences	SOLARH ₂	Energy	83 954.77
GONZALEZ GAITAN Marcos	Sciences	MORFING	Marie Curie	172 319.33
GRANDJEAN Didier Maurice	Centre interfacultaire en sciences affectives (CISA)	SIEMPRE	ICT	214 904.91
GUYOT Jean-Philippe	Médecine	CLONS	Health	35 276.64
HALAZONETIS Thanos	Sciences	GENICA	Health	76 358.62
HARBARTH Stephan	Médecine	SATURN	Health	206 122.73
HARTLEY Oliver	Médecine	CHAARM	Health	102 429.87
HERRERA Pedro MEDA Paolo	Médecine	IMIDIA	IMIJU	349 904.16
HILARIO Mélanie	CUI	e-LICO	ICT	211 238.45
HUPPI Petra	Médecine	CONNECT	ICT	209 479.89
KOSEL Markus	Médecine	PSYCHE	ICT	48 331.19
KRAUSE Karl-Heinz	Médecine	ESNATS	Health	242 480.25
LEHMANN Anthony	Sciences	PEGASO	ENV	102 158.94
LOEWITH Robbie	Sciences	TOR signalling	ERC	270 673.57
LUBAN Jérémy	Médecine	HIV ACE	Health	139 053.43

LUESCHER Christian [+ HOLTMAAT Anthony]	Médecine	SyMBad	Marie Curie	155 305.61
MACH François	Médecine	AtheroRemo	Health	181 742.58
MAGENAT-THALMANN Nadia	CUI	FOCUS K3D	ICT	10 309.32
MAGENAT-THALMANN Nadia	CUI	SERVIVE	NMP	58 363.51
MAGENAT-THALMANN Nadia	CUI	3DLife	ICT	184 421.91
MATILE Stefan	Sciences	OMARG	Marie Curie	173 366.68
MEDA Paolo	Médecine	Betalimage	Health	222 628.29
MIKHALKIN Grigory	Sciences	TROPGE0	ERC	986 925.78
MULLER Dominique	Médecine	DMandYB astromorph	Marie Curie	185 834.72
MULLIGAN Kevin	Lettres	PETAF	Marie Curie	184 255.81
PASZKOWSKI Jerzy	Sciences	RECBREED	FAFB	77 968.37
PELLEGRINI Christian	CUI	DebugIT	ICT	191 063.58
PINSCHER Daniel	Médecine	EVA	Capacities	72 551.46
PITTET Didier	Médecine	PROHIBIT	Health	498 852.36
RIZZOLI René	Médecine	TALOS	Health	152 146.32
RIZZOLI René	Médecine	VPHOP	ICT	14 698.17
ROLIM José	CUI	FRONTS	ICT	50 309.75
ROLIM José	CUI	HOBNET	ICT	196 897.83
ROUX Aurélien	Sciences	CLATHPOL	Marie Curie	173 325.27
RUIZ I ALTABA Ariel	Médecine	HEALING	Marie Curie	162 373.57
SANCHEZ Jean-Charles	Médecine	P3SENS	ICT	165 966.74
SCHIBLER Ulrich	Sciences	TimeSignal	ERC	1 102 345.12
SCORRANO Luca	Médecine	DYNA-MITO	Marie Curie	200 140.41
SEIGNEUR Jean-Marc	CUI	ULOOP	ICT	314 493.88
SIEGRIST Claire-Anne	Médecine	NEWTBVAC	Health	269 021.73
SMIRNOV Stanislav	Sciences	CONFRA	ERC	338 083.94
SOLDATI-FAVRE Dominique	Médecine	EVIMalaR	Health	28 908.34
SUKHORUKOV Eugène	Sciences	SPINMET	Marie Curie	46 892.37
SZILAS Nicolas	FPSE	IRIS	ICT	83 949.60
VALLEE Jean-Paul (ex MONTET Xavier)	Médecine	NanoDiaRA	NMP	617 461.30
WOLF Jean-Pierre	Sciences	NAMDIATREAM	NMP	300 473.16

TOTAL FP7 (7^e PROGRAMME CADRE DE RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT TECHNOLOGIQUE DE L UNION EUROPÉENNE)

13 182 331.05

PROGRAMME DE COOPÉRATION EUROPÉENNE DANS LE DOMAINE DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE (COST) SUBSIDES 2010

NOM	PRÉNOM	TITRE	FACULTÉ/ INSTITUT	MONTANT (EN CHF)
ALEXAKIS	Alexandre	C-C and C-Hetero bond forming reactions	Sciences	50 000
BORKOVEC	Michael	Forces between Heterogeneously Charged Surfaces Probed by the Atomic Force Microscope	Sciences	58 000
CATTACIN	Sandro	Migration, health policies and the international mobility of skilled health professionals	SES	56 700
FALQUET	Gilles	Integrating Urban Knowledge into 3D City Models	CUI	19 976
GISIN	Nicolas	Implementation of distributed measurement technique and of new distributed sensors	Sciences	16 700
HAMACEK	Josef	Tripodal Ln(III) Complexes as Luminescent and Paramagnetic Responsive Probes	Sciences	45 000
KÜNDIG	E. Peter	Ligands for Selective and Effective Catalysis	Sciences	50 000
ORIS	Michel	Mesurer l'immesurable. L'intégration de la dimension Genre dans les indicateurs de Bien-Être	SES	14 940
SANCHEZ-MAZAS	Alicia	The HLA genetic structure of Switzerland through the analysis of more than 20 000 individuals from 15 regions	Sciences	74 000
SCHRENZEL	Jacques	Cognate and non-cognate micro-array approaches for the detection and identification of selected BSL 3 Gram-positive pathogens including their toxin gene profiles	Médecine	33 060
STEIN	Véronique	Stratégies pour une amélioration de la qualité de l'air en milieu urbain	SES	31 450
WOLF	Jean-Pierre	CARSdrop	Sciences	73 000
WOLF	Jean-Pierre	nanoCompass	Sciences	100 000
WOLF	Jean-Pierre	Lightning triggering with ultrashort lasers	Sciences	5 571
TOTAL				628 397

PROGRAMME SCOPES (SCIENTIFIC COOPERATION BETWEEN EASTERN EUROPE AND SWITZERLAND)

TITULAIRE	TITLE	FACULTÉ	REÇU EN 2010 (CHF)
VAUTHEY Eric	Design, synthesis and photophysical investigations of self organized nanoassemblies of noble metal nanoparticles and organic luminophores – new materials for optical devices, bio- and chemo-sensors	Sciences	9 000
MEDA Paolo	Tight junction signalling in the adaptation of the insulin-producing beta cells	Médecine	10 000
SUKHORUKOV Eugene	Spin interference processes under magnetic resonance of single point defects embedded in quantum wells, wires and rings	Sciences	13 000
KISS Jozsef Zoltan	Ectopic niche formation by grafted neural stem/progenitors in the ischemic cerebral cortex	Médecine	13 000
NEF Serge	Investigating the role of the insulin receptor family in regulating testicular steroidogenesis	Médecine	16 000
LOIZEAU Jean-luc	NEAR 4 - Network for environmental assessment and remediation in aquatic systems: towards excellence in teaching and research	Sciences	17 300
MORITZ Robert	Metallogeny of the Lesser Caucasus (Georgia, Armenia and Azerbaijan)	Sciences	16 000
TOTAL (CHF)			94 300



10.03. PRIX ATTRIBUÉS PAR LE RECTORAT

MÉDAILLE DE L'UNIVERSITÉ

M. Metin ARDITI

PRIX MONDIAL NESSIM HABIB

M. James CRAWFORD (proposition de l'IHEID)

PRIX LATSIS

M^{me} Violeta SERETAN (Faculté des lettres)

PRIX ADOR

M. Gregory MEYER (Faculté des lettres)

PRIX EDGAR AUBERT

M^{me} Joëlle SAMBUC BLOISE (Faculté de droit)

PRIX BIZOT

M. Pierre FONTANA (Faculté de médecine)

SUBSIDE FONDS CASAUBON

M^{me} Geneviève PIRON (Faculté des lettres)

PRIX LUCIEN CHALUMEAU

M^{me} Caroline CRIVELLI (Faculté des sciences)

PRIX ARTHUR CLAPARÈDE

M. Lionel GAUTHIER (Faculté des SES)

BOURSE THÉODORE FLOURNOY

M^{me} Anne MEYLAN (Faculté des lettres)

PRIX ETIENNE GIDE

M^{me} Francesca RANZANICI (Faculté de droit)

M^{me} Anne-Sophie COLLOMB (Faculté de droit)

PRIX ETIENNE GORJUX

M^{me} Carla Micaela SANTOS BROSCHE

PRIX D'EXCELLENCE DE LA S.S.O. (SOCIÉTÉ SUISSE D'ODONTOLOGIE)

M. Maxime NOLL (Faculté de médecine)

PRIX ARTHUR-JEAN HELD

M. Norbert CIONCA (Faculté de médecine)

PRIX HENTSCH DE LITTÉRATURE FRANÇAISE

M^{me} Marie BEER (Faculté des lettres)

PRIX EDMOND HUET DU PAVILLON 2010

M. Vincent BERGER (Faculté de droit)

PRIX HUMBERT DE PHILOSOPHIE

M. François JAQUET (Faculté des lettres)

PRIX GUSTAVE HUMBERT DE MÉDECINE

M^{me} Claire BONAL (Faculté de médecine)

PRIX GEORGES F. JAUBERT

M. Jean-Pierre BARRAS (Faculté des sciences)

PRIX DE LA FACULTÉ DE MÉDECINE

M. Ioannis PETROPOULOS (Faculté de médecine)

M. Pierre MEGEVAND (Faculté de médecine)

PRIX DE LA FACULTÉ DE MÉDECINE (MEILLEURE THÈSE DE DOCTORAT)

M^{me} Silvia SORCE (Faculté de médecine)

PRIX DES MEILLEURS MÉMOIRES DE MAÎTRISE 2010

M. Bénédicte BOISSONNAS (Faculté de droit)

M. Lysandre PAPADOPOULOS (Faculté de droit)

M. Adrien FOURNIER (Faculté de droit)

PRIX ERNEST MÉTRAL

M^{me} Elena DUVERNAY (Faculté de médecine)

BOURSE INGEBORG NAEGELI

M^{me} Fatma SERIR pour 2009-2010

PRIX ODONTO-STOMATOLOGIE

M. Julien LURASCHI (Faculté de médecine)

PRIX PLANTAMOUR-PRÉVOST

M. Brice-Olivier DEMORY (Faculté des sciences)

PRIX RIOTTON

M. Cédric SOTTAS (Faculté de médecine)

PRIX DOCTEUR FERNAND TISSOT

M. Hui WANG (Faculté de médecine)

M. Aranzazu MATEO MONTOYA (Faculté de médecine)

SUBSIDE FONDS CONSTANTIN TOPALI

M^{me} Florence CATTIN (Faculté des sciences)

PRIX UNIVERSAL

M. Cyril PASCHE (Faculté des SES)

PRIX WALTHARDT

M^{me} Carole VUILLAUME (Faculté des lettres)



10.04. DISTINCTIONS REÇUES PAR LE CORPS ENSEIGNANT

FACULTÉ DES SCIENCES

MÉDAILLE FIELDS

Prof. Stanislav Smirnov, Section de mathématiques

RIX

RIX INTERNATIONAL DE L'INSERM

Prof. Denis Duboule, Département de zoologie et de biologie animale

VIKTOR AMBARTSUMIAN INTERNATIONAL PRIZE 2010

Prof. Michel Mayor, Département d'astronomie

INTERNATIONAL PRIZE OF THE BELGIAN SOCIETY OF PHARMACEUTICAL SCIENCES

Prof. Jean-Luc Veuthey, Section des sciences pharmaceutiques

RIX PLANTAMOUR-PREVOST 2010

Dr. Brice-Olivier Demory Département d'astronomie

RIX LUCIEN CHALUMEAU 2010

Mme Caroline Crivelli, Département d'anthropologie et d'écologie

DISTINCTIONS

Prof. Denis Duboule, Département de zoologie et de biologie animale et directeur du PRN «Frontiers in genetics»: Docteur *honoris causa* de l'École Normale Supérieure de Paris

Prof. Øystein Fischer, professeur honoraire à la Faculté des sciences et directeur du PRN Manep: Membre honoraire de la Société suisse de physique

Prof. Bastien Chopard, Département d'informatique: Bourse Hewlett Packard pour l'innovation

M. Stéphane Marchand-Maillet, maître d'enseignement et de recherche, Département d'informatique: Chair du Technical Committee 12 de l'International Association for Pattern Recognition (IAPR-TC12)

Prof. Sviatoslav Voloshynovskiy, Département d'informatique: Membre senior IEEE et élection au IEEE Information Forensics and Security Technical Committee

Prof. Martin Gander, Section de mathématiques: Prix du meilleur papier au congrès IEEE «19th Electrical Performance of Electronic Packaging and Systems» pour son article «Optimized Waveform Relaxation Solution of Electromagnetic and Circuit Problems»

Prof. Michel Mayor, Département d'astronomie: Foreign Associate of the US National Academy of Science

Prof. Marcos Gonzalez-Gaitan, Section de biologie: Membre du EMBO (European Molecular Biology Organization)

Prof. Ernst-Peter Kündig, Département de chimie organique: Président de la Société chimique suisse

Prof. José Rolim, Département d'informatique: Président de SARIT (Swiss Association for Research in Information Technology)

Prof. Gerrit Borchard, Section des sciences pharmaceutiques Fellow de la Société suisse des sciences pharmaceutiques

FACULTÉ DE MÉDECINE

RIX

RIX DE LA RECHERCHE DE LA LIGUE SUISSE POUR LE CERVEAU

Prof. Christian Lüscher, Département de neurosciences fondamentales

RIX CLOËTTA 2010

Prof. Christian Lüscher, Département de neurosciences fondamentales

RIX OTTO NAEGELI POUR LA PROMOTION DE LA RECHERCHE MÉDICALE

Prof. Amos Bairoch, Département de biologie structurale et bioinformatique

RIX PFIZER DE LA RECHERCHE MÉDICALE

Dr. Manuel Mameli, Département de neurosciences fondamentales

BIOGEN-DOMPÉ AWARD

Dr. Patrice Lalive, Département de neurosciences cliniques et dermatologie

RIX DE LA LIGUE SUISSE CONTRE LE CANCER

Prof. Christine Bouchardy Magnin, Registre genevois des tumeurs

RIX D'HISTOIRE DE LA MÉDECINE DE L'ÉCOLE MÉDICALE SALERNITANA

Prof. Bernardino Fantini, Institut d'histoire de la médecine et de la santé, Département de santé et médecine communautaires

RIX DE RECHERCHE DE LA FONDATION GERTRUDE VON MEISSNER

Dr. Sylvia Campello, Département de physiologie cellulaire et métabolisme

Prof. Denis Jabaudon, Département de neurosciences fondamentales

Dr. Gregory Lodygensky, Département de pédiatrie

Dr. Valérie Schwitzgebel, Département de pédiatrie

RIX SCIENTIFIQUE DE LA FONDATION LEENAARDS

Prof. Daniel D. Pinschewer, Département de pathologie et immunologie (avec le Dr. Benjamin Marsland du CHUV)

RIX DENBER-PINARD

Dr. Christopher R. Cederroth, Département de médecine génétique et développement

RIX FERNAND TISSOT

Dr. Hui Wang, Département de radiologie et informatique médicale

RIX BIZOT

Dr. Pierre Fontana, Département de médecine interne

RIX RIOTTON

Dr. Cédric Sottas, Département de pédiatrie

RIX GUSTAVE-HUMBERT

Dr. Claire Bonal, Département de médecine génétique et développement

RIX ARTHUR-JEAN HELD

Dr. Norbert Simion Cionca, Division de physiopathologie buccale et parodontie

RIX ERNEST MÉTRAL

Dr. Elena Duvernay, Division de gérontologie et prothèse adjointe

RIX ALAIN AGNIEL DE LA LA SOCIÉTÉ DE NEUROPSYCHOLOGIE DE LANGUE FRANÇAISE

Dr. Arnaud Saj, Département de neurosciences fondamentales et Département de neurosciences clinique et dermatologie

RIX WILLIAM JAMES DE LA SOCIÉTÉ INTERNATIONALE POUR L'ÉTUDE SCIENTIFIQUE DE LA CONSCIENCE

Dr. Yann Cojan, Département de neurosciences fondamentales

BOURSE DE LA FONDATION POUR LA RECHERCHE NUOVO-SOLDATI

Dr. Jean-Christophe Tille, Département de pathologie et immunologie

BOURSES POUR LA RECHERCHE CONTRE LA LEUCÉMIE ET LES AUTRES MALADIES DU SANG DE LA FONDATION DR HENRI DUBOIS-FERRIERE DINU LIPATTI

Dr. Françoise Boehlen, Département de médecine interne

Dr. Pierre Fontana Département de médecine interne

Dr. Bertrand Huard Département de médecine interne

Dr. Vincent Kindler, Département de médecine interne

Dr. Sergey I. Nikolaev, Département de médecine génétique et développement

DISTINCTIONS

Prof. Jean-Pierre Michel: membre correspondant à l'Académie Nationale Française de Médecine

Prof. Alan Carleton: Young Investigator du programme de recherche européen EMBO

FACULTÉ DES LETTRES

PRIX

PRIX DE LA FONDATION POUR GENÈVE

Prof. Jean Starobinski, professeur honoraire

DISTINCTIONS

Prof. Michel Valloggia, professeur honoraire, unité d'égyptologie

Correspondant étranger à l'Académie des Inscriptions et Belles Lettres (Paris)

Prof. François Walter, Département d'histoire générale
Docteur *honoris causa* de l'Université de Grenoble

M^{me} Paola Merlo, maître d'enseignement et de recherche, Département de linguistique
Election à l'exécutif mondial de l'association de linguistique informatique (Association for computational linguistic executive board)

FACULTÉ DES SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

DISTINCTIONS

Prof. Martin Hoesli, Département des hautes études commerciales

Prix du meilleur article «A comparative analysis of house prices and bubbles in the U.K. and New Zealand» - Revue «Pacific Rim Property Research Journal»

Prix pour le meilleur article «Land leverage and house prices» présenté au congrès 2010 de l'Asian Real Estate Society à Taiwan

Prof. Simon Hug, Département de science politique et relations internationales

Membre du comité scientifique du «Mannheimer Zentrum für Europäische Sozialforschung (MZES)»

Prof. Jayalakshmi Krishnakumar, Département des sciences économiques
Fellow de l'Human Development and Capability Association (HDCA)

Prof. Nadia Magnenat-Thalmann, Département des systèmes d'information
Prix Eurographics Distinguished Career Award 2010
– Conférence annuelle de l'European Association for Computer Graphics

Prof. Sebastian Raisch, Département des hautes études commerciales
Prix Best Conference Paper Award for Practice Implications (BPPI) – Conférence annuelle 2010 de la Strategic Management Society

Prof. Pascal Sciarini, Département de science politique et relations internationales
Membre du Comité de l'Académie suisse des sciences humaines et sociales
Membre de la Commission des bourses du Fonds national de la recherche scientifique

Prof. Michel Léonard, Département des Hautes études commerciales
IBM Faculty Awards

FACULTÉ DE DROIT

DISTINCTIONS

Prof. Audrey Leuba, Département de droit civil
Nomination au Conseil supérieur de la magistrature

Prof. Gabriel Aubert, Département de droit du travail et de la sécurité sociale
Président de la Chambre genevoise des relations collectives de travail

Prof. Anne Héritier Lachat, Centre de droit bancaire et financier
Présidente du conseil d'administration de la FINMA, autorité de surveillance des marchés financiers

Prof. Christine Kaddous, Département de droit international public et organisation internationale
Chaire Jean Monnet *ad personam* avec la mention «Droit constitutionnel et matériel de l'Union européenne»

FACULTÉ DE PSYCHOLOGIE ET DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION

DISTINCTIONS

Prof. Marcel Crahay, Section des sciences de l'éducation
Docteur *honoris causa* de l'Université Ovidius de Constantza (Roumanie)

Prof. Bernard Schneuwly, Section des sciences de l'éducation
Prix de reconnaissance Hans Aebli 2009 de la Fondation Aebli Näf pour l'encouragement de la formation des enseignants en Suisse

Prof. Martial Van der Linden, Section de psychologie
Chaire Francqui au titre belge 2009-2010

M^{me} Céline Buchs, maître d'enseignement et de recherche,

Section des sciences de l'éducation
«Outstanding contribution to cooperative Learning award» de l'American Educational Research Association

M. Fernando Carvajal, chargé d'enseignement, Section des sciences de l'éducation
Premier prix suisse de médiation de la Fédération suisse des associations de médiation

M^{me} Anne-Claude Juillerat Van der Linden, chargée de cours, Section de psychologie
Prix «Coup de cœur» de la section genevoise de l'Association Alzheimer

ÉCOLE DE TRADUCTION ET D'INTERPRÉTATION

Prof. François Grin, Département français de traductologie et de traduction
Président du Advisory Board du European Centre for Minority Issues
Président de la Délégation à la langue française

Prof. Hannelore Lee-Jahnke, Unité d'allemand
Professeure honoraire à la Beijing University for International Studies

M. David Jemielity, chargé d'enseignement, Unité d'anglais
«Distinguished Speaker» à l'Annual Conference de l'Association des traducteurs

11. STRUCTURES

RECTORAT

Prof. Jean-Dominique VASSALLI, recteur
Prof. Anik de RIBAUPIERRE, vice-rectrice
Prof. Yves FLUECKIGER, vice-recteur
Prof. Pierre SPIERER, vice-recteur

SECRÉTAIRE GÉNÉRAL

M. Stéphane BERTHET

SERVICES RATTACHÉS AU RECTORAT

AFFAIRES ACADÉMIQUES

M. Grégoire CARASSO, adjoint
M^{me} Natacha DURAND, adjointe
M^{me} Christiane FUX CHAMBOVEY, adjointe
M^{me} Fabienne UDRY, adjointe
M^{me} Liliane ZOSSOU, adjointe

AFFAIRES JURIDIQUES

M^{me} Natacha HAUSMANN

COMMUNICATION

M. Didier RABOUD

COORDINATION DU TRIANGLE AZUR

M^{me} Sandrine VEREST-JUNOD

FORMATION CONTINUE (FC)

M^{me} Geneviève AUROI-JAGGI

FORMATION ET ÉVALUATION (FORMEV)

NN

OBSERVATOIRE DE LA VIE ÉTUDIANTE (OVE)

M^{me} Piera DELL'AMBROGIO

QUESTIONS FÉMININES

M^{me} Brigitte MANTILLERI

GESTION ADMINISTRATIVE

M^{me} Alex GALLEY

RECHERCHE

M. Claus HAESSIG
M. Alex WAEHRY (Euresearch Genève)

RELATIONS INTERNATIONALES (RI)

M. Pierre WILLA

SERVICE DE L'AUDIT INTERNE

M. François-Xavier DEMONT

STATISTIQUES

M^{me} Caroline FAVRE KOSINOV
M^{me} Véronique PRODUIT

TRANSFERT DE TECHNOLOGIES ET COMPÉTENCES (UNITEC)

M. Laurent MIEVILLE

DIVISIONS RATTACHÉES AU RECTORAT

DIVISION ADMINISTRATIVE ET SOCIALE DES ÉTUDIANTS (DASE)

M. Pascal GARCIN

DIVISION BÂTIMENTS, LOGISTIQUE ET SÉCURITÉ (DIBAT)

M. Sandro DOUDIN

DIVISION COMPTABILITÉ ET GESTION FINANCIÈRE (DIFIN)

M. Raphaël FERRILLO

DIVISION INFORMATIQUE (DINF)

M. Alain JACOT-DESCOMBES

DIVISION DE L'INFORMATION SCIENTIFIQUE (DIS)

M^{me} Véronique HADENGUE-DEZAEI

DIVISION DES RESSOURCES HUMAINES (DIRH)

M^{me} Marie-Claire CORS-HUBER
M^{me} Carmen DE RIJKE

ASSEMBLÉE DE L'UNIVERSITÉ AU 31/12/2010

PRÉSIDENT

Matthias Erhardt (corps des collaborateurs
et collaboratrices de l'enseignement et de la recherche)

VICE-PRÉSIDENT

Dominique Belin (corps professoral)

CORPS PROFESSORAL

SCIENCES

M^{me} Costanza BONADONNA
M. Nicolas GISIN
M. Didier PICARD
M. Eric VAUTHEY

MÉDECINE

M^{me} Constance BARAZZONE
M. Dominique BELIN
M. Nicolas DEMAUREX
M. Martin TRAMÈR

LETTRES

M^{me} Yasmina FOEHR-JANSSENS
M. Franco MORENZONI
M. David SPURR

SES

M. Pierre ALLAN
M. Michel LÉONARD
M. Frédéric ROBERT-NICOUD

DROIT

M. Gabriel AUBERT
M. Luc THÉVENOZ

THÉOLOGIE

M. Hans-Christoph ASKANI

FPSE

M. Laurent FILLIETTAZ
M. Claude-Alain HAUERT

ETI

M. Fernando PRIETO RAMOS

CORPS DES COLLABORATEURS ET COLLABORATRICES DE L'ENSEIGNEMENT ET DE LA RECHERCHE

M. Julien CHANAL (FPSE)
M^{me} Wanessa DE LIMA (Faculté de médecine)
M. Matthias ERHARDT (Faculté de droit)
M. Anthony FENEUIL (Faculté de théologie)
M^{me} Mathilde FONTANET (ETI)
M. Matthieu LEIMGRUBER (Faculté des SES)
M. Frédéric MARTIN-ACHARD (Faculté des lettres)
M. Gregory MEYER (Faculté des lettres)
M^{me} Cecilia MORNATA (FPSE)
M. Matthias STUDER (Faculté des SES)

CORPS DES ÉTUDIANT-E-S

M. Jamal AL-AMINE (SES)
M. Jonathan BAUD (Faculté des SES)
M^{me} Cyrielle CHAPPUIS (FPSE)
M. Ignace CUTTAT (Faculté des lettres)
M^{me} Marie-Josée DALY (Faculté de médecine)
M^{me} Marine GIRARDIN (Faculté de droit)
M. Ryan MURRAY (FPSE)
M. David PILLONEL (Faculté des SES)
M. Samuel SOMMARUGA (Faculté de médecine)
M. Joël TUBEROSA (Faculté des sciences)

CORPS DU PERSONNEL ADMINISTRATIF ET TECHNIQUE

FACULTÉS

M. Yves CREVOISIER
M^{me} Anouk DUPRÉ
M^{me} Danièle FÖLLMI
M^{me} Marie-Claude MAUGAIN
ADMINISTRATION CENTRALE
M^{me} Piera DELL'AMBROGIO

INSTANCES INDÉPENDANTES

CONSEIL D'ORIENTATION STRATÉGIQUE

Président: M. Mario ANNONI, Président de la Fondation Pro Helvetia et ancien Conseiller d'Etat du canton de Berne

MEMBRES

Prof. Geoffrey BOULTON, conseiller scientifique du premier ministre britannique et du gouvernement écossais, ancien recteur de l'Université d'Edimbourg et co-fondateur de la Ligue européenne des universités de recherche (LERU)

Prof. François BOVON, théologien et professeur à l'Université de Harvard

M^{me} Barbara ISCHINGER, directrice de l'éducation à l'OCDE

Prof. Marja MAKAROW, directrice de la Fondation européenne de la science (ESF) et ancienne vice-rectrice de l'Université de Helsinki

M. Blaise MATTHEY, avocat, directeur général de la Fédération des entreprises romandes (FER) et secrétaire général de la FET-Genève

M. Gilles MARCHAND, sociologue, directeur de la Télévision suisse romande

M. Roger MAYOU, directeur du Musée international de la Croix-Rouge et du Croissant-Rouge, ancien président du Conseil de l'Université

M. Francesco de RUBERTIS, biologiste, responsable des activités de Index Ventures dans le domaine des biotechnologies

COMITÉ D'ÉTHIQUE ET DE DÉONTOLOGIE

Président: M. Daniel CORNU, théologien et journaliste, ancien membre de la Commission d'éthique de l'Université
Membres

M. Dominique BIEDERMANN, économiste, directeur de la Fondation Ethos

M^{me} Mylène BOTBOL-BAUM, co-responsable de l'unité d'éthique médicale à l'Université catholique de Louvain

M^{me} Christiane BRUNNER, avocate et ancienne Conseillère aux Etats

M. Bertrand KIEFER, médecin et théologien, rédacteur en chef de la «Revue médicale suisse»

M^{me} Margrit LEUTHOLD, biologiste et membre de la commission nationale d'éthique

M. Philippe ROCH, biochimiste, consultant indépendant et ancien directeur de l'Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage

COMITÉ D'AUDIT

Président: M. Jean-Pierre GALLAY, ancien associé responsable de siège Price Waterhouse Coopers Genève

MEMBRES

Prof. François BELLANGER, professeur ordinaire à la Faculté de droit, avocat

M^{me} Asma BENELMOUFFOK, avocate-médiatrice

M. Jean-Claude MANGHARDT, ancien secrétaire général de l'Union Bancaire Privée et ancien haut fonctionnaire

M. Jean NICOLET, consultant indépendant, ancien haut fonctionnaire

Prof. Laurence RIEBEN, professeure honoraire de la Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation, représentante du rectorat et ancienne vice-rectrice de l'Université

UNITÉS PRINCIPALES D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE (FACULTÉS)

FACULTÉ DES SCIENCES

Prof. Jean-Marc TRISCONE, doyen

Prof. Lluis FONTBOTE, vice-doyen

Prof. Thierry PUN, vice-doyen (jusqu'au 14.07.2010)

Prof. Jean-Luc VEUTHEY, vice-doyen (jusqu'au 14.07.2010)

Prof. Martin GANDER (dès le 15.07.2010)

Prof. Jérôme LACOUR (dès le 15.07.2010)

FACULTÉ DE MÉDECINE

Prof. Jean-Louis CARPENTIER, doyen

Prof. Charles BADER, vice-doyen (jusqu'au 14.07.2010)

Prof. Denis HOCHSTRASSER, vice-doyen

Prof. Jacques PHILIPPE, vice-doyen

Prof. Laurent BERNHEIM (dès le 15.07.2010)

FACULTÉ DES LETTRES

Prof. Eric WEHRLI, doyen

Prof. Guillemette BOLENS, vice-doyenne

Prof. Juan RIGOLI, vice-doyen (jusqu'au 14.07.2010)

Prof. Charles GENEQUAND (dès le 15.07.2010)

FACULTÉ DES SCIENCES ÉCONOMIQUES ET SOCIALES

Prof. Bernard MORARD, doyen

Prof. Delphine GARDEY, vice-doyenne

Prof. Dimitri KONSTANTAS, vice-doyen

Prof. Gilbert RITSCHARD, vice-doyen

FACULTÉ DE DROIT

Prof. Christian BOVET, doyen

Prof. Ursula CASSANI vice-doyenne

Prof. Nicolas JEANDIN, vice-doyen

FACULTÉ AUTONOME DE THÉOLOGIE PROTESTANTE

Prof. Andreas DETTWILER, doyen

Prof. Jean-Daniel MACCHI, vice-doyen

FACULTÉ DE PSYCHOLOGIE ET DES SCIENCES DE L'ÉDUCATION

Prof. Bernard SCHNEUWLY, doyen (jusqu'au 14.07.2010)

Prof. Jean-Paul BRONCKART, doyen (dès le 15.07.2010)

Prof. Mireille BÉTRANCOURT, vice-doyenne (jusqu'au 14.07.2010)

Prof. Gabriel MUGNY, vice-doyen

ÉCOLE DE TRADUCTION ET D'INTERPRÉTATION

Prof. Hannelore LEE-JANHKE, doyenne (jusqu'au 14.07.2010)

Prof. Lance HEWSON, doyen (dès le 15.07.2010)

Prof. Pierrette BOUILLON, vice-doyenne

12. TABLE DES ABRÉVIATIONS

EPFL: Ecole polytechnique fédérale de Lausanne
FNS: Fonds national suisse de la recherche scientifique
OAQ: Organe d'accréditation et d'assurance qualité des hautes écoles suisses
PRN: Pôle de recherche national
UNIFR: Université de Fribourg
UNIGE: Université de Genève
UNIL: Université de Lausanne
UNINE: Université de Neuchâtel

FACULTÉS, ÉCOLES, CENTRES, INSTITUTS

CHUV: Centre hospitalier universitaire vaudois
CIG: Centre universitaire interfacultaire de gérontologie
ELCF: Ecole de langue et de civilisation françaises
ETI: Ecole de traduction et d'interprétation
FPSE: Faculté de psychologie et des sciences de l'éducation
GFRI: Institut universitaire en finance (Geneva Finance Research Institute)
HEPIA: Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture de Genève
HUG: Hôpitaux universitaires de Genève
IEUG: Institut européen de l'Université de Genève
IHEID: Institut de hautes études internationales et du développement
IHR: Institut d'histoire de la réformation
ISE: Institut des sciences de l'environnement
IUFÉ: Institut universitaire de formation des enseignants
SES: sciences économiques et sociales (Faculté des)

AUTORITÉS UNIVERSITAIRES

CRUS: Conférence des recteurs des universités suisses
CUSO: Conférence universitaire de suisse orientale

RÉSEAUX UNIVERSITAIRES

CIBM: Centre d'imagerie biomédicale
Groupe Coimbra: association d'universités européennes multidisciplinaires

EUROPE DE LA RECHERCHE

CERN: Laboratoire européen de physique des particules
COST: Coopération européenne dans le domaine de la recherche scientifique et technique

ESA: Agence spatiale européenne (European Space Agency)
ESO: Observatoire européen dans l'hémisphère sud (European Southern Observatory)
EMBL: Laboratoire européen de biologie moléculaire (European Molecular Biology Laboratory)
LERU: Ligue des universités de recherche européennes (League of European Research Universities)
PCRD: Programme-cadre de recherche et développement technologique de l'Union européenne
SCIEX: Programme d'échange scientifique entre les nouveaux Etats membres de l'UE et la Suisse
SCOPE: Coopération scientifique entre l'Europe de l'Est et la Suisse

ORGANISATIONS INTERNATIONALES

CICR: Comité international de la Croix-Rouge
IATA: Association internationale du transport aérien (International Air Transport Association)
OIT: Organisation internationale du travail
OMM: Organisation météorologique mondiale
OMPI: Organisation mondiale de la propriété intellectuelle
OMS: Organisation mondiale de la santé
NASA: National Aeronautics and Space Administration

DÉPARTEMENTS DE L'ETAT DE GENÈVE

DARES: Département des affaires régionales, de l'économie et de la santé
DCTI: Département des constructions et des technologies de l'information
DIP: Département de l'instruction publique, de la culture et du sport

SERVICES INTERNES

CCP: Centre de conseil psychologique
DASE: Division administrative et sociale des étudiants
STEPS: Santé au travail, environnement, prévention et sécurité
OVE: Observatoire de la vie étudiante

IMPRESSUM

Rédaction et édition
Université de Genève

Graphisme
Valérie Giroud, Grégory Rohrer (UNIGE)

Photographies
Jacques Erard, Mark Evans, Christian Lutz, Jade Minh Nguyen, Carole Parodi, Atelier Roger Pfund, Olivier Perroux, Grégory Rohrer

Impression
Atelier d'impression de l'Université de Genève

Tirage
700 exemplaires

Rapport approuvé par l'Assemblée de l'Université le 22 juin 2011

© Université de Genève
Juillet 2011

UNIVERSITÉ DE GENÈVE
24 rue du Général-Dufour
CH - 1211 Genève 4
www.unige.ch

