



Genève, le 18 juillet 2018

CONSEIL DE SECTION DES SCIENCES DE LA TERRE ET DE L'ENVIRONNEMENT
PROCES-VERBAL
de la séance du lundi 19 février 2018 à 17h15
Maraîchers, salle 606

- Présents :**
- Madame C. Bonadonna, Messieurs L. Caricchi et A. Lehmann
Corps professoral
 - Monsieur E. Castella, Madame S. Girardclos
Corps des collaborateurs de l'enseignement et de la recherche
 - Monsieur P. Anzules, Madame D. Gilliard
Corps des étudiants
- Assistent à la séance :**
- Monsieur U. Schaltegger, président de la Section des sciences de la Terre et de l'environnement
 - Madame E. Lagut, administratrice de la Section des sciences de la Terre et de l'environnement
- Excusés :**
- Monsieur B. Ibelings - *Corps professoral*
 - Monsieur A. de Haller - *Corps du personnel administratif et technique*

La première séance est présidée par E. Castella, doyen d'âge.

1) Adoption de l'ordre du jour

L'ordre du jour est accepté.

2) Communications du Président

Aucune communication.

3) Communications du Président de la section

- Succession du professeur Lluís Fontboté : lors de sa séance du 17 décembre 2017, le collège des professeur-e-s de la Faculté a accepté la proposition d'ouverture d'inscription pour un poste de professeur-e associé-e ou professeur-e assistant-e avec prétéritularisation conditionnelle et la constitution de la commission de nomination :
 - Pour l'Université de Genève, les professeurs Moritz (rapporteur), Caricchi, Schaltegger et la professeure M.-P Victoria-Feser (GSEM).
 - Pour l'Université de Lausanne : les professeurs S. Schmalholz et O. Müntener (UNIL) ont été suggérés.
 - Le Dr Massimo Chiaradia (MER) et Titouan Golay représenteront respectivement le corps des collaborateurs de l'enseignement et de la recherche et le corps des étudiants.
 - De plus, les noms de quatre experts externes ont été soumis au Rectorat qui en retiendra deux.

- Promotion de la professeure Costanza Bonadonna : l'ouverture de la procédure est prévue dans les deux prochains mois et devrait être proposée au Collège des professeurs qui aura lieu en mars 2018.
- Une nouvelle professeure a été engagée au Département F.-A. Forel des sciences de l'environnement et de l'eau depuis le 1^{er} janvier 2018. Il s'agit de Mme Evelina Trutnevyte, de nationalité lituanienne. Elle exerce ses recherches dans le domaine des énergies renouvelables.
- Projet Score (Système COMPétence, Rémunération, Evaluation) : l'objectif est de réformer le système d'évaluation des emplois en place depuis plus de quarante ans à l'Etat de Genève. Le nombre de fonctions s'en trouvera réduit passant de 4'000 à 700. Sur recommandation des RH et du Décanat, des regroupements de cahiers des charges aux fonctions et tâches similaires ont été effectués au sein de la section et de la Faculté des sciences.
- Journée au vert du 3 novembre 2017 : discussions stratégiques entre les enseignant-e-s de la section dans le but de rédiger le rapport de planification 2019-2022 qui viendra s'intégrer dans les plans stratégiques de la Faculté des sciences et de l'Université de Genève.
U. Schaltegger précise qu'il a défendu une première version du rapport de planification 2019-2022 devant la commission facultaire le 5 février 2018.
- Une enquête effectuée auprès des étudiants de la Faculté des sciences a montré que les retours des étudiant-e-s de la section étaient les plus positifs.
- Un film sur la section a été réalisé par AGU TV, intitulé « Planet Earth - The Book of Time », il est visible en ligne sur la page : <http://www.unige.ch/sciences/terre/en/highlights/new-film-our-research-earth-and-environmental-sciences/>
- Le Collège des professeurs de la Faculté a décidé de rajouter sur l'attestation de direction de thèse, la mention du financement pour les 4 ans de la thèse.
- Une charte de doctorat est en cours de création à la Faculté des sciences, ce document vise à définir les droits et les devoirs du-de la superviseur-e de thèse et de l'étudiant-e. S. Girardclos s'enquière du cas des doctorants en Histoire des sciences. U. Schaltegger lui répond que ces situations ont été discutées en Faculté des sciences et qu'elles sont comparables aux doctorants en Faculté des lettres dont les thèses ne sont pas financées.
- A la question de P. Anzules qui souhaite savoir qui reprendra l'enseignement de L. Fontboté, U. Schaltegger répond que L. Fontboté continuera à assurer ses enseignements au semestre d'automne bénévolement. L'ouverture du poste est prévue pour l'automne 2018. Il précise aussi qu'il n'y aura pas de succession pour le poste du P. Kindler et qu'une partie de ses cours sera redistribuée en interne.
- Des travaux ont été entrepris dans le bâtiment : installation d'un système de détection incendie, remplacement des meubles à tiroirs en bois par des meubles en métal afin de réduire la charge thermique dans les couloirs.
- Les chercheurs-euses de la section ont eu beaucoup de succès en terme de publication scientifique en 2017 : de nombreux articles sont parus dans des journaux à haut impact et grande visibilité. U. Schaltegger regrette que les étudiant-e-s ne soient pas conscients de ce succès et ajoute que l'on compte dans la section moins d'étudiant-e-s de bachelor et de master que de thésards, au nombre de 110 aujourd'hui. Une discussion s'engage sur la meilleure manière de communiquer cette information aux étudiant-e-s. Il est convenu que chaque enseignant-e présente en début de semestre son domaine de recherche. U. Schaltegger propose à P. Anzules, président de l'AEST (Association des Etudiant(e)s en Sciences de la Terre) d'organiser un séminaire les lundis de 17 à 18 heures ou toute autre formule du type tables rondes pour inviter plusieurs intervenants sur un thème précis.
- P. Anzules indique que des casiers ont été commandés, destinés aux étudiant-e-s de bachelor, ils seront bientôt disponibles au rez-de-chaussée.

4) **QUORUM** : Election du président du Conseil de section

S. Girardclos se présente comme candidate. Les membres du conseil votent à bulletin secret.

S. Girardclos est élue avec 6 oui et 1 abstention.

5) Proposition composition groupe de planification de la section

Le groupe est composé de :

Département des sciences de la Terre
(DESTE)

Rossana Martini (directrice)
Urs Schaltegger (président de la Section)

Daniel Ariztegui
Costanza Bonadonna
Sébastien Castelltort

Département F.-A. Forel des sciences
de l'environnement et de l'eau (DEFSE)

Andrea Moscariello
Marie Besse (directrice)
Vera Slaveykova (vice-présidente de la Section)

Bastiaan Ibelings
Martin Patel
Markus Stoffel

Section de chimie et biochimie
Institut des sciences de la Terre (UNIL)

Eric Bakker
Stefan Schmalholz

La composition du groupe soumise au vote est approuvée à l'unanimité avec 7 oui.

6) Proposition de création d'un Bachelor en archéologie préhistorique et révision du plan d'études du Master en archéologie préhistorique

Ce projet est porté par la professeure Marie Besse et Jocelyne Desideri, chargée de cours, pour notre section. Pour la Section de biologie, il s'agit du professeur Eric Huysecom et Anne Mayor, chargée de cours.

Le nouveau Bachelor en archéologie préhistorique et le master sont ancrés en Faculté des sciences.

Les documents n'étant pas encore finalisés, il est décidé de reporter le vote.

7) Proposition de modification du plan d'études du Master en sciences de la Terre

L'exposé des motifs annexé à l'ordre du jour de la présente séance est présenté par U. Schaltegger.

Soumise au vote, la proposition est acceptée à l'unanimité avec 7 oui.

8) Proposition de modification du règlement du Master en sciences de la Terre

L'exposé des motifs annexé à l'ordre du jour de la présente séance est présenté par U. Schaltegger.

Soumise au vote, la proposition est acceptée à l'unanimité avec 7 oui.

9) Divers

- D. Gilliard souhaite que les annonces officielles de séminaires, d'examens doctoraux, de soutenances de thèse, ... soient systématiquement diffusées aux étudiant-e-s. E. Lagut prend note de la demande et fera le nécessaire.
- Une discussion s'engage sur le nombre d'examens, trop importants aux yeux des étudiant-e-s de bachelor. U. Schaltegger suggère que les étudiant-e-s fassent des propositions de changement à la Commission en charge de l'enseignement, que ce soit pour les examens ou le programme du semestre d'automne de bachelor 3^e année jugé trop chargé.
- P. Anzules propose de structurer le plan d'études de bachelor en cours-blocs, permettant des liaisons entre les cours.
- A ces demandes de modification du plan d'études de bachelor, S. Girardclos propose d'amorcer la réflexion avec les étudiant-e-s et de travailler par étapes.
- D. Gilliard demande que les coûts des camps de terrain de bachelor soient annoncés dès le début des études. E. Lagut prend bonne note de la demande et s'assurera que la communication soit effectuée.

Fin de la séance à 18h55

Stéphanie Girardclos

PROJET