

Procès-verbal du conseil de l'école doctorale de chimie de Lyon (ED 206) 24 Novembre 2020

Présents :

Chantal ANDRAUD, Thibaut BARBIER, Olivier BOYRON, Arnaud BRIOUDE, Stéphane DANIELE, Elise DUMONT, Renée EL MELHEM, Ekaterina GALAND, Christian GEORGES, Christian JALLUT, Catherine JOURNET, Arthur LEJEUNE, Timothy MCKENNA, Olivier PIVA, Emmanuelle VULLIET

Ordre du Jour :

L'ordre du jour comportait les points suivants :

- Retour HCERES
- Déroulement du prochain concours de l'ED Chimie
- Questions diverses

La séance 100% en distanciel débute à 12h40.

1- Retour HCERES

L'audit de l'ED Chimie s'est déroulé le 8 avril 2020 après midi en distanciel et en présence du bureau de l'ED Chimie (Directeur + Directeur adjoint + Gestionnaire). Cet audit a fait suite à une discussion des membres du comité avec 5 étudiants de l'ED chimie. Le Pr. Pierre GROS était le conseiller HCERES du comité d'audit de l'ED 206 et les membres du jury :

Mme Hélène GERARD, Sorbonne Université

M. Eric BENOIST, Université de Toulouse

M. Alain LAFOND, Université de Nantes

M. Didier MAQUIN, Université de Lorraine

M. Arnaud POIREL, Société AJELIS

Le document d'évaluation de l'HCERES (sur le bilan 2013-2019) a été reçu en juillet 2020 et n'a pas fait l'objet de retours correctifs de la part de l'ED Chimie. Selon ce rapport, deux points en particulier, que sont l'offre de formation spécifique à l'ED et l'utilisation du budget de l'ED pour les déplacements des étudiants, nécessiteraient une action corrective de l'ED chimie. La discussion entre les conseillers présents a porté sur ces deux points et les propositions furent :

- « Pour certains labos il est vrai que les 300 euros ne sont pas le facteur déclenchant pour envoyer un étudiant en congrès » mais peut-être pas pour tous
...
- Mettre en place des formations ponctuelles par des personnes de l'industrie (déjà fait au C2P2)
- Mettre en place des formations croisées de base
- Permettre une vision plus claire de l'offre de formation de l'UCBL aux étudiants et aux encadrants (voir l'offre de formation sur le site de l'UCBL en particulier)
- Demander aux étudiants les formations qui manquent

Le bureau de l'ED prévoit donc de mettre en place un catalogue des offres de formations de l'UCBL et de sonder les étudiants de l'ED sur les besoins en formation qui manquent.

2- Déroulement du prochain concours de l'ED Chimie

L'organisation du concours 2020 a été fortement perturbée par la crise sanitaire avec des auditions en distanciel et une pré-sélection d'une vingtaine de candidats au lieu des 40 couramment auditionnés. Cette pré-sélection, décidée très tardivement, fut nécessaire pour des raisons de logistique du concours en distanciel et a été fortement appréciée par les membres du jury. Elle a permis des échanges plus pertinents avec les candidats mais également lors des délibérations. Il semble également que celle-ci n'ait pas perturbé la sélection des meilleurs candidats. Il a été noté la grande qualité des présentations.

La direction de l'ED envisage de réitérer cette pré-sélection pour le concours 2021 et a voulu en discuter avec les conseillers. La direction présente les critères de sélection qui ont été utilisés lors du précédent concours : somme des moyennes des 3 semestres de master + bonus si place d'honneur + perte de points si UE en session 2 + TOEIC + Stages labo + récompenses + année d'obtention comme ci-dessous :

➔ **Sommes des 3 semestres : M1 (S1 & S2) + M2 (S3):**
 + 5 pts si major de promotion / semestre
 + 3 pts si deuxième de promotion /semestre
 + 1 pt si troisième de promotion /semestre

➔ **UE 2eme session :** perte de 2 pts par UE ajournée

➔ **TOEIC :** voir notation ci-contre

➔ **Stages labo :** 1 pt par stage laboratoire

➔ **Récompense :** 1 pt par publication, prix ...

➔ **Année d'obtention Master:**
 2020 : 4 pts
 2019 : 3 pts
 2018 : 2 pts
 2017 : 1 pt
 < 2017: 0 pt

Score TOEIC	Niveau	Equivalence CECRL	
Entre 120 et 225 points	Niveau Élémentaire	A1	0 pt
Entre 225 et 550 points	Niveau Pré-Intermédiaire	A2	1 pt
Entre 550 et 785 points	Niveau Intermédiaire	B1	2 pts
Entre 785 et 945 points	Niveau Avancé	B2	3 pts
Plus de 935 points	Niveau Expert	C1	4 pts

La discussion en séance a porté sur les biais possibles des critères de pré-sélection et les mesures correctives envisageables.

La somme des moyennes peut s'avérer délicate ou entraîner un biais pour des étudiants non-francophones mais également en fonction des Masters (OP relève le cas du Master organique plus sélectif à Lyon qu'ailleurs). Ce point a souvent été relevé mais disposer de paramètres d'ajustement voire d'un test rapide s'avère très difficile.

OP : Une proposition a été faite pour que la perte de points pour des UEs en deuxième session ne soit effective que pour le M2R et passer à 24 étudiants si 12 CDs.

CG : Il a été demandé si la répartition entre laboratoires suivant le nombre d'HDR avait été prise en compte pour la pré-sélection des 20 étudiants. La réponse est affirmative avec une pré-sélection effectuée intra-labo.

TB/AL : Concernant l'anglais, si l'UCBL demande un niveau B2 pourquoi donner des points pour des niveaux inférieurs ? Pour les anglophones demander le FLE et attribuer des points? Faire 2-3 minutes de l'audition en anglais ?

Il faut prendre en compte que tous les étudiants en 2021 n'auront peut-être pas effectué des stages laboratoires du fait de la pandémie de COVID.

Enfin, l'attribution de points en fonction de l'année d'obtention du Master veut-il insinuer que ceux qui reprennent les études soient moins bons ? Bien entendu la réponse est non

mais plusieurs fois le conseil a discuté sur le fait qu'un doctorat représente une première expérience professionnelle et donc que le recrutement devrait « privilégier » les étudiants qui finissent leurs études.

En conclusion, la pré-sélection devrait être appliquée pour le concours de l'ED Chimie en 2021 et pour cette deuxième année de mise en place plusieurs critères de classement seront testés (dont certains discutés lors de ce conseil) par les membres du jury.

3- Questions diverses

- Retour Prolongations de l'UCBL : Aucun retour de l'UCBL
- Soutien mobilité IDEXLYON : Décisions prises par la commission recherche mais non transmises car en attente du budget suite à l'arrêt de l'IDEXLYON
- Dossier VAE master Lhoussein KROUZ à examiner

Fin de séance : 14h00

Fait à Villeurbanne le 28 Novembre 2020,

Pr. Stéphane DANIELE / Directeur ED Chimie de Lyon