

**PROCES-VERBAL DE LA RÉUNION DU CONSEIL
DE L'UFR DE PHYSIQUE**

15 octobre 2019

Etaient présents : Mmes et MM. Angonin, Arrio, Boillevin, Bottin-Rousseau, Briant, Cacciari, Callebaut, Cassan, Charron, Chatenay, Cirelli, Cladé, Darnige, Deleporte, Gigan, Gligorov, Gourdon, Ivarnez, Jeauffroy, Joffre, Juhin, Maitre, Michaut, Restagno, Riconda, Saitta, Tissier, Trincaz-Duvoid, Witkowski.

M. Kierlik, directeur de l'UFR de physique.

Mme Nemer, responsable administrative de la faculté de physique et Mme Suirco, adjointe.

Etaient excusés : Mmes et MM. Aracheloff, Bachelot, Daigne, Giura, Glorieux.

Avaient donné procuration : Mmes et MM. Aracheloff, Arrio, Bachelot, Bottin-Rousseau, Chatenay, Daigne, Giura, Glorieux.

Ordre du jour :

1. Approbation du PV du conseil précédent ;
2. Election du directeur de l'UFR de physique ;
3. Approbation du bureau proposé par le nouveau directeur ;
4. Résultats des concours 2019 ;
5. Compte rendu des dialogues pour la révision des effectifs 2020 ;
6. Questions diverses.

1) VALIDATION DU PV DU CONSEIL PRÉCÉDENT

► Le PV du conseil de l'UFR de physique du 9 juillet 2019 est approuvé avec 18 pour et 12 abstentions. Un ajout est demandé : P. Cladé est inscrit dans la liste des membres excusés.

2) ÉLECTION DU DIRECTEUR DE L'UFR DE PHYSIQUE

E. Kierlik expose et commente les diapositives déjà présentées à toute l'UFR le 9 octobre 2019 pour sa candidature à la direction de l'UFR de physique.

Il souligne et illustre en introduction la vitalité de la recherche et de l'animation scientifique en physique à Sorbonne Université.

Il présente un bilan détaillé de son mandat de directeur de l'UFR de physique de 2014 à 2019, au regard des actions promises lors de sa précédente candidature, selon plusieurs grands axes :

- **La recherche en physique à Sorbonne Université :**

E. Kierlik énonce les actions accomplies et explique des réalisations effectives correspondantes :

- Bilan de la vie scientifique et des relations entre les laboratoires de l'UFR (6 réalisations citées) ;
- Prospective scientifique interne à moyen terme et établissement des priorités (5 réalisations citées) ;
- Réflexion sur la physique à Paris-centre et sur son positionnement par rapport à l'Université Paris Saclay (Approfondissement des relations de l'UFR avec l'université de Paris et avec l'ENS Paris).

- **La formation en physique à Sorbonne Université :**

E. Kierlik souligne l'importance de la mise en place de la nouvelle maquette en physique, la vitalité pédagogique (innovations) et étudiante.

L'ensemble des actions promises ont été accomplies :

- Favoriser l'émergence d'une communauté d'étudiants physiciens (soutien à l'association Curiosity) ;
- Gagner en qualité dans le recrutement (E. Kierlik précise que le master est très attractif).
- Préparer l'après PHYTEM, avec notamment la préparation d'un diplôme universitaire « Sorbonne Physique Recherche Intensive et Nouvelles Technologies » (SPRINT) pilotée par M. Saitta ;
- Développer des formations pédagogiquement fondées. Plusieurs réalisations en témoignent : soutien fort au développement de l'enseignement distanciel ; soutien à l'innovation pédagogique ; 4^{ème} promotion des CMI, création de parcours bi-disciplinaires en master ; mise en place de la licence de physique SUAD (Sorbonne Université Abu Dhabi), création de la plateforme expérimentale licence / Master.

E. Kierlik ajoute que l'UFR est gage de soutenabilité des projets de formations, avec un conseil d'enseignement resserré à l'interface des départements.

- **La communauté :**

E. Kierlik montre l'accomplissement de toutes les actions promises, avec pour chacune des réalisations concrètes :

- promouvoir le développement professionnel de tous ;
- Mieux suivre tout au long de la procédure les ouvertures d'emplois ou de promotion en développant le dialogue avec les différents acteurs ;

- Dialoguer avec tous les physiciens pour une meilleure information de tous et une meilleure efficacité collective (diffusion plus systématique des relevés de décisions des différents conseils, bilans sur différents aspects des carrières des personnels, une page Facebook active) ;
- Appuyer les initiatives et projets des personnels de l'UFR dès lors qu'ils s'inscrivent dans les champs d'action de l'UFR.

- **L'environnement de l'UFR :**

E. Kierlik détaille l'accomplissement des actions promises :

- Demander à l'équipe présidentielle un dialogue de qualité et des procédures rigoureuses mais respecter l'esprit des institutions universitaires ;
- Développer les échanges avec les directions des autres UFR notamment la chimie, l'ingénierie, les mathématiques (rencontres régulières avec les autres directeurs de composantes, initiatives communes) ;
- Dialoguer plus avec les partenaires « naturels » de l'UFR (ENS, Paris VII, ESPCI...), avec la participation croisée des directeurs des UFR de physique dans leurs conseils ;
- Actions nationales : participation active à la conférence des directeurs d'UFR scientifiques (CDUS) ; vice-président de la CDUS depuis avril 2019.

- E. Kierlik remercie l'équipe administrative de l'UFR, les membres du bureau de l'UFR, les directeurs de départements, les coordinateurs du L1, ainsi que les membres des différents conseils, commissions, EFU, comités..., et toutes celles et tous ceux qui font vivre au quotidien la communauté de l'UFR dans les services, les départements de formations et les unités.

Projet pour une nouvelle mandature

E. Kierlik présente son projet pour une nouvelle mandature, fort de son expérience en tant que directeur d'UFR, de sa bonne connaissance de l'environnement, et motivé par des dossiers intéressants à approfondir :

- **Maintenir le cap :**

- Refuser des UFR réduits à un « accueil RH premier niveau » ;
- Embrasser l'ensemble des dossiers de la communauté, (entre autres étudier le fonctionnement des écoles doctorales) ;
- « Penser la stratégie à travers l'opérationnel » ;
- Consolider les bonnes pratiques actuelles ;
- Conserver la dynamique de revalorisation des carrières des personnels de l'UFR ;
- Favoriser le dialogue et les projets avec nos partenaires ;
- Faire connaître et valoriser ce que fait l'UFR.

- **Quelques pistes d'actions futures :**

- Réécrire les statuts et règlement intérieur de l'UFR ;
- Proposer des circuits de communication plus agiles et plus vivants, améliorer la qualité de l'information disponible sur le site web de l'UFR, faciliter l'intégration des nouveaux arrivants ;
- Poursuivre le bilan documenté de l'UFR notamment en ce qui concerne les plateaux expérimentaux ;
- Favoriser le travail collectif des laboratoires pour monter des projets communs ou répondre ensemble à des appels d'offres ;

- Entretenir et systématiser les liens forts de l'UFR avec les départements de formation :
 - continuer avec eux la réflexion sur les parcours de la licence au doctorat ;
 - les aider à construire une stratégie à l'international ;
 - se positionner avec eux vis-à-vis des conséquences des réformes récentes (Parcoursup, loi ORE - orientation et réussite des étudiants, réforme du lycée...).

- **Proposition d'un bureau**

E. Kierlik propose ensuite un bureau composé de Marco Saitta (PR - IMPMC), directeur adjoint ; Nadine Witkowski (PR - INSP), présidente du conseil des enseignements ; Marco Cirelli (DR - LPTHE), président du conseil scientifique ; Caterina Riconda (PR - LULI), responsable du tableau de service ; Sophie Trincaz-Duvoid (MCF - LPNHE), responsable de la COPENs ; Sabine Bottin-Rousseau (MCF - INSP) et Pierre Cladé (CR - LKB).

Une discussion aborde les sujets suivants :

- Réforme du lycée en cours et son articulation avec l'université, ses enjeux pour la physique ; E. Kierlik informe de la programmation d'un cycle de séminaires par le décanat, portant sur la présentation des enjeux de la réforme du lycée dans chaque champ disciplinaire de la faculté, en concertation avec les UFR concernées.

Il rappelle qu'un cycle de séminaires plus généraux sur la réforme au lycée a lieu à Sorbonne Université (depuis juin 2019).

Concernant la physique, un séminaire est prévu le 8 novembre 2019 pour expliquer la réforme (« Les nouveaux enseignements de Physique-Chimie dans la voie générale du lycée »).

Par ailleurs, Denis Côte, vice-doyen formation, organise dès mi-octobre un groupe de réflexion, avec les directeurs de licence, de composantes et leurs représentants, pour préparer l'adaptation des licences scientifiques à cette réforme.

E. Kierlik estime que l'adaptation et ses limites sont les enjeux principaux pour l'UFR. Il considère que le prérequis indispensable pour l'accès à une licence de physique est de choisir les spécialités math, physique et chimie dès la classe de 1^{ère}.

- Un membre du conseil précise que la réforme du lycée a notamment pour objectif de permettre aux jeunes de choisir plus tôt leur orientation, et signale qu'il importe de ne pas oublier ceux qui n'auront pas suivi le cursus idéal, mais dotés de talents à récupérer ;

- Remise à niveau (1 ou 2 ans) avant la 1^{ère} année de licence pour ceux n'ayant pas le prérequis pour accéder à la licence ;

- Prise en compte de la procédure Parcoursup, avec les résultats pour l'année 2018-2019 ;

- Éventualité d'une remise en cause des trois portails ;

- choix des membres du bureau et discussion autour de la compatibilité des responsabilités, de la déontologie et notamment la fonction de directeur adjoint de l'UFR en étant directeur adjoint de laboratoire.

E. Kierlik soutient qu'il lui importe de constituer une équipe avec laquelle il travaille en confiance, que tous les dossiers sont discutés collectivement ;

- Avenir de la commission IATSS avec les changements de prérogatives la concernant (les commissions IATSS sont dessaisies des classements pour les listes d'aptitudes et les tableaux d'avancement).

E. Kierlik assure que la commission a cependant toujours un rôle consultatif pour l'établissement des classements, ainsi qu'un rôle légitime dans l'accompagnement des agents.

- Le conseil procède à l'élection du directeur de l'UFR de physique :

▶ **Résultat du vote** : E. Kierlik est élu avec 31 pour et 4 blancs ou nuls.

3) **APPROBATION DU BUREAU PROPOSÉ PAR LE NOUVEAU DIRECTEUR**

Le bureau proposé par le nouveau directeur est voté :

▶ **Résultat du vote** : le bureau proposé est approuvé avec 28 pour, 2 non et 5 blancs.

E. Kierlik remercie le conseil pour cette élection.

4) **RÉSULTATS DES CONCOURS 2019**

E. Kierlik présente les résultats des concours et CDD IATTS 2019 :

Poste	Lauréat
IR BAP E SYRTE	En cours
IE BAP B INSP	Erwan DANDEU
TECH Interne BAP J	Infructueux
TECH interne BAP C	David MALHEIRO
TECH externe BAP C PEP	Dominique BERTRAND
TECH externe BAP J M	Evelyne GILBERT-MONGEOT
TECH externe BAP J L1	Estelle BALDUZZI
TECH externe BAP J L2	Corinne SANDANASSAMY

CDD	Arbitrage
IR BAP C Optique LESIA	Jean COMMERE

Il expose également pour rappel les résultats des concours Enseignants-chercheurs 2019 :

Poste	Lauréat
PR 46-3 sections 30/34	Christophe BALLAND
PR 46-3 section 28	Stéphanie BONNEAU
MCF IMPMC section 28	Benjamin LENZ
MCF LPTMC section 29	Maxim DOLGUSHEV
MCF LKB section 30	Pauline YZOMBARD
MCF IAP section 34	Irina DVORKIN
MCF LPNHE section 29	Mélissa RIDEL
PRAG Formation des maîtres	Arnault RAOUX

5) **COMPTE RENDU DES DIALOGUES POUR LA RÉVISION DES EFFECTIFS 2020**

E. Kierlik expose le classement envoyé des demandes de l'UFR pour la révision des effectifs 2020 (voté par blocs en juin 2019) :

Position	Corps/ quantité	Intitulé	Laboratoire/ structure	Coûts (k€)	Cumul (k€)
1	PR 46.1 s29	Théorie de la matière noire	LPTHE		
2	IR BAP C	CDD remplacement M. Blavier (LESIA)	LESIA		
3	Echange	A. Robert/ S. Spagnoli	INSP		
4	TECH BAP C	Revalorisation 2019 ADJ->TECH (J.-C. Sahie)	PEP	10	10
5	108	Missions enseignements (CME)	UFR	421,2	431,2
6	5	Mois de vacances (2 Master, 3 de réserve)	M + UFR	11	442,2
7	1600	Heures complémentaires	L + M	75,2	517,4
8	PR invités	Professeurs invités	UFR	100	617,4
9	ASI BAP C	Revalorisation TECH-> ASI mécanique	UFR	6	623,4
10	IR BAP C	Expert en développement d'instrumentation	SBT	63	686,4
11	MCD s30	Simulations des plasmas en conditions extrêmes	LULI/LERMA	67	753,4
12	PR 46.3	Revalorisation MCF->PR	UFR	25	778,4
12	PR 46.3	Revalorisation MCF->PR	UFR	25	803,4
14	IR BAP C	Expert en développement d'instrument	LJP	63	866,4
15	MCF s28	Dynamique des systèmes magnétiques	INSP	67	933,4
16	MCF s30	Physique et technologies quantiques	LKB	67	1000,4
17	MCF s28/63	Matériaux quantiques	LPEM	67	1067,4
18	ASI BAP J	Responsable administrative de la licence de physique	L	47	1114,4

E. Kierlik fait un point d'information :

- le processus de classement par les instances est plus long (1 mois de plus) que l'année dernière, avec une étape décisionnelle au niveau facultaire (proposition du conseil facultaire prévue en octobre), puis au niveau universitaire (vote définitif - arbitrage du conseil d'administration de mi-novembre jusqu'en décembre 2019) ;
- la dotation mutualisée sera divisée en deux parts égales attribuées à la faculté des Sciences et à Sorbonne Université ;
- Tous les postes seront obtenus avant et un peu au-delà de la 1^{ère} barre rouge, poste 11.

6) QUESTIONS DIVERSES

- La campagne de délégations / CRCT 2020-2021 a donné lieu à 20 demandes cette année ;
- Un échange de poste entre S. Mangenot et B. Forget a été demandé. Or cette demande pose problème pour plusieurs raisons (la demande est hors délai par rapport à la révision des effectifs 2020, S. Mangenot (MCF) et B. Forget (PR) à l'UFR biomédicale de l'université Paris-Descartes, n'appartiennent pas au même corps d'enseignants-chercheurs, l'UFR biomédicale a déjà promis un poste PR à S. Mangenot) ;
- Les reports des crédits des plateformes ne seront désormais plus autorisés ;
- Sorbonne Université accueillera à nouveau le French Physicist Tournament début 2020 (7 et 8 février 2020, avec au moins 10 étudiants préparant le tournoi).