

UNIVERSITE FRANCOIS RABELAIS DE TOURS
FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES
PARC DE GRANDMONT - 37200 TOURS

Le Directeur de l'UFR

FB/Secrét/N° 189/2015

à

Affaire suivie par Fabienne Bouchaud

e-mail : fabienne.bouchaud@univ-tours.fr

Mesdames et Messieurs
Les Directeurs de Départements et
Laboratoires
Mesdames et Messieurs
les Secrétaires de Départements et
Laboratoires

POUR INFORMATION ET POUR AFFICHAGE

➤ Compte-rendu du conseil de l'UFR du jeudi 21 mai 2015 approuvé par le conseil de l'UFR du lundi 29 juin 2015.

Tours, le 02 juillet 2015

P/Le Directeur,
La Responsable Administrative



Fadila TROUVÉ



Parc de Grandmont
37200 TOURS
Tél 02-47-36-70-30
Fax 02-47-36-70-40
www.ufrsciences@univ-tours.fr

COMPTE-RENDU DU CONSEIL DE L'UFR

DU JEUDI 21 MAI 2015

PRESENTS : M. ABARBRI — Mmes BARREIRA – BOUCHAUD – DELARUE – DEVERS – M. DEVOGELE – Mme DUITTOZ – M. FABBRI – Mmes FOUCAT – FRESQUET – Mme MONTIGNY – MM. PICHON – PUJOL – SORET – Mme SUPPO

PROCURATIONS : M. BARBARIN-COSTES à Mme BOUCHAUD – Mme BOUCHOU-MARKHOFF à Mme MONTIGNY – Mme GEORGELIN à M. FABBRI – M. LEMAN à Mme MONTIGNY – M. MARTIN à Mme FOUCAT – M. MOYSE à M. FABBRI – M. PEIGNE à M. SORET

INVITES : Mmes CARAVANIER – DALLET-CHOISY ainsi que les membres élus du conseil lors du scrutin du 21 avril et qui prendront leur fonction le 25 mai

EXCUSES : MM. LALMANACH – PEYRUSSAN

1) **Approbation du compte-rendu du conseil de l'UFR du jeudi 16 avril 2015**

Jean Fabbri demande aux membres du conseil si des remarques sont à apporter au compte-rendu du conseil de l'UFR du jeudi 16 avril 2015. Aucune modification demandée.

Adopté à l'unanimité

2) **Locaux et travaux (Géosciences – Chimie)**

Jean Fabbri présente au conseil un projet de réorganisation de différents bureaux suite au départ en septembre 2015 du secrétariat de la filière IMACOF. Ce réaménagement permettrait de regrouper les enseignants de cette filière encore présents pour l'enseignement dans le bâtiment E.

L'équipe TLVI libère au fur et à mesure les locaux.

Le laboratoire de Chimie accueillera à partir de septembre 5 personnes supplémentaires.

3) **Situation Greman/PCM2E et CEA, Echec du projet ISITE et impact sur l'UFR**

Jean Fabbri informe les membres du conseil du départ du CEA du site de Monts en 2018. Ce désengagement aura des conséquences sur les laboratoires de recherches de l'UFR. Il serait souhaitable que l'université demande à récupérer le matériel financé par les crédits de la Région.

Jean Fabbri propose le texte suivant au vote :

Avec la fermeture du site de Monts du CEA, l'UFR Sciences et Techniques s'inquiète des conséquences scientifiques et pédagogiques en matière de stages, de perspectives professionnelles pour les étudiants et de fragilisation de coopérations de recherche.

L'UFR suggère à l'université et à la Région, qui a financé plusieurs équipements scientifiques à Monts de concevoir sur le site Grandmont, en liaison avec les laboratoires existants, un plateau scientifique de haut niveau par transferts de ces instruments dans l'objectif de l'aménagement d'un local spécifique dédié (ouvert à de multiples coopérations) avec les personnels et les financements de maintenance nécessaires.

Adopté à l'unanimité

Jean Fabbri informe le conseil que le projet ISITE n'a pas été retenu à la pré-sélection. Il n'est pas certain que ce projet soit représenté car il n'existe pas de possibilité de regroupement géographique.

Olivier Pichon interroge Jean Fabbri sur les groupes de travail concernant la COMUE.

Jean Fabbri précise que les directeurs des 5 UFR ont fait émerger des collègues pour être porteur d'une analyse de l'existant et faire des propositions. Des réunions s'organisent.

4) Modifications de maquettes

M2 Agrosiences filière Sensoriel et innovation en agroalimentaire

L'UE S9 - 4 Démarche Qualité – Législation – Réglementation a été harmonisée avec la spécialité "qualité et environnement en productions animales", ce qui a entraîné un ajout d'heures pour cette UE.

Des modifications sont proposées dans les autres UE pour "récupérer" les 10h ajoutées dans l'UE qualité sans changer la charge par semestre.

Les coefficients n'existent plus, seuls les crédits ECTS sont conservés.

	ECTS	CM	TD	TP	Durée totale
UE S9 - 1 Place de la Nutrition dans l'Elaboration d'un Nouveau Produit	4	25			25
UE S9 - 2 Métrologie Sensorielle	9	30	20	40	90
UE S9 - 3 Typologie des Consommateurs	4	20	5		25
UE S9 - 4 Démarche Qualité – Législation – Réglementation*	6	20	20	10	50
UE S10 - 1 Conception Sensorielle d'un Nouveau Produit	10	25	50	40	115
UE S10 - 2 Réalisation d'un Nouveau Produit	10		30	65	95

M2 CCI

L'abandon de l'option "Réseaux Avancés" en faveur des autres qui correspondent à plus d'offres sur le marché du travail.

La transformation des autres options en modules obligatoires suivis par l'ensemble des étudiants, en restituant la répartition des heures CM et TD. Toutes les options étaient déjà sélectionnées par les étudiants, leur passage en module obligatoire ne modifie en rien l'organisation des cours.

Cette modification n'induit pas d'augmentation du nombre d'heures.

L2 Mathématiques

Option UE P1 (Mécanique) : le nombre d'heures de TD n'est pas correct : remplacer 24 par 14.

M1 Mathématiques et Applications

Module MA 2.5 (stage théorique) : 18 heures de TP sont demandées pour apprendre le langage Latex aux étudiants qui serviront pour rédiger leur mémoire.

Suite à l'harmonisation avec le Master M1 d'Orléans, le nombre d'heures d'enseignement en M1 MA avait diminué de 30 heures à chaque semestre

Master MEEF Enseignement des mathématiques

Proposition d'échanger les 30 heures d'Initiation Recherche en M1 avec les 30 heures de TICE en M2 de la façon suivante :

- Faire passer les unités UE 1.5 (Initiation Recherche, 15h) et UE 2.5 (Initiation recherche, 15h) de M1 vers M2.
- Faire passer l'unité TICE (30h) de M2 vers M1.

Les TICE sont indispensables pour l'oral du CAPES qui a depuis cette année lieu pendant l'année de M1 au lieu de M2.

L'Initiation Recherche est une réflexion sur les pratiques d'enseignement qui a sa place en M2.

Master MEEF Physique - Chimie

Pour le M1 : Quelques réaménagements du volume horaire pour un total quasi-constant (- 1h). Cela permettra de prendre en compte en particulier la volonté des étudiants d'avoir plus d'heures de maths pour la préparation du CAPLP et de permettre une meilleure préparation aux oraux en commençant dès le début de l'année.

Pour plus de lisibilité, le titre de cette UE2.5 a été modifié :

- Activités expérimentales et mises en situation pédagogique en physique-chimie et en mathématiques

Pour le M2 : Proposition d'apporter des allègements aux UE 3.3 « Compléments disciplinaires » et l'UE 3.4 « Didactique des sciences ». Proposition de fusion de l'UE 4.3 « Culture disciplinaire » avec l'UE 4.4 « Projets interdisciplinaires ». L'UE « Anglais/enseigner en langue étrangère » devient l'UE 4.4

Modalités adoptées à l'unanimité des membres présents et représentés.

3 demandes de modifications de maquettes sont présentées par l'EPU sur :

Le Master 2 de Recherche International Spécialité « Computer Aided Decision Support » - M2RI CADS

Le Master 2 de Recherche International Spécialité « Electronic and Mechanical Engineering » - M2RI EME

Favorable avec les réserves suivantes :

« L'UFR Sciences et Techniques transmet à la CFVU les demandes de modifications de maquettes de masters internationaux positionnés sur l'EPU avec des réserves sur certains points (par exemple sur TU7) qu'elle laisse à l'appréciation de la commission formation et vie universitaire.

En outre le conseil estime que pour le prochain contrat, en liaison avec le nombre d'étudiants concernés, une refonte globale devrait être envisagée associant l'EPU et l'UFR ».

5) Stages (modification de la réglementation et incidences)

La réglementation des stages impose que ces derniers doivent relever des maquettes de formation. Ainsi, tous les stages hors maquette ne sont pas autorisés. Cette nouvelle réglementation pose des problèmes pour les étudiants de L3.

Une clarification de la part de l'université est nécessaire.

Bénédicte Montigny propose le texte suivant au vote :

« Le conseil d'UFR des Sciences et Techniques, réuni le 21 mai 2015, regrette que les étudiants ne puissent plus faire de stage non obligatoire. Il demande à l'université de rapidement clarifier la possibilité ou non pour un étudiant d'avoir une expérience de type stage dans les laboratoires universitaires ou partenaires ».

Adopté à l'unanimité

6) Doctorat Honoris Causa

Jean Fabbri informe les membres du conseil que 3 candidatures ont été retenues pour l'université.

Il s'agit de 3 universitaires du Royaume-Uni dont Gary Gibbons proposé par le Laboratoire de Mathématiques et Physique Théorique (LMPT).

L'UFR souhaite faire de ce moment un temps fort en décembre ou janvier prochain.

7) Maison pour la Science - IREM

IREM

Jean Fabbri informe les membres du conseil d'un possible accueil temporaire et partiel de l'IREM (Institut de recherche sur l'enseignement en mathématiques).

Maison pour la Science

Magaly Caravanier informe le conseil que sur les 192 heures allouées pour Maison pour la Science, 64 heures sont pour la responsabilité et que le restant des heures a servi aux paiements des heures des formateurs.

8) Rôle du bureau de l'UFR

Jean Fabbri présente aux nouveaux membres du conseil présents le rôle du bureau. Il s'agit d'une structure intermédiaire composé d'enseignants, de Biatss et d'étudiants afin de préparer le conseil suivant.

Globalement, l'expérience de ce bureau est plutôt positive pour les membres. Il faudrait peut-être revoir l'horaire.

9) Conseil d'UFR en juin, juillet

Jean Fabbri propose au conseil une nouvelle date en juin à savoir le **lundi 22 juin 2015 à 14H**. Il sera décidé à ce conseil de maintenir ou non la date du conseil du 02 juillet 2015.

10) Questions diverses

- Jean Fabbri informe le conseil que l'école primaire de Saint-Avertin a fait une lettre de remerciements pour le don de matériel informatique de la part de l'UFR.
- Les travaux des dalles en béton sont actuellement en cours afin d'installer les tables de pique-nique.
- Une demande de renouvellement d'équipement ordi-centre a été formulée auprès de la région en mettant en avant de nouveaux usages adaptés aux pédagogies actuelles.

Le 11 juin 2015

Le Directeur,

Jean FABBRI

