

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

FB/Secrét/N° 33/2015

Affaire suivie par Fabienne Bouchaud

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

Le Directeur de l'UFR

à

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 11 décembre 2014 approuvé par le conseil de l'UFR du jeudi 29 janvier 2015.

Tours, le 02 février 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 11 DÉCEMBRE 2014

PRESENTS : M. BARBARIN-COSTES – Mmes BARREIRA – BOUCHAUD – BOUCHOU-MARKHOFF – DELARUE – DELAUNAY – DEVERS – M. DEVOGELE – Mme DUITTOZ – MM. FABBRI – FILLET – Mmes FOUCAT – GEORGELIN – M. MARTIN – Mme MONTIGNY – MM. MOYSE – OULAARIF – PICHON – Mme PRALAS – M. SORET – Mme SUPPO

PROCURATIONS : Mme FRESQUET à Mme MONTIGNY – M. LALMANACH à M. SORET – M. LEMAN à Mme BOUCHOU-MARKHOFF – M. LIMELETTE à Mme MONTIGNY – M. PEIGNE à M. MOYSE – Mme PENE-GALLAND à M. BARBARIN-COSTES - Mme PRALAS à M. OULAARIF pour la fin du conseil

INVITES : Mme CARAVANIER – MM. VILLAIN – PÉTRIGNET – Mme THIERY

EXCUSES : Mme AUGÉ-GOUILLOU – M. BOUTON-RODRIGUEZ – Mme DALLET-CHOISY – M. PEYRUSSAN

1) **Approbation du compte-rendu du conseil de l'UFR du jeudi 06 novembre 2014**

Jean Fabbri demande aux membres du conseil si des remarques sont à apporter au compte-rendu du conseil de l'UFR du jeudi 06 novembre 2014.

Adopté moins 1 abstention

2) **Parcours pré-professionnel**

Émilie Thiery et Julien Pétrignet présentent la formation et le parcours du 2^{ème} semestre du L1. Concernant ce 2^{ème} semestre, il y a eu 5 dossiers de demande et 2 redoublantes en sachant que ce parcours est ouvert aux L1 Physique-Chimie (100 étudiants) et Sciences de la Vie (439 étudiants) et qu'il n'existe que depuis l'année 2013-2014.

Après de nombreux échanges, le directeur de l'UFR propose de mettre au vote un ensemble de 4 dispositions pour qu'un parcours prépro trouve sa place au sein des formations de l'UFR :

- a) Elaborer très vite un flyer de présentation du parcours prépro pour les prochains salons de lycéens et pour les JPO
- b) Regrouper les lycéens issus des filières STL et ceux qui sont intéressés par ce parcours dans au plus deux groupes de TD du L1S1 SV à partir de la prochaine rentrée
- c) Ne pas ouvrir en janvier 2015 ce S2 prépro
- d) Rendre possible et viable un parcours prépro sur les seuls semestres S3 et S4 en 2015-2016.

Les points a) et b) sont adoptés à l'unanimité

Résultat du vote sur les points c) et d) : pour 9, contre 14, abstention 3

3) Modifications de maquette

Le Département Informatique souhaite revoir les modalités de contrôle (MCC) du Master IT4BI. Ainsi, pour la première session, la nature de l'épreuve devient orale et/ou écrite pour toutes les UE.

Pour l'UE de **Business Intelligence Seminar** : cette UE est évaluée uniquement par un projet que les étudiants réalisent en groupe, sur toute la durée du semestre que les étudiants passent à Blois. En cohérence avec les MCC de Master définies par l'université, il est proposé que ce projet ne fasse pas l'objet d'une seconde session, la note de première session étant simplement reportée pour calculer la moyenne de seconde session.

L'UE Humanities (cours de langues) : actuellement, ce cours est évalué par une note sur 20, qui est ensuite prise en compte pour le calcul de la moyenne globale du semestre.

Il est proposé que soit l'étudiant valide un niveau défini comme suffisant, et il crédite les ECTS correspondants, soit il ne valide pas et doit repasser en seconde session. Il n'y a donc plus de note pour ce cours et plus d'impact sur la moyenne semestrielle.

Sur la totalité du diplôme, en cas d'absence justifiée à un examen terminal de première session (cas non prévu par les MCC définies par l'université), et dans ce cas seulement, nous proposons que l'étudiant doive systématiquement passer en seconde session (la moyenne de première session n'étant, comme c'est le cas pour une absence injustifiée, pas calculée), et que l'étudiant conserve le bénéfice de ses notes de contrôle continu.

Adopté à l'unanimité

4) Élection de l'assesseur étudiant

Jean Fabbri demande aux étudiants s'il y a des candidatures. Silvere Fillet se porte candidat pour être l'assesseur étudiant.

Louise Foucat est candidate pour être membre du bureau de l'UFR Sciences et Techniques.

Adopté à l'unanimité

5) Point information Maison pour la Science et locaux

Magaly Caravanier présente les 4 formations qui se dérouleront sur Tours à compter du mois d'avril et jusqu'au mois de juin :

- L'eau de la Loire au laboratoire
- Voir : un lien entre l'intérieur et l'extérieur
- L'énergie un moteur pour tous (en collaboration avec STMicroelectronics et le CEA)
- Ombre et lumière au service de la mesure du temps

Chaque Département de l'UFR a reçu un livret.

6) Dispositifs pédagogiques particuliers 2nd semestre

Jean Fabbri précise qu'il a sollicité les directeurs de Départements et de Filières afin de mettre en place, avec nos modestes moyens « hors maquette », des dispositifs complémentaires.

7) Préparation JPO

L'UFR travaille à améliorer la visibilité de son offre de formations en particulier pour les masters (révision des flyers...).

Un travail devra aussi être mené sur le site web de l'UFR afin d'avoir une mise à jour très réactive de nos formations.

8) Information sur les Conférences Thélème « Tout est relatif »

Loïc Villain présente la première conférence des Mercredis de Thélème « Tout est relatif » dont le thème sera : **Relativité et physique : de l'Antiquité à la relativité générale**

Cette conférence présentera les fondements de cette théorie et illustrera ses principales conséquences et applications actuelles

Elle se déroulera le mercredi 28 janvier à 18h30

Loïc Villain en profite pour nous parler des « Ateliers de Thélème ». Les Ateliers de Thélème sont des **ateliers de découverte des Sciences ouverts au grand public** et dont le contenu précis varie d'une année sur l'autre.

Chaque atelier comprend de **2 à 4 séances en laboratoire**, construites autour de **manipulations pratiques**, d'**exposés** et de **vidéos**.

Ces séances ont lieu en soirée, **de 19h30 à 21h30**, à l'UFR Sciences et Techniques.

En 2015, quatre ateliers sont proposés :

- **Découverte du monde des microbes**, les mardis 20 et 27 janvier 2015,
- **Lumière et magnétisme**, les jeudis 12, 19 et 26 mars 2015,
- **Découverte de la Nature (plantes et insectes de la Loire)**, les mardis 19 et 26 mai, 2 et 9 juin 2015,
- **Évolution des êtres vivants**, les mardis 16 et 23 juin 2015.

Jean-Claude Soret propose que l'information soit relayée sur le site de l'UFR avec le programme.

9) Demande de subvention

Olivier Pichon présente le thème du colloque : **3^e rencontres du réseau français META SP « Métabolismes Spécialisés des Plantes »**

Afin de permettre au plus grand nombre de disciplines végétales d'être représentées, le programme du colloque est décliné en quatre sessions :

- **Métabolites.** Extraction, purification, activités biologiques, méthodes d'analyses, métabolomique.
- **Identification des voies de biosynthèses.** Caractérisation des gènes candidats, localisation, transcriptomique.
- **Régulation des Voies.** Fonctions physiologiques, signalisation, effecteurs biotiques et abiotiques, facteurs de transcription.

- **Bioproduction.** Modèles d'expression par bactéries, levures, cultures végétales de la fiole au bioréacteur.

Les thèmes de ce colloque intéressent fortement les étudiants du M1 BIE et du M2 BioVIGPA, qui sont invités à y participer.

Une publicité sera aussi faite auprès des étudiants de licence.

Une demande de subvention de 200 € est demandée à l'UFR.

Adopté à l'unanimité

10) Concours ergothérapeute, passerelle santé

- Nicolas Peineau présente le projet de convention pour une passerelle nouvelle en ergothérapie.

Passerelle en fin de L1 Sciences de la Vie :

5 places seront réservées aux étudiants de L1SV dès juin 2015 avec 2 étapes d'admission :

- ↳ Validation L1 en première session (critère d'admissibilité),
- ↳ Entretien avec un jury de 5 membres afin de connaître les motivations des candidats pour devenir ergothérapeute.

- Nicolas Peineau et Jean Fabbri présentent l'actualité de la passerelle santé en fin de L2 ou L3 pour une entrée en 2^{ème} année de médecine, maïeutique ou pharmacie.

Les candidats devront être dans les 20% des meilleurs de la promotion.

Adopté à l'unanimité

11) Questions diverses

- Certains responsables ont fait part de leurs inquiétudes sur le fait que les sites des départements qui sont hébergés sur l'université ne sont plus visibles.

Les services informatiques devraient avoir fait le nécessaire d'ici la semaine prochaine afin de remédier au problème.

- Plusieurs établissements du second degré seront présents dans les locaux de l'UFR :

Le Lycée Camille Claudel avec des élèves de 1^{ère} scientifique afin de participer à un cours magistral, d'avoir une présentation des filières et une visite des locaux.

Le Lycée Jean Monnet vers mars-avril avec des élèves de 1^{ère} scientifique pour une présentation des filières et une visite des locaux.

Le Lycée Rabelais en juin avec des élèves de 1^{ère} scientifique pour une présentation des filières, une visite des locaux et un TP.

Le Collège Val de l'Indre à Monts en février 2015 pour une présentation des différents métiers de l'université et une 2^{ème} visite pour voir les activités en laboratoire ou un TP.

- L'UE ouverture en français ne sera pas financée : il faudra donc redemander ou inclure dans les maquettes.

Concernant la demande pour le poste de Technicien en Chimie, l'université a refusé son ouverture pour la rentrée 2015, il faudra donc attendre la rentrée 2016.

Le 16 janvier 2015

Le Directeur,

Jean FABBRI

