

Extrait du compte-rendu du Conseil de l'UFR des Sciences et Techniques du lundi 08 septembre 2014

Maquettes

Le conseil d'UFR examine les modifications des différentes maquettes.

Maquette du M1 BIA parcours « Biologie Intégrative »

Incorporer dans l'UE 7.7 « Outils mathématiques et Programmation » qui deviendrait alors l'UE 7.7 « Outils mathématiques et Bioinformatique » (sans changer le volume horaire).

Pour plus de clarté et de cohérence pédagogique, regroupement de 2 UE de 24h : l'UE 7.3 « Génétique des Populations » et l'UE 7.4 « Biodiversité : menaces et conservation » en une seule UE 7.4 « Biodiversité : menaces et conservation » qui sera alors de 48h (donc conservation du volume horaire). Cela entraîne juste un changement de numérotation pour l'UE 7.10 « Protocoles expérimentaux » qui devient l'UE 7.3 (cela évite de changer tous les numéros d'UE du semestre 1).

M2RI « Electronical Mechanical Engineering » du Master « Science des matériaux »

Déplacement des enseignements du deuxième semestre au premier semestre pour dédier un semestre complètement aux enseignements théoriques et un semestre complètement au stage.

Cela concerne uniquement l'unité d'enseignement UE7. Cette unité d'enseignement est suivie par les étudiants du parcours mécanique qui ont le choix parmi deux enseignements, à savoir « Numerical Modeling of Materials » ou « Surface Properties » et par les étudiants du parcours électronique qui quant à eux suivent le cours « Materials and Technologies for Microelectronics ». Les modifications souhaitées n'augmenteront pas le coût du Master La structure du M2RI EME ne sera que marginalement affectée par le déplacement de l'unité d'enseignement UE7. L'impact porte essentiellement sur une nouvelle répartition des crédits ECTS. Les modalités de contrôles des connaissances sont également revues pour certaines unités d'enseignements. Les modifications n'augmenteront pas le coût du Master.

Licence Sciences de la Vie (2^{ème} année)

- Modifications des modalités d'évaluation pour la session de rattrapage de l'UE 3.2 (génétique) : aujourd'hui, écrit uniquement ; Ouverture à la possibilité de faire aussi un oral, donc 2 modalités de contrôle : écrit et oral.

Licence Sciences de la Vie (3^{ème} année)

- L'expérimentation de « crash course » en anglais implique un surcoût lié à l'embauche de tuteurs dans les CRL (132 h). Il est proposé que l'enseignement en anglais d'un même groupe soit concentré sur une semaine en L3 au semestre 1 en parallèle avec les TP transversaux. Evaluation au semestre 6.
- Cette expérimentation implique une modification de modalité de contrôle des connaissances. Dans l'UE 5-3 Langue-Projet EP1 anglais, les enseignants souhaitent évaluer les étudiants uniquement en contrôle continu ce qui se fera au cours de la semaine.

- UE 5.2 Biologie Cellulaire-Génétique EP 1 Biologie Cellulaire et Moléculaire. Mr Esnard responsable de cet EP souhaite que les étudiants soient évalués en contrôle continu et par un examen terminal.

Master 1 Biologie Santé

- l'UE optionnelle de consolidation ouverte aux pharmaciens et aux scientifiques devient : « Recherche et Développement du médicament : recherche et qualité » 22 heures. Pas de changement dans le volume horaire, pas de coût supplémentaire.

Master 1 SIAD « Système d'information pour l'aide à la décision »

- Modifications de la maquette afin d'introduire de nouvelles notions informatiques et rapprocher des matières. Pas d'augmentation du volume horaire global. Voir annexe explicative.

Licence 3 « Parcours Physique Chimie »

- Modifications de la maquette afin de modifier l'UE « Astronomie et Astrophysique » qui devient obligatoire. Pas d'augmentation du volume horaire global. Voir annexe explicative.

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

Tours, le 08 septembre 2014

Le Directeur de l'UFR des
Sciences et Techniques

Jean FABBRI

