CEVU du 3 juin 2013

Annexe 3: modifications de contrôles des connaissances

université angers

CEVU du 3 juin 2013

10. Modifications de contrôles des connaissances

PACES.....p 1
Faculté de médecine .....p 2
UFR SPIS.....p 3
Faculté des sciences.....p 8

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** MEDECINE et PHARMACIE
  adopté le 20/03/2013 (UFR Médecine)
  Adopté au Conseil de l'UFR SPIS (18/04/2013)

Avis du Conseil d'UFR du :

- **Passage au CEVU du :** 03/06/2013
- **Rentrée universitaire:** 2012-2013

- **Formation concernée :** P.A.C.E.S. (Première Année Commune aux Etudes de Santé)

Nature de la modification (cocher la case) : Attribution de 60 ECTS pour les étudiants ayant obtenu une note moyenne au moins égale à 10/20, pour faciliter leur réorientation

Dans l'objectif de **faciliter et favoriser la réorientation des étudiants** de P.A.C.E.S., ayant obtenu une note moyenne au moins égale à 10/20 à l'un des concours (parmi les 5 filières) de la P.A.C.E.S., **directement en 2ème année d'autres formations**, il est proposé l'attribution automatique de 60 ECTS à ces étudiants, en fin d'année universitaire.

Cette mesure cible les étudiants dits « reçus-collés », c'est-à-dire ayant une note globale au moins égale à 500/1000 (total des notes d'U.E. coefficientées) à l'un des concours de la P.A.C.E.S. à l'issue de l'année universitaire, mais non classés en rang utile (et donc non admis en 2ème année des études médicales, pharmaceutiques, maïeutiques, odontologiques, et de masso-kinésithérapie).

Sous réserve de l'accord des instances universitaires, cette mesure est à appliquer dès la présente année universitaire, c'est-à-dire après la publication des résultats de juin 2013.

N.B. : certains établissements d'enseignement supérieur (y compris d'Angers) exigent la validation de 60 ECTS pour procéder à l'inscription en 2ème année des étudiants dits « reçus-collés », en précisant que la présentation du relevé de notes avec la seule mention d'une note moyenne au moins égale à 10/20 (500/1000) est insuffisante.

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** MEDECINE **Avis du Conseil d'UFR du : favorable** 20/03/2013
- **Passage au CEVU du :** 03/06/2013
- **Rentrée universitaire:** 2013-2014

- **Formation concernée :** 2ème année des études médicales

- **Nature de la modification (cocher la case) :**

Changement dans la répartition des points des épreuves de l'UE

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☐
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
U.E. « Epidémiologie »	Epreuve de 1h comprenant des exercices **(Note / 12,5)** et au maximum 20 QCMs **(Note / 7,5)** Note de l'UE /20	Epreuve de 1h comprenant des exercices **(Note / 13)** et au maximum 20 QCMs **(Note / 7)** Note de l'UE /20

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR SPIS/Département : ISSBA**
- **Avis du Conseil d'UFR du : favorable 18 avril 2013**
- **Passage au CEVU du : 03 03 2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : Licence Ingénierie et Management de la Santé – 1ère Année**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	■
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Modification de l'évaluation des enseignements	☐
Changement d'ECTS	■
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve	☐
Mise en place de parcours	☐

Détail de la modification à compléter en dessous de chaque item : pour un gain de place ne conserver que les items sur lesquels vous avez des modifications

	2012/2013	2013/2014
Changement de volume horaire	**UE3-1** Management et fonctions 15H/E **UE3-1** Principes de gestion 15H/E **UE3-2** Initiation à la comptabilité 20H/E	**UE3-1** Management et fonctions 20H/E **UE3-1** Principes de gestion 0H/E **UE3-2** Initiation à la comptabilité 0H/E
Changement d'ECTS	**UE3-1** Economie 2 ECTS **UE3-1** Management et fonctions 2 ECTS **UE2-2 Formation scientifique et technique** Validation à 10 ECTS : **UE2-2** Biologie 2 et Biologie 3	**UE3-1** Economie 3 ECTS **UE3-1** Management et fonctions 3 ECTS **UE2-2 Formation scientifique et technique** Validation à 12 ECTS : **UE2-2** Biologie 2 et Biologie 3

	4 ECTS **UE2-2** Chimie 2 2 ECTS **UE3-2 Management et gestion** Validation à 8 ECTS	5 ECTS **UE2-2** Chimie 2 3 ECTS **UE3-2 Management et gestion** Validation à 6 ECTS

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** ISSBA
- **Avis du Conseil d'UFR du : favorable - 18 avril 2013**
- **Passage au CEVU du : 03 06 2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : Licence Ingénierie et Management de la Santé 2 éme année**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Modification de l'évaluation des enseignements	■
Changement d'ECTS	■
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve	☐
Mise en place de parcours	☐

Détail de la modification à compléter en dessous de chaque item : pour un gain de place ne conserver que les items sur lesquels vous avez des modifications

	2012/2013	2013/2014
Modification de l'évaluation des enseignements	**UEF1.3** Sémiologie de l'image Validé 100% CC Ou théâtre Validé 100% CC **UEF3.3** Droit Validé 50% CC et 50% ET Economie Validé 50%CC et 50% ET **UEC 2.4.1**. Nutrition diététique3 et 4 Validé 15% TP et 35% CC et 50% ET **UEC2.4.2** Technologie de l'ADN2 Technologie des protéines génie Génétique 1	**UEF1.3** Sémiologie de l'image ou théâtre Validé 100% CC **UEF3.3** Droit Validé 100%ET Economie Validé 100% ET **UEC 2.4.1**. Nutrition diététique3 et 4 Validé 50% CC et 50% ET **UEC 2.4.2**. Technologie de l'ADN2 Technologie des protéines génie Génétique 1 Validé 50% ET et 50%CC

	Validé 15% TP et 35 CC et 50%CC **UEF3.4** Sociologie d'entreprise Comptabilité générale Validé 50% CC et 50% ET	**UEF3.4** Sociologie d'entreprise Comptabilité générale Validé 100% ET
Changement d'ECTS	**UEF1.3** Sémiologie de l'image Validé à 2 Théâtre à 1 **UEF3.3** Droit Validé à 2 Economie Validé à 1	**UEF1.3** Sémiologie de l'image ou théâtre Validé à 3 **UEF3.3** Droit Economie Validé à 3

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR SPIS/Département : ISSBA**
- **Avis du Conseil d'UFR du : favorable du 18 avril 2013**
- **Passage au CEVU du : 03 06 2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : Licence Ingénierie et Management de la Santé - 3ème Année**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Modification de l'évaluation des enseignements	■
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve	☐
Mise en place de parcours	☐

Détail de la modification à compléter en dessous de chaque item : pour un gain de place ne conserver que les items sur lesquels vous avez des modifications

	2012/2013	2013/2014
Modification de l'évaluation des enseignements	**UE1-5** Outils-Communication Validé dans stage **UE3-5** Gestion de projet Validé dans stage **UE1-6** LV1 Anglais Validé 50%CC 50%TOEIC	**UE1-5** Outils-Communication Validé 100%CC **UE3-5** Gestion de projet Validé 100%CC **UE1-6** LV1 Anglais Validé 50%CC 50%ET

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** SCIENCES
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis Favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : L1 SVT**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☒
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☒
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
S1 Commun MTU (EEO)	8h TD	7h TD 1 TP
S1-BG3 Diversité du vivant 1	Zoologie : phylums basaux Botanique : appareil végétatif Microbiologie : bactéries et champignons 6 ects 1ère session 0.6CC+0.4TP DA 0.6CC+0.4TP 2ème session 0.6CC+0.4TP	Zoologie : phylums basaux 2 ects 1ère session 0.6CC+0.4TP DA 0.6CCR+0.4TP 2ème session 0.6E+0.4TP Botanique : appareil végétatif 2 ects 1ère session 0.6CC+0.4TP DA 0.6CCR+0.4TP 2ème session 0.6E+0.4TP Microbiologie : bactéries et champignons 2 ects 1ère session 0.6CC+0.4TP DA 0.6CCR+0.4TP 2ème session 0.6E+0.4TP

S1-BG3 Diversité du vivant 1	Botanique : appareil végétatif CM 10H – TD 1H - TP 12H	Botanique : appareil végétatif CM 10H – TP 13H
S1-BG4 Géosciences fondamentales : géodynamique, géomorphologie, paléontologie	Session 1 : 0.8 CC + 0.2 TP DA : 0.8 CC + 0.2 TP Session 2 : 0.8 CC + 0.2 TP	Session 1 : 0.8 CC + 0.2 TP DA : CCR Session 2 : E
S1-BG5 Méthode en géosciences	DA : 0.3 E + 0.7 TP	DA : CCR
S2-BG3 Diversité du vivant 2	Zoologie : les deutérostomiens Botanique : appareil reproducteur 6 ects 1ère session 0.6CC+0.4TP DA E 2ème session 0.6E+0.4TP	Zoologie : les deutérostomiens 3 ects 1ère session 0.6CC+0.4TP DA CCR 2ème session 0.6E+0.4TP Botanique : appareil reproducteur 3 ects 1ère session 0.6CC+0.4TP DA CCR 2ème session 0.6E+0.4TP
S2-BG4 Géodynamique	1ère session 0.6CC+0.4TP DA 0.6 E + 0.4 TP 2ème session 0.6E+0.4TP	1ère session 0.6CC+0.4TP DA CCR 2ème session E
S2-BG5 Histoire de la Terre et de la Vie	1ère session 0.6CC+0.4TP DA 0.6 E + 0.4 TP 2ème session 0.6E+0.4TP	1ère session 0.6CC+0.4TP DA CCR 2ème session E
	Examens de DA : E	Tous les E des examens de DA sont remplacés par des CCR
	Rien	UE –Stage facultatif

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** SCIENCES
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis Favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 3/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013-2014**

- **Formation concernée : L2 SVT**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☒
Changement de volume horaire	☒
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☒
Changement d'ECTS	☒
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
S3BG2	Génétique : durée des examens : 2 h Génétique Coef 0.5 Ou Géologie quantitative et géologie de l'Anjou Coef 0.5	Génétique durée : 2h E (C) + 1h E (TP) Génétique Coef 1 Ou Géologie quantitative et géologie de l'Anjou Coef 1
S3 BG3	Géologie structurale et géophysique Session 1 0.5CC+ 0.5 TP DA 0.5 E+0.5TP Session 2 0.5E+0.5TP	Géologie structurale et géophysique Session 1 0.5CC+ 0.5 TP DA E Session 2 E
S3 BG4	Anatomie Végétale Anatomie Animale Anatomie Comparée 6 ects	Anatomie Végétale 1ère session : 0.5 E+0.5TP DA : 0.5 E+0.5TP 2ème session : 0.5 E+0.5TP 2 ects Anatomie Animale

		1ère session : 0.5 E+0.5TP DA : 0.5 E+0.5TP 2ème session : 0.5 E+0.5TP 2 ects Anatomie Comparée 1ère session : 0.5 E+0.5TP DA : 0.5 E+0.5TP 2ème session : 0.5 E+0.5TP 2 ects
S3-BG5	Biologie Cellulaire Immunologie 6 ects	Biologie Cellulaire 1ère session : 0.7 E+0.3TP DA : 0.7 E+0.3TP 2ème session : 0.7 E+0.3TP 3 ects Immunologie 1ère session : 0.7 E+0.3TP DA : 0.7 E+0.3TP 2ème session : 0.7 E+0.3TP 3 ects
S4-BG2, Le médicament : des usages traditionnels aux modes de production actuels	Réservé aux reçus-collés de santé	Ouverture aux étudiants intéressés par les L3 CE et CMed
S4-BG2	0.6 Mycologie / 0.4 Virologie Examen : 1h30 6 ects	Examen 2h00 0.5 Mycologie 1ère session : 0.7^{E}+0.3TP DA : 0.7^{E}+0.3TP 2ème session : 0.7^{E}+0.3TP 3 ects 0.5 Virologie 1ère session : 0.7^{E}+0.3TP DA : 0.7^{E}+0.3TP 2ème session : 0.7^{E}+0.3TP 3 ects
S4-BG3, Chimie et énergie	UE entière, 6 ECTs, CC, TP, E	2 EC : • Aspects énergétiques des réactions 3 ECTS Evaluation CC intégral (80%) + TP (20%) • Oxydoréduction, 3 ECTS Evaluation E (80%) + TP (20%)
S4-BG4, Chimie, eau, vie	Contenu peu adapté à la nouvelle population suivant cet enseignement. Précédemment, chimistes et biologistes suivaient ces cours. Aujourd'hui, chimistes, biologistes et GEOLOGUES les suivent. Le	Nouvel intitulé : S4-BG4 : **3C : Chimie, Cristaux, Couleurs** Contenu : Lumière, couleurs et interactions rayonnement-matière :

	programme doit être modifié afin d'être UTILE à tous.	Définitions/caractéristique d'un rayonnement ; la notion de couleur (émise /perçue) ; la formation et devenir d'état excité ; la fluorescence, les réactions photochimiques. Applications : les minéraux en tant que pigments et/ ou fluorophores. <u>Chimie, Eau et Cristaux :</u> L'eau, ses propriétés physico-chimiques, ses utilisations dans la vie quotidienne et sa consommation, réactions en milieux aqueux (acide-base, précipitation, rédox, complexation). Introduction à la cristallographie, systèmes compacts, densité des matériaux inorganiques Evaluation CC intégral + TP
S4 BG5	Stratégie de reproduction animale Reproduction des plantes à fleurs 6 ects 1ère session : 0.4E+0.3CC+0.3TP DA : 0.7E+0.3TP 2ème session : 0.7E+0.3TP Rien	Stratégie de reproduction animale 3 ects 1ère session : E DA : E 2ème session : E Reproduction des plantes à fleurs 3 ects 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : 0.7E+0.3TP 2ème session : 0.7E+0.3TP UE – Stage facultatif

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** SCIENCES
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : L3 SVT**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☒
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☒
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
Parcours Biologie des organismes et des populations S5-BG2	Systématique évolutive et développement des organismes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 1	Systématique évolutive 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 - développement des organismes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5
S5-BG3	Adaptation animales : Aspects morphologiques et 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E aspects physiologiques	Adaptation animales : Aspects morphologiques et 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP aspects physiologiques

	1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E	1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP
S5-BG4	Physiologie du développement et de la reproduction des plantes 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : 0.7E+0.3TP 2ème session : 0.7E+0.3TP Examen : 3h Endocrinologie générale et métabolique Endocrinologie de la reproduction et du stress 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E Examen : 3h	Physiologie du développement et de la reproduction des plantes 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP Examen : 2h Endocrinologie générale et métabolique 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP Examen : 1h30 Endocrinologie de la reproduction et du stress 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP Examen : 1h30
S6-BG2	Ecologie et écosytèmes Intéractions des organismes 1ère session : 0.8E+0.2CC DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 1	Ecologie et écosytèmes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 - Intéractions des organismes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 -
S6-BG3	Biogéographie et évolution des lignées animales Systèmatiques végétales : les embryophytes 1ère session : 0.6E+0.4CC DA : 0.6E+0.4TP 2ème session : 0.6E+0.4TP	Biogéographie et évolution des lignées animales 1ère session : 0.6E+0.4TP DA : E 2ème session : 0.6E+0.4TP Systèmatiques végétales : les embryophytes 1ère session : 0.6E+0.4TP DA : E 2ème session : 0.6E+0.4TP
S6-BG4	Ethologie et biologie du comportement 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : E Physiologie de l'adaptation des plantes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP	Ethologie et biologie du comportement 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP Physiologie de l'adaptation des plantes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP

S6-BG5	Biologie et physiologie animales comparées 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E Génétique des populations et 1ère session : 0.25E+0.25TP DA : 0.25E+0.25TP 2ème session : 0.25E+0.25TP COEF 0.5 génétiques des micro-organismes 1ère session : 0.25E+0.25TP DA : 0.25E+0.25TP 2ème session : 0.25E+0.25TP COEF 0.5	Biologie et physiologie animales comparées 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP Génétique des populations et 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP COEF 0.5 génétiques des micro-organismes 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP COEF 0.5
Rien	Rien	UE – Stage facultatif
Parcours Biologie cellulaire et moléculaire et physiologie		
S5-BG5	Endocrinologie générale et métabolique 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E Examen : 3h	Endocrinologie générale et métabolique 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP Examen : 1h30
S5-BG5	Adaptation animales : aspects physiologiques 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E	Adaptation animales : aspects physiologiques 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP
S6-BG4	Biologie et physiologie animales comparées 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E Génétique des populations et 1ère session : 0.25E+0.25TP DA : 0.25E+0.25TP 2ème session : 0.25E+0.25TP COEF 0.5 génétiques des micro-organismes 1ère session : 0.25E+0.25TP DA : 0.25E+0.25TP 2ème session : 0.25E+0.25TP COEF 0.5	Biologie et physiologie animales comparées 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP Génétique des populations et 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP COEF 0.5 génétiques des micro-organismes 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP COEF 0.5

	Physiologie cellulaire et moléculaire et signalisation intracellulaire 2h pour les 2 matières 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : 0.7E+0.3TP 2ème session : 0.7E+0.3TP	Physiologie cellulaire et moléculaire signalisation intracellulaire Examen 2h 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : 0.7E+0.3TP 2ème session : 0.7E+0.3TP Signalisation intracellulaire Examen 2h 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : 0.7E+0.3TP 2ème session : 0.7E+0.3TP
Rien	Rien	UE – Stage facultatif
Parcours Sciences des productions végétales S5-BG2	Physiologie du développement et de la reproduction des plantes 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : 0.7E+0.3TP 2ème session : 0.7E+0.3TP Examen : 3h	Physiologie du développement et de la reproduction des plantes 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP Examen : 2h
S6-BG5	Ecologie et écosytèmes Intéractions des organismes 1ère session : 0.8E+0.2CC DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 1	Ecologie et écosytèmes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 - Intéractions des organismes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 -
S6-BG4	Physiologie de l'adaptation des plantes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP	Physiologie de l'adaptation des plantes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP
S6-BG5	Eaux et sols : Hydrogéologie 1ère session : 0.4E+0.1CC DA : 0.4E+0.1TP 2ème session : 0.4E+0.1TP COEF 0.5 Pédologie 1ère session : 0.3E+0.2CC DA : 0.3E+0.2TP 2ème session : 0.3E+0.2TP COEF 0.5 Génétique des populations et 1ère session : 0.25E+0.25TP DA : 0.25E+0.25TP	Eaux et sols : Hydrogéologie 1ère session : 0.4E+0.1CC DA : E 2ème session : E COEF 0.5 Pédologie 1ère session : 0.3E+0.2CC DA : E 2ème session : E COEF 0.5 Génétique des populations et 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E

	2ème session : 0.25E+0.25TP COEF 0.5 génétiques des micro-organismes 1ère session : 0.25E+0.25TP DA : 0.25E+0.25TP 2ème session : 0.25E+0.25TP COEF 0.5	2ème session : 0.7E+0.3TP COEF 0.5 génétiques des micro-organismes 1ère session : 0.7E+0.3TP DA : E 2ème session : 0.7E+0.3TP COEF 0.5
Rien	rien	UE – Stage facultatif
Parcours Géosciences et Environnements		
S5-BG2	Systématique évolutive et développement des organismes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 1	Systématique évolutive 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 - développement des organismes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5
S5-BG3	Environnements littoraux 1ère session : 0.6CC+0.4TP DA : 0.6CC+0.4TP 2ème session : 0.6CC+0.4TP Adaptation animales : Aspects morphologiques et 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E	Environnements littoraux 1ère session : 0.6CC+0.4TP DA : Rapport 2ème session : E Adaptation animales : Aspects morphologiques et 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP
S5-BG4	Sédimentologie 1ère session : E DA : E 2ème session : E COEF 0.5 Séries sédimentaires 1ère session : 0.3E+0.2TP DA : 0.3E+0.2TP 2ème session : E COEF 0.5	Sédimentologie et Séries sédimentaires 1ère session : 0.6E+0.4TP DA : E 2ème session : E COEF 1
S5-BG5	Quaternaire et paléoclimats 1ère session : 0.6E+0.4TP DA : 0.6E+0.4TP 2ème session : 0.6E+0.4TP	Quaternaire et paléoclimats 1ère session : 0.6E+0.4TP DA : E 2ème session : E
S6-BG2	Chaînes de montagnes 1ère session : 0.5E+0.5TP DA : 0.5E+0.5TP 2ème session : 0.5E+0.5TP aspects physiologiques 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E	Chaînes de montagnes 1ère session : 0.5E+0.5TP DA : E 2ème session : E aspects physiologiques 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E

	2ème session : E	2ème session : 0.8E+0.2TP
S6-BG3	Ecologie et écosytèmes Intéractions des organismes 1ère session : 0.8E+0.2CC DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 1	Ecologie et écosytèmes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 - Intéractions des organismes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP COEF 0.5 -
S6-BG4	Biogéographie et évolution des lignées animales Systèmatiques végétales : les embryophytes 1ère session : 0.6E+0.4CC DA : 0.6E+0.4TP 2ème session : 0.6E+0.4TP	Biogéographie et évolution des lignées animales 1ère session : 0.6E+0.4TP DA : E 2ème session : 0.6E+0.4TP Systèmatiques végétales : les embryophytes 1ère session : 0.6E+0.4TP DA : E 2ème session : 0.6E+0.4TP
	Eaux et sols : Hydrogéologie 1ère session : 0.4E+0.1CC DA : 0.4E+0.1TP 2ème session : 0.4E+0.1TP COEF 0.5 Pédologie 1ère session : 0.3E+0.2CC DA : 0.3E+0.2TP 2ème session : 0.3E+0.2TP COEF 0.5	Eaux et sols : Hydrogéologie 1ère session : 0.4E+0.1CC DA : E 2ème session : E COEF 0.5 Pédologie 1ère session : 0.3E+0.2CC DA : E 2ème session : E COEF 0.5
	Physiologie de l'adaptation des plantes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : 0.8E+0.2TP 2ème session : 0.8E+0.2TP	Physiologie de l'adaptation des plantes 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP
S6-BG5	Crise biotiques et environnements extrêmes 1ère session : 0.5E+0.5TP DA : 0.5E+0.5TP 2ème session : E	Crise biotiques et environnements extrêmes 1ère session : 0.5E+0.5TP DA : E 2ème session : E
	Biologie et physiologie animales comparées 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : E	Biologie et physiologie animales comparées 1ère session : 0.8E+0.2TP DA : E 2ème session : 0.8E+0.2TP

Rien	rien	UE – Stage facultatif

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** UFR Sciences
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée :** Licence Sciences Technologies et Santé – **Portail MPCIE – 1ère année**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☒
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☐
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
Unité S2-4 « Développement web 1 ». Il s'agit d'accorder plus de place aux travaux pratiques sur informatique. Cette unité, dans laquelle les étudiants apprennent à créer des sites web requiert certes des connaissances qui doivent être vues en cours, mais demande aussi beaucoup de pratique. Cette pratique peut être faite de façon beaucoup plus pertinente en TP qu'en TD, c'est pourquoi nous pensons qu'un rééquilibrage afin d'accorder plus de place aux TP serait bénéfique pour les étudiants.	33h C/TD 22h TP Rien	22h C/TD 33h TP UE stage Facultatif

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** SCIENCES
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis Favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013-2014**

- **Formation concernée : L2 MPCIE**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	■
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	■
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	■
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

Changements dans l'optique où l'étudiant va avoir la possibilité de valider des EC dans les UE ! Les durées d'examens restent inchangées.

ITEM	2012/2013	2013/2014
UE S3-3 : optique ondulatoire Complexation et précipitation	6 ECTS et un examen commun	3 ECTS et Examen + CC 3 ECTS et Examen + CC
UE S3-4 : Thermodynamique chi et Spectroscopie moléculaire	6 ECTS et un examen commun	4 ECTS et Examen + CC 2 ECTS et Examen
UE S3-4 : Mécanismes & politiques monétaires Initiation à la gestion Initiation au droit	6 ECTS et un examen dans chaque matière	2 ECTS et 1 Examen 2 ECTS et 1 Examen 2 ECTS et 1 Examen
UE S3-5 : Thermodynamique & Electronique & Magnétostatique	6 ECTS et un examen commun	3 ECTS et Examen + CC 2 ECTS et Examen + CC 1 ECTS et Examen + CC

UE S4-1 : Anglais et Soit element d algebre lineaire Soit chimie organique 3 Soit relativité ou pratique par la simulation	4 ECTS	2 ECTS en anglais et 2 ECTS pour les autres matières
UE S4-2 : Chimie organique 2 & Oxydoréduction	6 ECTS et un examen commun	4 ECTS et Examen + CC 2 ECTS et CC (moyenne : 0.8 CC + 0.2 TP)
UE S4-3 : Chimie quantique & Chimie inorganique	6 ECTS et un examen commun	3 ECTS et Examen+CC 3 ECTS et Examen+CC
UE S4-4 Mécanique du Solide + TP de physique	6 ECTS et un examen + CC + TP (max (0.85^{E}+0.15TP ; 0.55^{E}+0.3CC+0.15TP)	5 ECTS Examen + CC 1 ECTS TP (max (0.85^{E}+0.15TP ; 0.55^{E}+0.3CC+0.15TP
UE S4-5 : Electromagnétisme & Machines thermiques & Physique quantique	6 ECTS et un examen dans chaque matière	4 ECTS et Examen+CC 1 ECTS et Examen 1 ECTS et Examen
Macro-économie 2 & Microéconomie 2	6 ECTS et un examen dans chaque matière	3 ECTS et Examen 3 ECTS et Examen
UE S4-6 EEO	Pour les étudiants inscrits en PCCP uniquement Rien	Cette matière pourrait être ouverte aux étudiants en L2 MPCIE du parcours Math-Eco désirant passer les concours d'actuaire, dans la limite des places disponibles. UE – Stage facultatif

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** SCIENCES
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : LICENCE 3 MENTION MATHEMATIQUES**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☒
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
S5-M1B Programmation	1ère session : E 1h00 2ème session : E 1h00	1ère session : CC 2ème session : E 2h00
S5-M2 Calcul différentiel	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S5-M3 Intégration	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S5-M3 ECO Internationale	4 ects	2 ects
S5-M3 Econométrie Appliquée	2 ects	4 ects
S5-M3 ECO2	1ère session : CC + E 2h00 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h00	1ère session : CC + E 2h00 CC 2/5 + E 2/5 2ème session : E 2h00

	Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	
S5-M4 Anneaux	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S5-M4 Modélisation stochastique	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S5-M5	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S6-M1 Projet informatique (commun aux parcours math et MFE)	Soutenance orale	Rapport écrit + soutenance orale
S6-M2 calcul différentiel	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S6-M2 ECO 4 Econométrie appliquée à la finance et à la macroéconomie	1ère session : CC + E 2h00 CC reporté en session 2 2ème session : E 2h00 CC reporté en session 2	1ère session : CC + E 2h00 (2/5 CC + 3/5 CC) 2ème session : E 2h00
Analyse de la conjoncture économique ou Economie du travail et des ressources humaines	1ère session : CC + E 2h00 CC reporté en session 2 2ème session : E 2h00 CC reporté en session 2	1ère session : CC ou E 2ème session : E 2h00
S6-M3	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S6-M3 ECO 5 Application des graphes	1ère session : E 1h00 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 1h00	1ère session : E 1h00 2ème session : E 1h00
Analyse des données	1ère session : CC + E 2h00 CC reporté en session 2 2ème session : E 2h00	1ère session : CC + E 2h00 (0.5 E + 0.5 CC) 2ème session : E 2h00

	CC reporté en session 2	
S6-M4 Groupes et géométrie	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S6-M4 Statistiques appliquées	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
S6-M5	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC)	1ère session : CC + E 2h30 Max (écrit : 2/3 écrit +1/3 CC) 2ème session : E 2h30
	Rien	UE – Stage Facultatif

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** SCIENCES
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis Favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : LICENCE 3 SCIENCES PHYSIQUES ET CHIMQUES**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☒
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☒
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
Informatique pour la physique	S5-SPC4 2 ects	S6-SPC3 2 ects
Electronique de puissance	S6-SPC 3 2 ects	S5-SPC4 2 ects
Anglais S5-SPC5	CC écrit Examen oral	CC integral
Analyse Spectroscopique S5-SPC2	15H CM – 10H TD – 2.5H TP	11H CM – 14H TD – 2.5H TP
Thermodynamique chimique S6-SPC3	Ecrit 1h15 1ère et 2ème session	Ecrit 2h00 1ère et 2ème session
	Rien	UE – Stage facultatif

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** UFR Sciences
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée** L3 Informatique

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☐
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☒

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
	Rien	UE stage Facultatif

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** UFR Sciences
- **Avis du Conseil d'UFR du : avis favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée :** L3 Mathématiques, L3 Informatique, L3 Sciences physiques et chimiques, L3 Sciences du vivant et géosciences parcours Diffusion du savoir et culture scientifique

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
S5 – SEN5	Psychologie Approche du milieu éducatif 1ère session 0.6E+0.4 CC DA : E 2ème session Oral Rien	Psychologie Approche du milieu éducatif 1ère session CC DA : E 2ème session Oral UE stage Facultatif

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** Sciences /Informatique
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 03/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013-**2014

- **Formation concernée : Licence professionnelle Logiciels Libres**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	x
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☐
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
Permutation de matières entre deux UE	Gestion de projet → matière de l'UE2 Progiciel de gestion intégré → matière de l'UE6	Gestion de projet → matière de l'UE6 Progiciel de gestion intégré → matière de l'UE2

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** SCIENCES
- **Avis du Conseil d'UFR du : Avis favorable 13/05/2013**
- **Passage au CEVU du : 3/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013-2014**

- **Formation concernée : LICENCE PROFESSIONNELLE MANAGER EN ENTREPRISE D'HORTICULTURE ET DE PAYSAGE**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
Projet tutoré (UE8)	Rapport	Rapport + soutenance
Stage technique (UE9)	Rapport + soutenance	Rapport

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : SCIENCES/Informatique **Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/13**
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013-2014

Formation concernée : M1 informatique

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☐
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Les modifications ci-dessous tiennent compte du passage du M1 INFORMATIQUE à l'apprentissage pour une partie de ses étudiants d'où un passage au contrôle continu.

ITEM	2012/2013	2013/2014
1 – <u>Changement de volume horaire</u> : UE5 ✳ Communication : la moitié des TD convertis en TP	10h TD	5h TD et 5h TP
2 – <u>Changement de volume horaire</u> : UE10 ✳ Communication : la moitié des TD convertis en TP	10h TD	5h TD et 5h TP
3 – <u>Modification de répartition des enseignements</u> : UE1 (Ingénierie du logiciel) n'est plus décomposée en EC	UE1 - Ingénierie du Logiciel Génie Logiciel et développement (22h) Gestion de projets (22h) Test et qualité du logiciel (11h)	UE1 - Ingénierie du Logiciel Ingénierie du logiciel (55h)
4 – <u>Modification d'enseignement</u> : UE10 ✳ Suppression de *Emploi dans le secteur de l'informatique* (sera éventuellement intégré dans les conférences professionnelles)	UE10 = 30h au total	UE10 = 25h au total

5 – <u>Modification d'UE</u> Intégration de l'apprentissage : le stage change d'intitulé pour les étudiants en apprentissage	UE11 : Stage en entreprise	UE11 : Stage - Stage en entreprise OU - Apprentissage OU - Travail d'Étude et de Recherche Même type d'épreuve (rapport+soutenance), même coefficient
6 – <u>Changement de nature des épreuves</u>	CC+Examen pour la quasi-totalité des enseignements (sauf UE11 : stage)	Session 1 : tout CC (sauf UE11) Session 2 : examen écrit (sauf UE11)

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences/ informatique **Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/2013**
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013/2014

Formation concernée : master 2 informatique : intelligence décisionnelle

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	⑤
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	contrôle continu UE 1 à 6 UE7 Communication et anglais Examen	contrôle continu, avec au moins deux notes pour les UE1, UE2, UE3, UE4, UE7 et trois notes pour les UE5 et UE6. Pas de rattrapage.
	La délivrance du diplôme est soumise à l'obtention d'une note de diplôme supérieure à 10 ; et d'une note des UE (pondérées par les coefficients rendant compte du nombre d'ECTS attribuées aux UE) hors stage supérieure à 10.	La délivrance du diplôme est soumise à l'obtention d'une note de diplôme supérieure à 10 ; et d'une note des UE (pondérées par les coefficients rendant compte du nombre d'ECTS attribuées aux UE) du premier semestre supérieure à 10.
Volume horaire UE7/ Culture d'entreprise	Communication 9h TD	passent en 9h TP

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

- **UFR/Département :** Sciences/Informatique **Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/13**
- **Passage au CEVU du : 3/06/2013**
- **Rentrée universitaire: 2013/2014**

- **Formation concernée : M2 Informatique : Solutions Informatiques Libres**

- **Nature de la modification (cocher la case)**

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	■
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	■
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Ce master 2 est partiellement en apprentissage

ITEM	2012/2013	2013/2014
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	**Session de rattrapage** : début septembre Contrôle continu sur les unités 1 à 7 Ecrit en communication et anglais (UE 8)	Pas de session de rattrapage Contrôle continu avec – au moins 2 notes pour les unités UE1 à 4, 5, 7, 8 – au moins 3 notes pour l'UE 6 Le Contrôle Continu est réalisé sur table ou sur machine ou sous forme d'un projet de programmation
Volume horaire UE8 / Culture d'entreprise	Communication 9h TD	passent en 9h TP

- **Avis et remarques éventuelles du CEVU :**

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences/biologie
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013/2014

Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/2013

Formation concernée : M1 Biologie et technologie du végétal

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☒
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
S1M-BTV-5A Physiologie moléculaire des semences (27 h) **D Macherel**	CM 10 h, TD 4 h, TP 13 h Examen 1 h	CM 12 h, TD 6 h, TP 9 h Examen 1h30
S2M-BTV-4C Signalisation cellulaire et régulation du dev. **N Leduc**	CM : 35h,TD : 20h Examen : 70% CC: 30%	CM : 28 h, TD : 12 h, TP : 15 h Examen : 50% TP : 50%
S2M-BTV-5C Bases physiologiques de la qualité des produits issus de l'agriculture **P Simier**	CC 50 % ; Examen 50 %	CC 100 %
S2M-BTV-6A Structure et utilisation des génomes végétaux en amélioration des plantes (28 h) **J Clotault**	CC 50% EX 50%	CC 40% EX 60%
S2M-BTV-6C Bioinformatique (28 h) **E jaspard**	TD 14 h, TP 0 h CC 25% EX 75 %	TD 0 h, TP 14 h (20 ordinateurs seulement dans la salle) EX 100 %

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences/Biologie
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013-2014

Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/13

Formation concernée : Master 2 Biologie et technologie du Végétal : ProTeV

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	☒
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
S3M- ProTeV UE I1 : Module intégratif sur les productions végétales spécialisées (60h- 4 ECTS): ssUE Stratégies d'entreprises des filières du végétal spécialisé ssUE Projet en entreprise	0,5E+0,5CC Coef 2 4 ECTS	ssUE I1.1 Stratégies d'entreprises des filières du végétal spécialisé 0,6E+0,4CC Coef 1 2 ECTS ssUE I1.2 Projet en entreprise 100% CC coef 1 2 ECTS
S3M- ProTeV -UE IB2 Elaboration et maintien de la qualité des semences	E	0,6 E + 0,4 CC

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences/Biologie-Géologie **Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/13**
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013/2014

Formation concernée : M1 Ecologie, Environnement

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	■
Changement de volume horaire	■
Modification de répartition des UE dans les enseignements	■
Changement d'ECTS	▯
Modification/création d'UEL dans le cycle L	▯
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	▯
Mise en place de parcours	▯
Création d'UE	▯

La modification ci-dessous concerne les deux parcours (Ecosystèmes et environnements actuels et passés – Ecologie, Toxicologie) , pour le parcours Ecologie Toxicologie la sédimentologie des environnements aquatiques sera remplacé par Climatologie et Hydrologie au semestre 1. L'unité devient Géochimie, climatologie et hydrologie(option 6 ECTS)

1. Interversion de modules entre les semestres pour cohérence pédagogique
Suite à l'expérience de cette année, et pour une raison de succession des enseignements, il nous est apparu qu'il fallait absolument que les étudiants suivent les cours de climatologie dès le 1er semestre.
D'où cette proposition d'intervertir le bloc de 27h de climatologie (en 2012-2013 : module noyau du 2ème semestre, 3 ects) avec le bloc de 27h de sédimentologie (en 2012-2013 : 1/2 module noyau du 1er semestre, eq 3 ects).
Le contenu des enseignements, la répartition CM/TD et les modalités d'examen au sein de chacun de ces 2 blocs restent inchangés.

ITEM	2012/2013	2013/2014
Parcours : Ecosystèmes et Environnements Actuels et Passés Intervertir le bloc de 27h d'enseignement en « sédimentologie » avec le bloc de 27h de «climatologie » Répartition heures CM et TD inchangée au sein de chacun des blocs	Géochimie et <u>*sédimentologie*</u> des environnements aquatiques (Noyau, Sem. 1 , 6 ects) **Climatologie et Hydrologie** (Noyau, Sem. 2, 3 ects)	Géochimie, **Climatologie et Hydrologie** (Noyau, Sem. 1, 6 ects) <u>*Sédimentologie*</u> des environnements aquatiques (Noyau, Sem. 2, 3 ects)
2. Stratégie d'histoire de vie – Changement distribution heures	14 CM /9TD /4 TP	20 CM/4 TD/4 TP
3. Anglais scientifique Changement coefficient	Coefficient 0.5	Coefficient 1

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

Contrôle des connaissances parcours Ecosystèmes Actuels et Passés

Semestre 1

Unités d'enseignement	Intitulés des enseignements	%CC	% examen	Nature et durée examen	ECTS
UE3a S1M Noyau EEAP et ET	Fonctionnement des écosystèmes-Bioindicateurs en milieux aquatiques	30	70	Ecrit 2h	6
UE5a S1M Noyau EEAP	Géochimie, ~~sédimentologie des environnements aquatiques~~ **Climatologie et Hydrologie**	30	70	Ecrit 2h	6
UE8 S1M Option ET EEAP	Paléo-environnements du IV et paléoclimats	100	0	-	6
TOTAL Semestre 1					**18/30**

Semestre 2

Unités d'enseignement	Intitulé des enseignements	%CC	% examen	Nature et durée examen	ECTS
UE11 S2M Noyau	**Stage mémoire : 60 % ; Soutenance orale : 40 %.**	40	60	Rapport et soutenance	4
UE15a S2M Noyau EEAP	Géomorphologie, Pédologie	30	70	Ecrit 2h	3
UE16 S2M Noyau EEAP	~~Climatologie et hydrologie~~ **Sédimentologie des environnements aquatiques**	30	70	Ecrit 2h	3
UE21 S2M Option EEAP	Paléo-écologie : Stage de terrain	100	0	-	6
UE22 S2M Option EEAP	Discussion on Earth System Sciences	100	0	-	3
TOTAL Semestre 2					**15/30**

Contrôle des connaissances parcours Ecologie Toxicologie

SEMESTRE 1 : 5 noyaux (24 ects) + 1 option (6 ects)

	Module	Contenu des enseignements	ECTS	CM (h)	TD (h)	TP (h)	Total (h)
Noyau	UE1-S1M	Préparation à l'insertion Professionnelle 1	2	-	20	-	20
Noyau	UE2-S1M	Biométrie, SIG	4	8	-	40	48
Noyau	UE3a-S1M	Fonctionnement des écosystèmes-Bioindicateurs en milieux aquatiques	6	24	17	14	55
Noyau	UE4a-S1M	Biologie et génétique des populations	6	26	14	16	56
Noyau	UE5b-S1M	Ecotoxicologie	6	36	11	08	**55**

Option	UE7-S1M	Ecologie Appliquée – Conservation des vertébrés	6	28	7	20	55
Option	UE5a-S1M	Géochimie et ~~sédimentologie des environnements aquatiques~~ **climatologie et hydrologie**	6	30	25	0	55

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences/Biologie **Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/2013**
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013/2014

Formation concernée : Master 2 Zones Humides continentales et littorales : Ecologie, Eco-ingénierie, Bio-indicateurs

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☒
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Les modifications proposées visent à simplifier l'organisation et les contrôles de connaissances en tenant compte des contraintes de la double finalité pro et recherche dans les 2 parcours de la spécialité du master.

ITEM	2012/2013	2013/2014
1 – Changement de modalité de validation de l'UE PIP en S3	CC (oral)	Présentiel
2 - Changement de nature de l'épreuve	Examen terminal 100% (écrit Ecrit de 2h) pour les UE : S3M-ZH1 - Ecologie des Zones Humides S3M-ZH3 - Altérations anthropiques des écosystèmes lagunaires et marins S3M-ZH8 - Biologie de la conservation S3M-ZH12b - Bio-indicateurs marins S3M-ZH13b - Paléocéanographie et Paléoclimats : impact des événements globaux sur les écosystèmes S3M-ZH14b - Micropaléontologie	CC 100% pour la 1° Session des étudiants assidus. 2° session et épreuves pour DA maintenues sans changement.

	marine- Interactions Mer, Climat&Société	
3- Offre d'UE supplémentaires en option au semestre 4, pour le parcours Bio-Indicateurs pour la finalité Pro. (options déjà offertes au parcours Ecologie – Eco-ingénierie)	Néant	4 UE optionnelles choisies parmi 5 suivantes : UEC ZH 10 : gestion de projet, management UEC ZH 12a : éco-ingénierie UEC ZH 14a : Dynamiques naturelles et anthropiques des paysages UEC ZH 15a : Acteurs et développement durable UEC ZH 16a : Droit de l'environnement

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences / Biologie
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013/2014

Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/13

Formation concernée : M2 Sciences, Ingénierie et Management de la Santé spécialité Biosignalisation cellulaire et moléculaire et physiopathologies parcours Biosignalisation cellulaire et moléculaire à finalité recherche

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☉
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☉
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Modifications d'options pour le parcours Biosignalisation cellulaire et moléculaire

ITEM	2012/2013	2013/2014
Modification de titre	S3M2-BCM-7 Ciblage thérapeutique.	S3M2-BCM-7 Ciblage thérapeutique et médecine personnalisée.
Modification d'options	Quatre options sont proposées : S3M2-BCM-15 : Réponse cellulaire et angiogénèse. S3M2-BCM-16 : Interaction cellule matrice extracellulaire S3M2-BC3-17 : canaux ioniques et canalopathies S3M2-BC3-18 : neurobiologie et signalisation cellulaire	S3M-BCM-15 : Réponse cellulaire et angiogénèse devient obligatoire Les Deux options proposées seront : S3M2-BCM-17 : canaux ioniques et canalopathies humaines et S3M2-BCM-18 : neurobiologie et signalisation cellulaire
Evaluation écrite	Deux épreuves pour un total de 4h30	Deux épreuves pour un total de 4h00

Avis et remarques éventuelles du CEVU :

université angers

FICHE de modifications de contrôle de connaissances

UFR/Département : Sciences/Chimie
Passage au CEVU du : 3/06/2013
Rentrée universitaire: 2013-2014

Avis favorable du Conseil d'UFR du 13/5/13

Formation concernée : Master 2 Sciences et Ingénierie de l'Environnement (SIE)

Nature de la modification (cocher la case)

Changement de coefficient	☐
Changement de volume horaire	☐
Modification de répartition des UE dans les enseignements	☐
Changement d'ECTS	☐
Modification/création d'UEL dans le cycle L	☐
Changement de nature de l'épreuve (oral/écrit, CC et ET….)	☒
Mise en place de parcours	☐
Création d'UE	☐

Détail de la modification à compléter en dessous selon l'item

ITEM	2012/2013	2013/2014
S4M-SIE 8 Droit du travail et Création d'entreprise	Droit du travail 0.25 CC + 0.75 Ex Création d'entreprise 0.5 CC + 0.5 Ex	Droit du travail et création d'entreprise une seule épreuve 0.5 CC et 0.5 Ex
S4M – SIE 9 Pratique de la règlementation	0.5 CC + 0.5 Ex	Seulement du Contrôle Continu 1.0 CC

Avis et remarques éventuelles du CEVU :