



MODALITES DE CONTROLE DES CONNAISSANCES/ REGLES SPECIFIQUES
DUT GENIE BIOLOGIQUE
Année universitaire 2016 - 2017

Important : les modalités exposées ci-après ne se substituent pas au règlement intérieur de l'IUT Thionville-Yutz. Elles le complètent par diverses dispositions spécifiques au département

1. Organisation de la formation

Les étudiants sont inscrits à l'IUT sur une option mais les changements sont possibles en fin du 1er semestre de la première année. Ils seront accordés en fonction des places disponibles et de la position de l'étudiant au vu de ses résultats.

2. Contrôle des connaissances

L'acquisition des connaissances et des aptitudes est appréciée pour chaque module par un contrôle continu et régulier, complété par d'éventuelles évaluations de fin de modules.

Pour chaque module les modalités d'évaluation et l'organisation des contrôles sont définies et précisées aux étudiants par les enseignants du module.

Les contrôles annoncés à l'avance portent sur un ensemble de séances de cours et/ou de TD. Les programmes de révision des contrôles seront communiqués aux étudiants par adresse de messagerie et/ou par affichage au moins une semaine à l'avance.

Des contrôles non annoncés pourront être effectués par les enseignants.

L'usage des documents est précisé par écrit avant chaque épreuve par l'enseignant responsable de l'évaluation. Sauf avis contraire de la part de l'enseignant, seuls les modèles autorisés de calculatrice par le département sont acceptés en contrôle (liste fournie en début d'année universitaire).

Toute note peut être pondérée par un coefficient au vu du volume horaire, de la charge de travail et de l'importance de l'évaluation. Cette pondération éventuelle est proposée par l'enseignant à la direction des études qui la validera ou qui recontactera l'enseignant en cas de problèmes.

Les notes sont communiquées aux étudiants au fil du semestre. Un bilan pédagogique est effectué à la fin de chaque semestre.

3. Justification des absences et demandes de rattrapages.

Les étudiants doivent remplir une déclaration d'absence/demande de rattrapage, document disponible au secrétariat du département (dans le délai de 48 h après le retour comme précisé dans les règles générales).

Il est obligatoire de lister :

- L'ensemble des cours manqués pendant la période de l'absence (tout oubli sera considéré comme une absence non justifiée),
- L'ensemble des épreuves manquées pendant l'absence.

Les documents justificatifs recevables sont àagrafer à la déclaration d'absence (Il ne sera tenu compte de ces documents que si la déclaration d'absences a été remplie correctement et remise).
L'ensemble des documents doit être déposé au secrétariat.
Les justifications et demandes de rattrapages hors délai ne seront pas prises en compte.

4. Bonus spécifiques

Un bonus peut être accordé aux étudiants pour certaines actions dans le département. Il est discuté et validé par l'équipe enseignante lors des commissions pédagogiques.

5. Détail des coefficients par semestre

Voir maquettes ci-dessous

MAQUETTE PREMIERE ANNEE GENIE BIOLOGIQUE 2016 - 2017

	UE	MODULES		COEFFICIENTS			ECTS	
		CODES	INTITULES	C/TD	TD/TP	Module		
S E M E S T R E 1	T R O N C C O M M U N	UE 11	M 1101	Outils mathématiques	2		2	2
		UE 11	M 1102	Bases de physique	1	1	2	2
		UE 11	M 1103	Outils informatiques		2	2	2
		UE 11	M 1104	Enseignement différencié d'adaptation	1	1	2	2
		UE 12	M1201	Base de chimie générale et organique	1,5	1,5	3	4
		UE 12	M 1202	Biochimie	1,5	1,5	3	3
		UE 12	M 1203	Chimie et Biochimie : Techniques analytiques		2	2	2
		UE 13	M 1301	Biologie et Physiologie Générales	1,5	1,5	3	3
		UE 13	M 1302	Biologie et Physiologie cellulaires	1,5	1,5	3	3
		UE 13	M 1303	Bases de microbiologie et d'immunologie	1	1	2	2
		UE 14	M 1401	Langue vivante 1 : Anglais		2	2	2
		UE 14	M 1402	Expression Communication		2	2	1
		UE 14	M 1403	Projet Personnel et Professionnel (PPP)		1	1	1
S E M E S T R E 2	O P T I O N - G E	UE 23E	M 23E01	Approfondissement en systématique		2	2	2
		UE 23E	M 23E02	Mécanique des fluides et Electrotechnique		2	2	2
		UE 23E	M 23E03	Sciences de la terre		2	2	2
		UE 23E	M 23E04	Pratique professionnelle GE		2	2	2
	O P T I O N - I A B	UE 23I	M 23I01	Génie industriel		2	2	2
		UE 23I	M 23I02	Bioproduction		2	2	2
		UE 23I	M 23I03	Pratiques en analyse de bio-produits		2	2	2
		UE 23I	M 23I04	Pratique professionnelle IAB		2	2	2
	T R O N C C O M M U N	UE 21	M 2101	Chimie générale et organique	1,5	1	2,5	3
		UE 21	M 2102	Physique appliquée	1	1	2	2
		UE 21	M 2103	Biochimie et Biologie moléculaire	1,5	1	2,5	3
		UE 22	M 2201	Microbiologie et Immunologie	1,5	1,5	3	3
		UE 22	M 2202	Biologie et Physiologie appliquées	1	1	2	2
		UE 22	M 2203	Enseignement d'adaptation au milieu professionnel	1	1	2	2
		UE 24	M 2401	Outils statistiques		1	1	1
		UE 24	M 2402	Langue vivante 1 : Anglais S2		2	2	2
		UE 24	M 2403	Expression Communication S2		2	2	2
		UE 24	M 2404	Projet Personnel et Professionnel (PPP) S2		1	1	1
		UE 24	M 2405	Projet tutoré S2		2	2	1

MAQUETTE DEUXIEME ANNEE GENIE BIOLOGIQUE
OPTION GENIE DE L'ENVIRONNEMENT
2016 - 2017

	UE	MODULES		COEFFICIENTS			ECTS
		CODES	INTITULES	C/TD	TD/TP	Module	
S E M E S T R E 3	UE 31 E	M 31E01	Microbiologie de l'environnement	1,5	1,5	3	2
	UE 31 E	M 31E02	Chimie de l'environnement	2	2	4	4
	UE 31 E	M 31E03	Bruit et rayonnements	1,5	0,5	2	2
	UE 32 E	M 32E01	Gestion des déchets	1,5	1,5	3	2
	UE 32 E	M 32E02	Bases du traitement des eaux	1	1	2	2
	UE 32 E	M 32E03C	Compléments de formation technologique pour l'analyse des milieux	1	1	2	3
	UE 33 E	M 33E01	Ecologie et surveillance des milieux naturels	1,5	1,5	3	4
	UE 33 E	M 33E02C	Analyse de données - Informatique appliquée	1,5	0,5	2	2
	UE 33 E	M 33E03C	Développement Durable	1,5	0,5	2	1
	UE 33 E	M 33E04C	Qualité-Sécurité-Santé	1		1	2
	UE 34 E	M 34E01	Langue vivante 1 : Anglais		2	2	2
	UE 34 E	M 34E02	Expression - Communication		1	1	2
	UE 34 E	M 34E03	Projet Personnel et Professionnel (PPP)		1	1	1
	UE 34 E	M 34E04	Projet tutoré (80h)		2	2	1
S E M E S T R E 4	UE 41 E	M 41E01	Gestion de l'environnement	2		2	2
	UE 41 E	M 41E02	Bases d'écotoxicologie et risques	1	1	2	2
	UE 41 E	M 41E03C	Compléments de formation en gestion de l'environnement	1	0,5	1,5	2
	UE 41 E	M 41E04	Traitement des déchets - Traitement de l'air	0,75	0,25	1	2
	UE 41 E	M 41E05	Traitement des eaux et assainissement	1,25	1,25	2,5	3
	UE 41 E	M 41E06C	Bases d'électrotechnique et automatisme	0,5	0,5	1	2
	UE 42 E	M 42E01C	Approfondissement en technologie	0,5	0,5	1	3
	UE 42 E	M 42E02	Langue vivante 1 : Anglais.		2	2	2
	UE 42 E	M 42E03	Expression - Communication.		2	2	2
	UE 42 E	M 42E04	Projet tutoré (70h)		3	3	1
	UE 43 E	M 43E01	Stage(s)		12	12	9

MAQUETTE DEUXIEME ANNEE GENIE BIOLOGIQUE
OPTION
INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES ET BIOLOGIQUES
2016 - 2017

	UE	MODULES		COEFFICIENTS			ECTS
		CODES	INTITULES	C/TD	TD/TP	Module	
S E M E S T R E 3	UE 31I	M 31I01	Physique industrielle	2	1	3	2
	UE 31I	M 31I02	Opérations unitaires	2	1	3	3
	UE 31I	M 31I03C	Approfondissement technologique	2	1	3	3
	UE 32I	M 32I01	Biochimie et Physicochimie alimentaires	2	1	3	3
	UE 32I	M 32I02	Microbiologie alimentaire	1,5	1,5	3	3
	UE 32I	M 32I03	Biochimie et Physicochimie approfondies	1,5	1,5	3	3
	UE 33I	M 33I01C	Qualité-Hygiène alimentaire-Sécurité - Développement Durable	0,5	0,5	1	2
	UE 33I	M 33I02C	Analyse de données - Outils de bioinformatique	1	1	2	2
	UE 33I	M 33I03C	Renforcement des compétences professionnelles	2	1	3	3
	UE 34I	M 34I01	Langue vivante 1 : Anglais		2	2	2
	UE 34I	M 34I02	Expression - Communication		1	1	2
	S E M E S T R E 4	UE 34I	M 34I03	Projet Personnel et Professionnel (PPP)		1	1
UE 34I		M 34I04	Projet tutoré (80h)		2	2	1
UE 41I		M 41I01	Electrotechnique - Automatismes/Régulation	0,75	0,75	1,5	2
UE 41I		M 41I02	Technologie alimentaire : procédés de fabrication	1	1	2	3
UE 41I		M 41I03C	Enseignements généraux pour l'entreprise	0,75	0,25	1	1
UE 41I		M 41I04	Biochimie et Physicochimie appliquées		1	1	2
UE 42I		M 41I05	Microbiologie industrielle et Génétique microbienne	1,25	1,25	2,5	4
UE 41I		M 41I06C	Enseignements technologiques pour l'entreprise	1,25	0,75	2	2
UE 42I		M 42I01C	Qualité-Sécurité - Santé - Développement Durable - Gestion - Législation	1		1	2
UE 42I		M 42I02	Langue vivante 1 : Anglais.		2	2	2
UE 42I		M 42I03	Expression - Communication.		2	2	2
UE 42I		M 42I04	Projet tutoré (70h)		3	3	1
UE 43I	M 43I01	Stage(s)		12	12	9	