

UFR	IUT
Domaine (s) de formation	Sciences, Technologies, Santé
Mention du diplôme	DUT Génie Biologique
Parcours	Analyses Biologiques et Biochimiques
Effectifs du diplôme	56
Année du diplôme	DUT 2
Responsables pédagogiques	Simone RICHARD - Georges MIRABEL (stages)
Secrétaire pédagogique	Corine MONTANARD
maquette 2019/2020	

CODES UE	MATIERES	ECTS	Coef.	MCC	CM	TD	TP	Heures étudiant / semestre
	Une ligne par type de cours (CM, TD, TP) et par enseignant							
SEM	Semestre 3	30			104	150	196	580,00
UE3.2B	Sciences de la santé	9	9					164,00
M 31B01	Biochimie analytique et médicale		3	CC				62,00
M 31B02	Hématologie Hémostase Immunologie		3	CC				49,00
M 31B03	Microbiologie médicale		3	CC				53,00
UE3.3B	Biotechnologies	9	9					164,00
M 32B01	Physiopathologie Pharmacologie in vivo		3,5	CC				58,00
M 32B02	Cultures cellulaires Méthodes alternatives à l'expérimentation animale		2	CC				47,00
M 32B03	Biologie moléculaire Génie génétique Outils de bioinformatique		3,5	CC				59,00
UE3.4B	Formation générale pour l'entreprise	6	6					102,00
M 33B01C	Automatique Imagerie Instrumentation		2	CC				34,00
M 33B02C	Analyse de données		1,5	CC				24,00
M 33B03C	Techniques analytiques		2,5	CC				44,00
UE3.1B	Outils de communication Projets	6	6					150,00
M 34B01	Langue vivante 1 : Anglais		2	CC				30,00
M 34B02	Expression Communication		1	CC				25,00
M 34B03	Projet Personnel et Professionnel (PPP)		1	CC				15,00
M 34B04	Projet tutoré		2	CC				80,00
SEM	Semestre 4	30			83	128	136	760,00
UE4.1B	Sciences et techniques pharmaceutiques et biomédicales	10	10					269,00
M 41B01	Biochimie Biologie moléculaire		2,5	CC				68,00
M 41B02C	Hématologie Immuno-Hématologie		2	CC				40,00
M 41B03C	Biologie cellulaire Anatomie pathologique		1,5	CC				38,00
M 41B04C	Microbiologie Parasitologie		1,5	CC				41,00
M 41B05	Pharmacologie Toxicologie		1,5	CC				46,00
M 41B06C	Approfondissement en techniques biochimiques et immunologiques		1	CC				36,00
UE4.2B	Compléments de formation pour l'entreprise	8	8					141,00
M 42B01C	Qualité-Hygiène Sécurité Développement Durable		1	CC				26,00
M 42B02	Langue vivante 1 : Anglais		2	CC				20,00
M 42B03	Expression Communication		2	CC				25,00
M 42B04	Projet tutoré		3	CC				70,00
UE4.3B	Stages	12	12					350,00
M 43B01	Stages (Stage de fin d'études de 10 semaines minimum) +stage 1ere année (2 semaines)		12	CC				350,00
					187	278	332	1 340

UFR	IUT
Domaine (s) de formation	Sciences, Technologies, Santé
Mention du diplôme	DUT Génie Biologique
Parcours	Diététique
Effectifs du diplôme	30
Anné du diplôme	DUT 2
Responsables pédagogiques	Caroline PIRAT - Odile LE ROUX (stages)
Secrétaire pédagogique	Corine MONTANARD
maquette 2019/2020	

CODES UE	MATIERES	ECTS	Coef.	MCC	CM	TD	TP	Heures étudiant / semestre
	Une ligne par type de cours (CM, TD, TP) et par enseignant							
Semestre 3 (2ème année)		30			97	310	224	580,00
UE 31D	Connaissances de base en nutrition	9	9					162,00
	Physiologie et Biochimie en nutrition		3	CC				42,00
	Sciences des aliments		3	CC				64,00
	Technologies culinaires		3	CC				56,00
UE 32D	Nutrition et diététique	9	9					156,00
	Besoins - Apports nutritionnels		3	CC				40,00
	Physiologie - Physiopathologie en nutrition		3	CC				56,00
	Diagnostics et soins diététiques		3	CC				60,00
UE 33D	Formation générale pour l'entreprise	6	6					112,00
	Organisation - Règlementation - Qualité des soins Ethique et déontologie		2	CC				30,00
	Qualité-Sécurité-Santé / Développement Durable / Hygiène Alimentaire		2	CC				38,00
	Organisation et gestion des services de restauration collective		2	CC				44,00
UE 34D	Outils de communication / Projets	6	6					150,00
	Langue vivante 1 : Anglais		2	CC				30,00
	Expression - Communication		1	CC				25,00
	Projet Personnel et Professionnel (PPP)		1	CC				15,00
	Projet tutoré (80h)		2	CC				80,00
Semestre 4 (3ème année)		30			57	128	136	935,00
UE 41D	Nutrition et diététique approfondies	10	10					265,00
	Sciences et technologie des aliments		2	CC				54,00
	Pathologies en nutrition		1,5	CC				34,00
	Démarche de soins diététiques		2	CC				56,00
	Santé publique - Psycho-sociologie - Déterminants du comportement alimentaire		1	CC				30,00
	Education nutritionnelle thérapeutique individuelle et de groupe		1	CC				31,00
	Etude de cas en nutrition et diététique		2,5	CC				60,00
UE 42D	Compléments de formation pour l'entreprise	8	8					145,00
	Analyse de données		1	CC				30,00
	Langue vivante 1 : Anglais		2	CC				20,00
	Expression - Communication		2	CC				25,00
	Projet tutoré (70h)		3	CC				70,00
UE 43D	Stages	12	12					525,00
	Stages (Stage de fin d'études de 15 semaines minimum)		12	CC				525,00
					154	438	360	1515,00

UFR	IUT
Domaine (s) de formation	Sciences, Technologies, Santé
Mention du diplôme	DUT Génie Biologique
Parcours	Génie de l'Environnement
Effectifs du diplôme	27
Anné du diplôme	DUT 2
Responsables pédagogiques	Jean-François BRIAND - Sophie D'ALBA - Georges MIRABEL (stages)
Secrétaire pédagogique	Katia MOLLER
maquette 2019/2020	

CODES UE	MATIERES	ECTS	Coef.	MCC	CM	TD	TP	Heures étudiant / semestre
	Une ligne par type de cours (CM, TD, TP) et par enseignant							
SEM	Semestre 3	30			104	150	196	
UE3.1E	Origine Nature Détection des pollutions	9	9					154,00
M 31E01	Microbiologie de l'environnement		3	CC				44,00
M 31E02	Chimie de l'environnement		4	CC				70,00
M 31E03	Bruit et rayonnements		2	CC				40,00
UE3.2E	Etude et Traitement des pollutions	7	7					127,00
M 32E01	Gestion des déchets		3	CC				38,00
M 32E02	Bases du traitement des eaux		2	CC				40,00
M 32E03C*	Compléments de formation technologique pour l'analyse des milieux		2	CC				49,00
UE3.3E	Ecologie Ecosystèmes Formation générale pour l'entreprise	8	8					149,00
M 33E01	Ecologie et surveillance des milieux naturels		3	CC				69,00
M 33E02C	Analyse de données Informatique appliquée		2	CC				30,00
M 33E03C	Développement Durable		2	CC				20,00
M 33E04C	Qualité-Sécurité-Santé		1	CC				30,00
UE3.4E	Outils de communication Projets	6	6					150,00
M 34E01	Langue vivante 1 : Anglais		2	CC				30,00
M 34E02	Expression Communication		1	CC				25,00
M 34E03	Projet Personnel et Professionnel (PPP)		1	CC				15,00
M 34E04	Projet tutoré		2	CC				80,00
SEM	Semestre 4	30			83	128	136	760,00
UE4.1E	Traitement des pollutions et Gestion de l'environnement	10	10					248,00
M 41E01	Gestion de l'environnement		2	CC				30,00
M 41E02	Bases d'écotoxicologie et risques		2	CC				50,00
M 41E03C	Compléments de formation en gestion de l'environnement		1,5	CC				46,00
M 41E04	Traitement des déchets Traitement de l'air		1	CC				26,00
M 41E05	Traitement des eaux et assainissement		2,5	CC				63,00
M 41E06C	Bases d'électrotechnique et automatisme		1	CC				33,00
UE4.2E	Compléments de formation pour l'entreprise	8	8					162,00
M 42E01C	Approfondissement en technologie		1	CC				47,00
M 42E02	Langue vivante 1 : Anglais		2	CC				20,00
M 42E03	Expression Communication		2	CC				25,00
M 42E04	Projet tutoré		3	CC				70,00
UE4.3E	Stages	12	12					350,00
M 43E01	Stage(s) (Stage de fin d'études de 10 semaines minimum) +Stage de 1ere année (2 semaines)			CC				350,00
					187	278	332	1340,00