UNIVERSITE DE MANOUBA
---***---
INST.SUP. DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET
---***---
Année Universitaire
2017 - 2018
---***---

PV DE DELIBERATION DES NOTES
M1 PRO DIPS
PRINCIPALE MAI 2018

N°	Ident.	Nom	Prenom	bioressources médite							BIOTECH. MOL. APP.													
				TP607	EX607	M607	TP608	EX608	M608	moy502	TP609	EX609	M609	TP610	EX610	M610	moy503	CC050	tp050	EX050	M050	TP080	EX080	M080	CC131
1	09190777	ABIDI	REFKA	15,00	15,00	15,00	17,00	10,00	12,10	13,97	14,00	8,00	9,80	14,00	10,50	11,55	10,68	17,50	15,50	15,50	15,70	12,50	14,00	13,70	18,00
2	09188534	ABIDLLI	GHOFRANE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	09192621	ABSI	ASMA	16,00	17,00	16,70	16,00	12,00	13,20	14,90	11,00	7,00	8,20	11,00	12,50	12,05	10,13	7,00	12,50	11,00	10,75	12,00	14,00	13,60	18,00
4	04842821	AOUDI	YOSRA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	04939294	BEN MOHAMED	ZAHIA	15,00	18,50	17,45	16,50	10,00	11,95	15,47	10,00	6,50	7,55	10,00	6,00	7,20	7,38	10,00	13,00	11,00	11,10	6,50	14,00	12,50	18,00
6	11385754	DHAFALLI	RAHMA	17,00	16,75	16,83	17,00	11,00	12,80	15,54	14,50	9,50	11,00	14,50	8,50	10,30	10,65	8,50	13,00	12,50	12,15	9,00	12,00	11,40	18,00
7	14248571	FELHI	HOUCINE	14,00	14,75	14,53	16,00	12,00	13,20	13,08	14,00	4,50	7,35	14,00	6,00	8,40	7,88	18,75	15,50	11,50	12,63	5,00	13,00	11,40	15,00
8	07470566	FRIDHI	WAFA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	09618300	GARBOUJ	RIHAB	14,00	0,00	4,20	17,00	0,00	5,10	4,60	10,00	0,00	3,00	10,00	0,00	3,00	3,00	18,50	13,00	11,00	11,95	14,00	16,00	15,60	18,00
10	13005815	JED	IBTIHEL	16,00	16,00	16,00	17,00	13,00	14,20	15,17	12,00	11,50	11,65	12,00	13,00	12,70	12,18	7,00	12,00	14,50	13,50	11,00	14,00	13,40	17,50
11	07213892	KAABACHI	EMNA	16,00	17,00	16,70	17,00	13,00	14,20	15,85	13,00	11,50	11,95	13,00	8,00	9,50	10,73	9,75	8,50	12,00	11,43	8,00	13,50	12,40	14,00
12	09624712	LAMOUCHI	HANA	17,00	19,00	18,40	17,00	10,00	12,10	15,83	13,50	9,50	10,70	13,50	15,50	14,90	12,80	19,00	15,00	16,00	16,20	11,50	12,00	11,90	18,00
13	09844843	LOUTAR	RAOUIA	14,00	19,50	17,85	16,00	11,00	12,50	15,55	13,50	12,50	12,80	13,50	15,50	14,90	13,85	18,00	12,50	16,00	15,85	13,00	16,50	15,80	17,00
14	09715312	MIAADI	ZAYNEB	16,00	16,00	16,00	17,00	14,00	14,90	16,02	13,00	10,00	10,90	13,00	13,50	13,35	12,13	17,75	15,00	15,50	15,68	9,50	13,00	12,30	14,00
15	09843835	YEDDES	AIDA	17,00	18,00	17,70	17,00	9,00	11,40	15,37	11,00	13,00	12,40	11,00	15,00	13,80	13,10	13,25	13,00	14,00	13,83	13,50	17,50	16,70	18,00
16	13006945	ZEMEZMI	MERIEM	17,00	18,50	18,05	17,00	15,50	15,95	16,27	12,00	10,00	10,60	12,00	8,50	9,55	10,08	8,25	12,00	15,50	14,43	11,00	14,00	13,40	17,00

Belsem Jedidi Yacin

Nakbli Sarah

Amel Zammouri

Kbelguith

Hedye Jemai

S. Ghedi

Trimeche Sami

Rym Lakhoua

ENSEIGNANT RESPONSABLE

Ismail Rokbi

UNIVERSITE DE MANOUBA
----***----
INST.SUP. DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET
----***----
Année Universitaire
2017 - 2018
----***----

PV DE DELIBERATION DES NOTES
M1 PRO DIPS
PRINCIPALE MAI 2018

N°	Ident.	Nom	Prenom	U OPT 1												BIOPROCEDES							Chimie analytique	
				EX131	M131	Moy504	CC615	EX615	M615	CC616	EX616	M616	CC617	EX617	M617	MOY50	Tp618	EX618	M618	TP619	EX619	M619	MOY50	TP620	EX620
1	09190777	ABIDI	REFKA	12,00	13,20	14,20			15,56	15,00	15,00	15,00	16,00	16,50	16,40	15,56	3,00	9,50	7,55	5,00	3,50	3,95	5,75	12,50	14,00
2	09188534	ABIDLLI	GHOFRANE	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	09192621	ABSI	ASMA	17,50	17,60	13,98			15,64	15,00	15,00	15,00	17,00	16,50	16,60	15,64	11,00	6,50	7,85	11,50	4,00	6,25	7,05	12,25	7,00
4	04842821	AOUDI	YOSRA	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	04939294	BEN MOHAMED	ZAHIA	15,50	16,00	13,20			15,40	15,00	15,00	15,00	16,00	16,00	16,00	15,40	6,00	7,50	7,05	7,50	1,50	3,30	5,18	10,50	8,00
6	11385754	DHAFALLI	RAHMA	16,00	16,40	13,32			15,84	15,00	15,00	15,00	17,50	17,00	17,10	15,84	10,50	9,00	9,45	12,00	15,50	14,45	11,95	11,25	12,50
7	14248571	FELHI	HOUCINE	13,00	13,40	12,48			15,20	15,00	15,00	15,00	15,50	15,50	15,50	15,20	13,00	15,00	14,40	1,00	15,00	10,80	12,60	14,50	12,00
8	07470566	FRIDHI	WAFA	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	09618300	GARBOUJ	RIHAB	17,00	17,20	14,92			15,48	15,00	15,00	15,00	17,00	16,00	16,20	15,48	16,50	13,00	14,05	9,00	20,00	16,70	15,38	14,75	10,50
10	13005815	JED	IBTIHEL	17,00	17,10	14,67			15,64	15,00	15,00	15,00	17,00	16,50	16,60	15,64	14,50	10,00	11,35	2,00	16,00	11,80	11,58	18,75	13,00
11	07213892	KAABACHI	EMNA	16,50	16,00	13,28			15,96	15,00	15,00	15,00	17,00	17,50	17,40	15,96	14,00	10,00	11,20	2,00	11,00	8,30	9,75	11,50	11,00
12	09624712	LAMOUCHI	HANA	16,00	16,40	14,83			15,84	15,00	15,00	15,00	17,50	17,00	17,10	15,84	15,00	11,50	12,55	2,50	17,00	12,65	12,60	12,50	13,50
13	09844843	LOUTAR	RAOUIA	14,00	14,60	15,42			15,64	15,00	15,00	15,00	17,00	16,50	16,60	15,64	15,00	10,50	11,85	14,00	16,00	15,40	13,63	12,75	12,50
14	09715312	MIAADI	ZAYNEB	14,00	14,00	13,99			15,84	15,00	15,00	15,00	17,50	17,00	17,10	15,84	2,00	9,50	7,25	10,00	11,00	10,70	8,98	12,50	12,00
15	09843835	YEDDES	AIDA	18,00	18,00	16,18			15,84	15,00	15,00	15,00	17,50	17,00	17,10	15,84	3,00	3,00	3,00	8,50	5,00	6,05	4,53	13,50	12,00
16	13006945	ZEMEZMI	MERIEM	18,00	17,80	15,21			15,60	15,00	15,00	15,00	16,50	16,50	16,50	15,60	11,00	9,50	9,95	15,00	14,00	14,30	12,13	13,75	11,50

Belsem Kolsi Jaïch

Nabli Sondes

Amel Zammouri

Hedya Jemai

Ryan Zakhama

ENSEIGNANT RESPONSABLE

Imen Rebhi

UNIVERSITE DE MANOUBA

INST.SUP. DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET

Année Universitaire
2017 - 2018

PV DE DELIBERATION DES NOTES
M1 PRO DIPS
PRINCIPALE MAI 2018

N°	Ident.	Nom	Prenom																		bioressources médite		
				cc600	ex600	M600	CC601	EX601	M601	CC603	EX603	M603	MOY50	CC604	TP604	EX604	M604	cc605	TP605	EX605	M605	MOY50	TP606	EX606	M606
1	09190777	ABIDI	REFKA	15,50	12,50	13,10	6,00	16,50	14,40	8,00	9,00	8,80	12,10	15,00	14,50	13,00	13,50	11,50	14,00	16,00	15,15	14,33	15,50	14,50	14,80
2	09188534	ABIDLLI	GHOFRANE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	09192621	ABSI	ASMA	15,50	15,50	15,50	7,00	17,00	15,00	14,50	11,00	11,70	14,07	12,50	12,00	2,00	5,05	12,75	13,00	12,50	12,63	8,84	15,50	14,50	14,80
4	04842821	AOUDI	YOSRA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	04939294	BEN MOHAMED	ZAHIA	16,00	13,50	14,00	8,00	14,00	12,80	14,50	12,50	12,90	13,23	14,00	13,50	6,00	8,30	15,00	17,00	14,00	14,70	11,50	17,00	17,00	17,00
6	11385754	DHAFALLI	RAHMA	17,00	12,50	13,40	6,50	12,00	10,90	14,00	13,00	13,20	12,50	13,50	13,00	12,00	12,35	12,75	16,50	15,00	15,08	13,72	17,00	17,00	17,00
7	14248571	FELHI	HOUCINE	14,00	10,00	10,80	9,00	10,00	9,80	10,00	8,50	8,80	9,80	12,50	12,00	10,00	10,65	15,50	14,00	10,00	11,35	11,00	15,00	10,00	11,50
8	07470566	FRIDHI	WAFA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	09618300	GARBOUJ	RIHAB	16,00	11,50	12,40	9,00	16,50	15,00	14,00	12,50	12,80	13,40	13,50	13,00	0,00	3,95	14,50	17,00	0,00	4,85	4,40	15,00	0,00	4,50
10	13005815	JED	IBTIHEL	17,00	12,50	13,40	12,00	11,00	11,20	11,00	14,00	13,40	12,67	15,50	15,00	13,00	13,65	14,50	14,00	10,00	11,25	12,45	16,00	15,00	15,30
11	07213892	KAABACHI	EMNA	15,50	12,50	13,10	6,00	10,00	9,20	14,50	12,50	12,90	11,73	16,50	16,00	12,00	13,25	13,50	15,00	14,00	14,15	13,70	17,00	16,50	16,65
12	09624712	LAMOUCHI	HANA	17,00	15,00	15,40	7,00	14,00	12,60	15,50	16,00	15,90	14,63	15,00	14,50	6,00	8,60	13,75	13,00	17,00	15,88	12,24	17,00	17,00	17,00
13	09844843	LOUTAR	RAOUIA	17,00	14,00	14,60	9,50	13,50	12,70	15,00	13,50	13,80	13,70	16,50	16,00	10,00	11,85	12,75	13,00	16,50	15,43	13,64	17,00	16,00	16,30
14	09715312	MIAADI	ZAYNEB	17,00	14,00	14,60	7,50	16,50	14,70	16,00	10,00	11,20	13,50	13,00	12,50	14,00	13,60	11,75	13,00	14,00	13,58	13,59	17,50	17,00	17,15
15	09843835	YEDDES	AIDA	17,00	14,00	14,60	9,00	12,00	11,40	15,00	15,50	15,40	13,80	13,00	12,50	14,00	13,60	14,00	13,00	16,50	15,55	14,58	17,00	17,00	17,00
16	13006945	ZEMEZMI	MERIEM	16,00	15,50	15,60	7,00	11,00	10,20	13,00	11,00	11,40	12,40	16,50	16,00	15,00	15,35	13,00	14,00	14,50	14,25	14,80	15,50	14,50	14,80

ENSEIGNANT RESPONSABLE

Imen Robbi

UNIVERSITE DE MANOUBA
----***----
INST.SUP. DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET
----***----
Année Universitaire
2017 - 2018
----***----

PV DE DELIBERATIONS DES NOTES
M1 PRO DIPS
PRINCIPALE MAI 2018

N°	Ident.	Nom	Prenom	UEO 2		ms11	MOY_AN	RES_ANN
				M143	MOY50			
1	09190777	ABIDI	REFKA	10,00	11,82	13,06	12,34	A
2	09188534	ABIDLLI	GHOFRANE	0,00	0,00	0,00	0,00	R
3	09192621	ABSI	ASMA	12,00	12,40	12,38	12,10	A
4	04842821	AOUDI	YOSRA	0,00	0,00	0,00	0,00	R
5	04939294	BEN MOHAMED	ZAHIA	13,00	12,60	12,16	11,60	A
6	11385754	DHAFALLI	RAHMA	11,00	13,67	13,15	13,46	A
7	14248571	FELHI	HOUCINE	12,00	11,87	10,85	11,94	A
8	07470566	FRIDHI	WAFA	0,00	0,00	0,00	0,00	R
9	09618300	GARBOUJ	RIHAB	13,00	13,24	8,06	11,29	A
10	13005815	JED	IBTIHEL	15,00	13,36	13,43	13,51	A
11	07213892	KAABACHI	EMNA	13,00	13,13	13,06	13,12	A
12	09624712	LAMOUCHI	HANA	15,00	13,48	14,07	13,78	A
13	09844843	LOUTAR	RAOUIA	14,00	14,09	14,43	14,18	A
14	09715312	MIAADI	ZAYNEB	14,00	14,14	13,85	13,37	A
15	09843835	YEDDES	AIDA	12,00	13,58	14,61	13,45	A
16	13006945	ZEMEZMI	MERIEM	11,00	12,18	13,75	13,57	A

Belsem Fedi Ben Ali

Rabhi Cardelle

R. Bmuya

Amel Zammouri

Hedya Jemai
Cyst

Ryu Lakhama

ENSEIGNANT RESPONSABLE

Imen Rabhi

UNIVERSITE DE MANOUBA
INST.SUP. DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET
Année Universitaire
2017 - 2018

PV DE DELIBERATIONS DES NOTES
M1 PRO DIPS
PRINCIPALE MAI 2018

N°	Ident.	Nom	Prenom	Chimie analytique																				
				M620	TP621	EX621	M621	MOY50	cc622	TP622	EX622	M622	TP623	EX623	M623	MOY50	TP063	CC063	EX063	M063	CC093	EX093	M093	CC143	EX143
1	09190777	ABIDI	REFKA	13,55	16,25	9,50	11,53	12,54	14,00	16,00	8,00	10,20	14,00	15,00	14,70	12,45	11,00	15,00	13,00	12,87	11,00	13,00	12,60	10,00	10,00
2	09188534	ABIDLLI	GHOFRANE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	09192621	ABSI	ASMA	8,58	15,00	10,50	11,85	10,22	9,00	16,00	14,50	14,25	12,50	13,50	13,20	13,73	13,00	13,00	13,00	13,00	13,00	12,00	12,20	12,00	12,00
4	04842821	AOUDI	YOSRA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	04939294	BEN MOHAMED	ZAHIA	8,75	14,75	9,00	10,73	9,74	12,25	15,00	11,00	11,93	14,50	12,00	12,75	12,34	12,00	15,00	11,00	11,40	11,00	14,00	13,40	13,00	13,00
6	11385754	DHAFALLI	RAHMA	12,13	15,50	15,00	15,15	13,64	12,25	16,00	13,00	13,53	14,00	14,00	14,00	13,77	17,00	14,00	15,00	15,20	12,00	15,50	14,80	11,00	11,00
7	14248571	FELHI	HOUCINE	12,75	14,75	9,00	10,73	11,74	14,50	17,00	14,50	15,00	15,00	11,50	12,55	13,78	10,00	13,00	12,00	11,80	11,00	12,00	11,80	12,00	12,00
8	07470566	FRIDHI	WAFA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	09618300	GARBOUJ	RIHAB	11,78	17,75	10,50	12,68	12,23	15,75	18,00	16,00	16,38	15,50	16,50	16,20	16,29	13,50	14,00	14,00	13,93	10,00	13,50	12,80	13,00	13,00
10	13005815	JED	IBTIHEL	14,73	15,50	10,50	12,00	13,37	13,75	15,00	13,50	13,83	14,50	14,00	14,15	13,99	14,00	15,00	11,00	11,67	11,00	14,00	13,40	15,00	15,00
11	07213892	KAABACHI	EMNA	11,15	15,50	15,50	15,50	13,33	14,75	16,00	15,50	15,53	15,00	10,50	11,85	13,69	16,00	16,00	13,00	13,60	14,00	12,50	12,80	13,00	13,00
12	09624712	LAMOUCHI	HANA	13,20	13,50	10,00	11,05	12,13	13,25	14,00	9,50	10,78	17,00	15,50	15,95	13,37	14,00	16,00	13,00	13,33	12,50	12,00	12,10	15,00	15,00
13	09844843	LOUTAR	RAOUIA	12,58	15,25	12,50	13,33	12,96	17,25	18,00	9,00	11,63	14,00	15,50	15,05	13,34	16,50	16,00	14,50	14,87	11,00	14,00	13,40	14,00	14,00
14	09715312	MIAADI	ZAYNEB	12,15	15,25	12,00	12,98	12,57	15,50	16,00	11,50	12,80	13,50	13,00	13,15	12,98	14,00	16,00	15,50	15,33	11,50	13,50	13,10	14,00	14,00
15	09843835	YEDDES	AIDA	12,45	13,00	12,00	12,30	12,38	16,50	15,00	16,50	16,20	14,00	14,00	14,00	15,10	17,00	16,00	12,50	13,33	11,00	16,50	15,40	12,00	12,00
16	13006945	ZEMEZMI	MERIEM	12,18	15,25	12,00	12,98	12,58	16,50	15,00	12,50	13,40	14,00	16,00	15,40	14,40	12,00	14,00	13,50	13,33	13,00	12,00	12,20	11,00	11,00

ENSEIGNANT RESPONSABLE

Imen Rebhi

UNIVERSITE DE MANOUBA
INST.SUP. DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET
Année Universitaire 2015 - 2016

Date D'Edition : 03/06/2016
Heure D'Edition : 12:18:54

LISTE DES MATIERES

Session : Principale
Diplôme : Mastère professionnel en biotechnologie et produits de santé
Spécialité : Développement industriel des produits de santé
Niveau d'Etude : PREMIERE ANNEE

Module	Matière	Libellé Court Matière	Coefficient	Nature
500 Unité transversale 1	600 ANGLAIS GENERAL, FRANCAIS DE COMMUNICATION	ANGLAIS FRANCAIS	2,00	OBLIGATOIRE
	601 BIOINFORMATIQUE APPLIQUEE	BIOINFORMATIQUE	2,00	OBLIGATOIRE
	603 MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL	MANAGEMENT ENV.	2,00	OBLIGATOIRE
501 NUTRITION GENERALE	604 BIOENERGETIQUE ET RATIONS ALIMENTAIRES	BIOENERGETIQUE	3,00	OBLIGATOIRE
	605 NEUTRACEUTIQUES ET ADDITIFS ALIMENTAIRES	NEUTRACEUTIQUES	3,00	OBLIGATOIRE
502 Bioressources méditerranéennes	606 BIORESSOURCES MARINES	BIORESSOURCES MAR	2,00	OBLIGATOIRE
	607 PLANTES MEDICINALES	PLANTES	2,00	OBLIGATOIRE
	608 GEORESSOURCES	GEORESSOURCES	2,00	OBLIGATOIRE
503 BIOTECHNOLOGIE MOLECULAIRE ET APPLIQUE	609 BIOTECHNOLOGIE MOLECULAIRE	BIOTECH. MOL.	3,00	OBLIGATOIRE
	610 BIOTECHNOLOGIES APPLIQUEES	BIOTECH. APP.	3,00	OBLIGATOIRE
504 UEO1 ALIMENTATION ET ENVIRONNEMENT	050 BIOCHIMIE ET PROPRIETES SENSORIELLES DES ALIMENTS	BIOCH. PROP. SENS.	2,00	OPTIONELLE
	080 CONTAMINATION ALIMENTAIRE	CONT. ALIMENTAIRE	2,00	OPTIONELLE
	131 DEPOLLUTION ET EVALUATION DES RISQUES	DEP. EVA. RISQ. ENV.	2,00	OPTIONELLE
505 Unité transversale 2	615 STATISTIQUE APPLIQUEE	STAT. APP.	1,00	OBLIGATOIRE
	616 PROPRIETE INTELLECTUELLE EN ENTREPRISE	PIP	3,00	OBLIGATOIRE
	617 ANGLAIS SPECIFIQUE	ANGLAIS	2,00	OBLIGATOIRE
506 BIOPROCEDES	618 OPERATIONS UNITAIRES	OPERATIONS	3,00	OBLIGATOIRE
	619 BIO-REACTEURS	BIO-REACTEURS	3,00	OBLIGATOIRE
507 Chimie analytique	620 CHIMIE ANALYTIQUE APPLIQUE AUX PRODUITS DE SANTE	CHIMIE ANA. SANTE	3,00	OBLIGATOIRE

LA PEDAGOGIE

UNIVERSITE DE MANOUBA
INST.SUP. DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET
Année Universitaire 2015 - 2016

Date D'Edition : 03/06/2016
Heure D'Edition : 12:18:54

LISTE DES MATIERES

Session : Principale
Diplôme : Mastère professionnel en biotechnologie et produits de santé
Spécialité : Développement industriel des produits de santé
Niveau d'Etude : PREMIERE ANNEE

Module	Matière	Libellé Court Matière	Coefficient	Nature
	621 CHIMIE ANALYTIQUE APPLIQUE A L' ENVIRONNEMENT	CHIMIE ENVIR	3,00	OBLIGATOIRE
508 CONSERVATION CONDITIONNEMENT ET	622 TECHNIQUES DE CONSERVATION ALIMENTAIRE	TECH.	3,00	OBLIGATOIRE
	623 CONDITIONNEMENT ET EMBALLAGE	COND. EMBALLAGE	3,00	OBLIGATOIRE
509 UEO 2 PATHOLOGIE ET PRODUITS DE SANTE	063 PHYSIOPATHOLOGIE ENDOCRINE	PHYSIOPAT.	2,00	OPTIONELLE
	093 MEDICAMENTS HUMAINS ET VETERINAIRES	MED. HUM. VET.	2,00	OPTIONELLE
	143 DISPOSITIFS MEDICAUX	DISPO. MEDICAUX	2,00	OPTIONELLE

LA PEDAGOGIE