



**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_BM-3-B\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique								Biotechnologie pharmaceutique																			
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)				Cre d:6		Coe f:6		techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques				techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques				Cre d:6		Coe f:6		Industries des médicaments(fabrication,production,controle)				Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique				Cre d:6		Coe f:6		Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)				Médicaments issus de la biotechnologie				Cre d:6		Coe f:6	
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3									
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENTI	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C						
10800570	ALFFARHANI MARWA	15	11	14.2	1	11	11	14	9	11.1	3	8.5	12	9.2	0	10.9	8	14	9.8	0	13	13	13	3	11.4	6	13	14	13.3	3	4	18	8.2	0	10.7	5	6	17.2	13	15.9	8	3	13	11	12.4	3	14.1	9	6				
10811032	ALMILLITI AMANI	17	14	16.4	1	14	15	16	16	14.8	3	12	15	12.6	2	14.3	15	15	15	3	11.5	11.5	11.5	3	13.2	5	6	14	13	13.7	3	4	18	8.2	0	10.9	5	6	17.2	13	15.9	8	3	17	15	16.4	3	16.1	9	6			
09187499	BEJAOUI MERIAM	18	12	16.8	1	12	16	16	12	14	3	8.5	14	9.6	0	13	11	15	12.2	3	11.5	11.5	11.5	3	11.8	5	6	12	13	12.3	3	4	18	8.2	0	10.2	5	6	15	13.5	14.5	5	3	15.5	14.5	15.2	3	14.8	8	6			
09809701	BEN AZIZA ZAHRA	7	13	8.2	0	16	12	16	13	14.1	3	16	16	16	2	13.7	14	14	14	3	12.5	12.5	12.5	3	13.2	5	6	11	15	12.2	3	15	18	15.9	3	14.0	5	6	11.7	13	12.1	2	3	11	15.2	12.2	7	3	12.2	6	6		
09981689	CHAABEN RAWIA	9	12	9.6	0	9	12	15	16	11.5	3	14	14.5	14.1	2	12.0	16	15	15.7	3	13	13	13	3	14.3	5	6	12	11	11.7	3	10	12	10.6	3	11.1	5	6	17.7	13	16.3	2	3	14.5	13.5	14.2	3	15.2	6	6			
09797233	HAJJI BILEL	8	5	7.4	0	8	17	10	10	12	3	8.5	12	9.2	0	10.3	Abs	15	4.5	0	13	13	13	3	8.75	3	11.5	16	12.8	3	7	18	10.3	3	11.5	8	6	17.2	13	15.9	8	3	14.5	10.5	13.3	3	14.6	4	6				
09815197	HAKEM ASMA	18	15	17.4	1	18	12	18	16	15.4	3	17.5	16.5	17.3	2	16.3	16	14	15.4	3	14	14	14	3	14.7	6	16.5	17	16.6	3	12	9	11.1	3	13.8	8	6	17.5	14	16.4	5	3	17.5	18.7	17.8	8	3	17.1	6	6			
09513510	HAMMAMI AMANI	3	11	4.6	0	13	8	14	12	11	3	12.5	15	13	2	10.6	12	14	12.6	3	12.5	12.5	12.5	3	12.5	5	6	4.5	10	6.15	0	11	9	10.4	3	8.28	3	12.5	13	12.6	5	3	13.5	11.5	12.9	3	12.7	8	6				
09187304	JBELI AMNA	3	11	4.6	0	16	15	16	10	15	3	10	14	10.8	2	11.8	8	15	10.1	3	12.5	12.5	12.5	3	11.3	6	5	11	6.8	0	4	14	7	0	6.9	0	16.5	14	15.7	5	3	11.5	11.5	11.5	3	13.6	2	6					
09185457	SAKHRI WIJDANE	9	10	9.2	0	14	10	16	11	12.3	3	12	16	12.8	2	11.9	5	15	8	0	14	14	14	3	11	6	4	12	6.4	0	2	16	6.2	0	6.3	0	12.2	13	12.4	8	3	11	10	10.7	3	11.5	9	6					
10809856	SELMI HADIR	14	11	13.4	1	18	15	18	17	16.7	3	16.5	16	16.4	2	16.0	17	14	16.1	3	14	14	14	3	15.0	5	6	9	16	11.1	3	13	9	11.8	3	11.4	5	6	14.5	15	14.6	5	3	11	18.2	13.1	7	3	13.9	1	6		
09609445	TRABELSI HAJER	6	10	6.8	0	11	10	15	9	10.8	3	10	14	10.8	2	10.1	Abs	14	4.2	0	13	13	13	3	8.6	3	12	11	11.7	3	5	17	8.6	0	10.1	5	6	11.7	13	12.1	2	3	12	11	11.7	3	11.9	1	6				

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_BM-3-C\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique										Biotechnologie pharmaceutique																							
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)				Cre d:6		Coe f:6		techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques					techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques					Cre d:6		Coe f:6		Industries des médicaments(fabrication,production,controle)					Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique					Cre d:6		Coe f:6		Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)					Médicaments issus de la biotechnologie					Cre d:6		Coe f:6	
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2		Résultat Unité		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3													
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENTI	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C												
07453166	ALMEJRI BOUTHEYNA	12	10	11.6	1	17	13	15	17	15.2	3	10	14	10.8	2	13.1	3	6	11	14	11.9	3	13.5	13.5	13.5	3	12.7	6	11	11	11	3	4	18	8.2	0	9.6	3	14	13	13.7	3	13	11.2	12.4	3	13.0	6											
07179596	BEDHIEF RAOUA	15	10	14	1	9	8	15	12	9.5	0	8	14	9.2	0	10.1	5	6	12	14	12.6	3	13	13	13	3	12.8	6	12	11	11.7	3	1	18	6.1	0	8.9	3	14	12.5	13.5	3	13	17.7	14.4	3	13.9	6											
04841675	BEN ZAIED AMAL	14	8	12.8	1	16	13	18	16	15	3	11	15	11.8	2	13.5	7	6	14	15	14.3	3	13.5	13.5	13.5	3	13.9	6	13	9	11.8	3	14	11	13.1	3	12.4	5	6	17.7	13	16.3	3	13	12	12.7	3	14.5	6										
04842230	BOUCHOUCHA Wafa	18	7	15.8	1	16	13	15	9	14	3	14	14	14	2	14.3	6	6	12	15	12.9	3	13	13	13	3	12.9	6	16	10	14.2	3	1	18	6.1	0	10.1	5	6	13.5	13	13.3	3	15	14	14.7	3	14.0	6										
07447823	BOUZIDI OMAR	10	11	10.2	1	16	17	18	17	16.7	3	10	15	11	2	13.7	2	6	13	14	13.3	3	12.5	12.5	12.5	3	12.9	6	9	14	10.5	3	1	16	5.5	0	8	3	11.2	16	12.6	3	14	17.7	15.1	3	13.9	6											
07958241	INSAF SDIRI	17	12	16	1	18	17	15	17	17.2	3	11	15	11.8	2	15.2	6	6	12	15	12.9	3	13.5	13.5	13.5	3	13.2	6	12	9	11.1	3	15.5	14	15.0	3	13.0	8	6	19.5	14	17.8	3	16.5	15	16.0	3	16.9	6										
04827720	JEMIAI DORRA	12	12	12	1	15	15	18	9	14.7	3	10	14	10.8	2	12.9	5	6	13	14	13.3	3	13	13	13	3	13.1	5	6	15	9	13.2	3	1	18	6.1	0	9.65	3	12	12.5	12.1	3	14	14	14	3	13.0	6										
06580201	LARBI HANEN	10	14	10.8	1	18	15	17	9	15.8	3	9	14	10	2	13.0	3	6	12	14	12.6	3	14	14	14	3	13.3	6	12	12	12	3	1	12	4.3	0	8.15	3	10.2	5	6	12.5	10.9	3	13	12	12.7	3	11.8	6									
07959197	MARZOUGUI JIHEN	10	14	10.8	1	16	15	15	15	15.4	3	11.5	14.5	12.1	2	13.5	3	6	11	14	11.9	3	13	13	13	3	12.4	5	6	15	13	14.4	3	14	15	14.3	3	14.3	5	6	17	13	15.8	3	13	18	14.5	3	15.1	6									
07455268	MATMATI MARWA	17	12	16	1	18	15	16	14	16.2	3	11	14	11.6	2	14.6	3	6	13	15	13.6	3	13.5	13.5	13.5	3	13.5	5	6	11	18	13.1	3	17	17	17	3	15.0	5	6	17	14	16.1	3	16.5	11.2	14.9	3	15.5	6									
07958225	SDIRI IMEN	14	15	14.2	1	18	17	15	16	17.1	3	13.5	15	13.8	2	15.5	2	6	11	14	11.9	3	13.5	13.5	13.5	3	12.7	6	10	9	9.7	0	15	16	15.3	3	12.5	6	16.2	5	3	16.5	15	16.0	3	15.6	6												
09184105	TOMBARI MERIEM	18	9	16.2	1	16	16	17	13	15.8	3	10.5	14	11.2	2	14.3	3	6	5	13	7.4	0	12.5	12.5	12.5	3	9.95	3	16	15	15.7	3	9	15	10.8	3	13.2	5	6	11.7	5	3	16.5	16.5	16.5	3	14.4	6											

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_MI-3-A\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique										Biotechnologie pharmaceutique																							
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)				Cre d:6		Coe f:6		techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques					techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques					Cre d:6		Coe f:6		Industries des médicaments(fabrication,production,cont(ole					Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique					Cre d:6		Coe f:6		Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales (et microbiennes					Médicaments issus de la biotechnologie					Cre d:6		Coe f:6	
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2		Résultat Unité		Cr: 3			Coef: 3		Cr: 3			Coef: 3		Résultat Unité		Cr: 3			Coef: 3		Cr: 3			Coef: 3		Résultat Unité																					
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENT	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C												
11358921	ABDALLAH KHALED	5	11	6.2	0	15	11	15	13	13.2	3	9.5	14	10.4	2	11.1	6	16	15	15.7	3	14	14	14	3	14.8	6	10	15	11.5	3	7	14	9.1	0	10.3	6	10.7	5	13	11.4	2	3	13	18	14.5	3	12.9	6										
11366804	AKKARI HIBAT ALLAH	11	12	11.2	1	13.5	13	15	13	13.4	3	11	14	11.6	2	12.4	3	15	15	15	3	15.5	15.5	15.5	3	15.2	6	13	12	12.7	3	15	9	13.2	3	12.9	5	6	15	13	14.4	3	14	15.7	5	14.5	2	3	14.4	6									
11362984	AMDOUNI MAJDI	7	13	8.2	0	13.5	10	14	13	12.1	3	8.5	14	9.6	0	10.6	2	6	14	8.4	0	14.5	14.5	14.5	3	11.4	6	9	12	9.9	0	12	17	13.5	3	11.7	6	13	12.5	12.8	5	3	12	17.5	13.6	5	3	13.2	5	6									
13615798	AWATEF MAAROUFI	13	12	12.8	1	14.5	13	13	16	13.9	3	7	15	8.6	0	11.9	5	15	14	14.7	3	12	12	12	3	13.3	6	11	13	11.6	3	17	11	15.2	3	13.4	6	13	12.5	12.8	5	3	13.5	8.5	12	3	12.4	2	6										
11365632	BEJAOUI WEDED	18	12	16.8	1	15	16	11	14	14.9	3	11.5	15	12.2	2	14.3	2	12	14	12.6	3	15.5	15.5	15.5	3	14.0	6	13.5	12	13.0	3	16	17	16.3	3	14.6	8	6	17.2	5	13	15.9	8	3	13.5	16.2	14.3	2	3	15.1	5	6							
09818758	BEN ELBEY RANIA	15	9	13.8	1	12.5	13	20	13	13.5	3	8	12	8.8	0	11.9	8	12	14	12.6	3	14	14	14	3	13.3	6	6	12	7.8	0	14.5	14	14.3	3	11.0	7	6	13	12.5	12.8	5	3	13.7	5	16.5	14.5	8	3	13.7	1	6							
09982720	BOUALLEGUE SYRINE	15	12	14.4	1	14	14	20	11	14.3	3	10	13	10.6	2	13.0	8	16	15	15.7	3	14	14	14	3	14.8	6	10.5	12	10.9	3	15.5	14	15.0	3	13	6	15.2	5	14	14.8	8	3	12	17	13.5	3	14.1	9	6									
11365759	BOUGHRARA WISSAL	17	11	15.8	1	15.5	12	18	16	14.4	3	11	15	11.8	2	13.7	7	10	13	10.9	3	14	14	14	3	12.4	6	7	9	7.6	0	11	11	11	3	9.3	3	14.2	5	16	14.7	7	3	12	16	13.2	3	13.9	8	6									
14753167	CHERIF MAHERZI SALIMA	6	9	6.6	0	8	9	16	9	9.3	0	15	16	15.2	2	10.8	2	14	14	14	3	12	12	12	3	13	6	8.5	17	11.0	3	13.5	11	12.7	3	11.9	6	11.5	13	11.9	5	3	14.5	11	13.4	5	3	12.7	6										
09817411	DALLAGI WAFI	17	11	15.8	1	12.5	16	18.5	17	14.9	3	6	13	7.4	0	12.5	7	12	14	12.6	3	13.5	13.5	13.5	3	13.0	6	8	15	10.1	3	14	16	14.6	3	12.3	5	6	18.5	14	17.1	5	3	15	14.5	14.8	5	3	16	6									
09818892	DAMERGI SAFA	10	15	11	1	17	16	14	16	16.2	3	11	14	11.6	2	13.8	6	15	15	15	3	13.5	13.5	13.5	3	14.2	6	10.5	17	12.4	3	18	11	15.9	3	14.1	7	6	18.2	5	13	16.6	7	3	13.5	8.5	12	3	14.3	4	6								
11363161	HICHRI IMEN	14	12	13.6	1	14.5	13	20	15	14.5	3	9	13	9.8	0	12.7	8	13	15	13.6	3	14	14	14	3	13.8	6	9.5	10	9.65	0	12.5	13	12.6	3	11.1	5	6	16.7	5	13.5	15.7	7	3	12.5	14.5	13.1	3	14.4	4	6								
13616552	KASMI MAISSA	17	14	16.4	1	14	18	16	18	16.2	3	8.5	13	9.4	0	13.9	7	5	14	7.7	0	11	11	11	3	9.35	3	14	18	15.2	3	11	18	13.1	3	14.1	5	6	15.5	14	15.0	5	3	13	12.5	12.8	5	3	13.9	5	6								
14230588	KHADHRAOUI SARAH	11	11	11	1	8.5	14	10	14	11.4	3	5	12	6.4	0	9.67	4	9	14	10.5	3	11	11	11	3	10.7	5	6	6.5	10	7.55	0	2	12	5	0	6.27	0	12.2	5	13	12.4	8	3	11.5	11.5	11.5	3	11.9	9	6								
14753964	LAHMAR MALEK	18	14	17.2	1	13.5	16	19.5	15	15.2	3	12.5	14	12.8	2	14.7	6	15	15	15	3	16	16	16	3	15.5	6	17.5	12	15.8	3	16	10	14.2	3	15.0	2	6	18.7	5	13.5	17.1	8	3	16	14	15.4	3	16.2	9	6								
13616371	MESSAOUDI CHAIMA	18	12	16.8	1	15.5	18	20	16	17	3	10	13	10.6	2	14.8	3	10	14	11.2	3	11	11	11	3	11.1	6	17	16	16.7	3	15	18	15.9	3	16.3	6	12	14	12.6	3	13.5	12	13.0	5	3	12.8	3	6										
10809847	MGAZZEN IMENE	11	12	11.2	1	17.5	12	20	18	15.6	3	10.5	15	11.4	2	13.4	7	16	15	15.7	3	14	14	14	3	14.8	6	16.5	17	16.6	3	11	12	11.3	3	13.9	8	6	15.5	14	15.0	5	3	15	15	15	3	15.0	2	6									
13439740	MKADEM WAFI	16	12	15.2	1	15.5	16	18.5	17	16.1	3	9.5	14	10.4	2	14.0	8	14	15	14.3	3	16	16	16	3	15.1	6	12	10	11.4	3	13	16	13.9	3	12.6	5	6	19	13	17.2	3	12.5	12.5	12.5	3	14.8	5	6										
09818081	TABBENA AROUSSI	6	11	7	0	15	10	15	6	12.1	3	12	15	12.6	2	11.4	2	8	14	9.8	0	12	12	12	3	10.9	6	9	13	10.2	3	13	9	11.8	3	11	6	13.5	12.5	13.2	3	15	11	13.8	3	13.5	6												

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_MI-3-B\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique										Biotechnologie pharmaceutique																			
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)						techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques					techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques					Industries des médicaments(fabrication,production,controle)					Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique					Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)					Médicaments issus de la biotechnologie														
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2				Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3																	
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENTATIONS	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C												
09618602	BEN ATTIA EYA	6	8	6.4	0	12	7	10	16	10.2	3	10.5	14	11.2	2	9.9	5	13	14	13.3	3	12	12	12	3	12.6	5	6	9	9	9	0	18	18	18	3	13.5	6	19.2	5	13	17.3	8	3	12	12	12	3	14.6	9	6				
09813122	BEN FDHILA SIRINE	15	11	14.2	1	12	9	16	12	11.2	3	10.5	14	11.2	2	11.7	6	16.5	15	16.0	5	3	15	15	15	3	15.5	2	6	9	9	9	0	8	14	9.8	0	9.4	0	13	16.5	14.0	5	3	10	14.5	11.3	5	3	12.7	6				
09492661	BOUATROUS EMNA	14	12	13.6	1	18	16	13	17	16.6	3	13.5	15	13.8	2	15.1	7	6	13	14	13.3	3	15	15	15	3	14.1	5	6	12.5	16	13.5	5	3	16	18	16.6	3	15.0	8	6	17	13	15.8	3	16.5	14.5	15.9	3	15.8	5	6			
09815652	CHAIEB SIRINE	15	12	14.4	1	13	18	13	16	15.3	3	7	14	8.4	0	12.8	5	6	9.5	14	10.8	5	3	13	13	13	3	11.9	2	6	8	11	8.9	0	7	11	8.2	0	8.55	0	12.5	13	12.6	5	3	11.5	13	11.9	5	3	12.3	6			
09801242	CHELLY NOUHA	13	9	12.2	1	14	14	14	16	14.2	3	9.5	14	10.4	2	12.6	6	12	14	12.6	3	14	14	14	3	13.3	6	6	4.5	12	6.75	0	13	14	13.3	3	10.0	2	6	17.5	14	16.4	5	3	9	17.5	11.5	5	3	14	6				
09813914	DAREJ AMINA	18	13	17	1	13	15	16	17	14.5	3	7	14	8.4	0	12.8	8	6	16	14	15.4	3	14.5	14.5	14.5	3	14.9	5	6	4	8	5.2	0	8	16	10.4	3	7.8	3	14.5	13.5	14.2	3	12	19	14.1	3	14.1	5	6					
04842993	HAMMAMI KHAOULA	15	11	14.2	1	10	12	10	16	11.4	3	15	16	15.2	2	13.1	3	6	11	14	11.9	3	13	13	13	3	12.4	5	6	12	12	12	3	16	17	16.3	3	14.1	5	6	17.7	5	13	16.3	2	3	12	13	12.3	3	14.3	1	6		
09816242	HAMROUNI SAMEH	14	12	13.6	1	10	16	8	15	12.7	3	6	12	7.2	0	11.0	2	6	14	15	14.3	3	10.5	10.5	10.5	3	12.4	6	6	13	8	11.5	3	13	16	13.9	3	12.7	6	17.7	5	13	16.3	2	3	12.5	8.5	11.3	3	13.8	1	6			
09493078	HEDLI ASMA	17	12	16	1	11.5	14	14	16	13.2	3	11.5	15	12.2	2	13.3	3	6	13	14	13.3	3	14	14	14	3	13.6	5	6	9	12	9.9	0	14	9	12.5	3	11.2	6	16	14	15.4	3	12.5	18.5	14.3	3	14.8	5	6					
09814143	HRICHI AMANI	18	12	16.8	1	16.5	12	10	16	14	3	8.5	13	9.4	0	12.9	3	6	12.5	15	13.2	5	3	14	14	14	3	13.6	2	6	8.5	9	8.65	0	16	18	16.6	3	12.6	2	6	11.7	5	14	12.4	2	3	11.5	12	11.6	5	3	12.0	4	6
09512222	JADDARI Wafa	17	8	15.2	1	14	11	11	16	12.7	3	7.5	14	8.8	0	11.8	2	6	7	14	9.1	0	13	13	13	3	11.0	5	6	8	11	8.9	0	15	9	13.2	3	11.0	5	6	10	12.5	10.7	5	3	12	13	12.3	3	11.5	2	6			
09492185	JELJLI HAJER	9	12	9.6	0	13.5	12	18	14	13.4	3	9.5	16	10.8	2	11.9	6	13	14	13.3	3	13	13	13	3	13.1	5	6	12	9	11.1	3	11	9	10.4	3	10.7	5	6	18.5	12.5	16.7	3	15	13	14.4	3	15.5	5	6					
09492119	KHASSAB RANIA	12	14	12.4	1	13	16	12	10	13.8	3	9	14	10	2	12.3	6	11	13	11.6	3	10.5	10.5	10.5	3	11.0	5	6	8	10	8.6	0	6	9	6.9	0	7.75	0	13.7	5	12.5	13.3	8	3	10	8.5	9.55	0	11.4	7	6				
09807693	NACEUR NARJES	5	14	6.8	0	17.5	12	18	13	14.9	3	14	16	14.4	2	13.3	8	6	16	15	15.7	3	16.5	16.5	16.5	3	16.1	6	6	11	11	11	3	11	18	13.1	3	12.0	5	6	16.2	5	14	15.5	8	3	15	14.5	14.8	5	3	15.2	1	6	
09774643	OTHMANI YASMINE	17	12	16	1	17	12	16	14	14.6	3	7	14	8.4	0	12.7	7	6	14	14	14	3	14.5	14.5	14.5	3	14.2	5	6	4	13	6.7	0	9	16	11.1	3	8.9	3	13.5	13	13.3	5	3	12.5	19	14.4	5	3	13.9	6				
09711711	RANIA HRICHI	14	12	13.6	1	13	15	17	15	14.4	3	8	13	9	0	12.4	7	6	10	14	11.2	3	14	14	14	3	12.6	6	6	10	13	10.9	3	14	18	15.2	3	13.0	5	6	16.2	5	12.5	15.1	2	3	13	15	13.6	3	14.3	6	6		
09619976	SAIDENE JIHENE	18	8	16	1	19	16	20	18	17.8	3	13.5	15	13.8	2	16.1	7	6	14	15	14.3	3	13	13	13	3	13.6	5	6	11.5	12	11.6	3	15	16	15.3	3	13.4	8	6	17.5	14	16.4	5	3	14	14.5	14.1	5	3	15.3	6			
09792047	TAALLAH DORRA	15	14	14.8	1	13.5	14	10	17	13.7	3	11.5	15	12.2	2	13.3	8	6	8	14	9.8	0	16.5	16.5	16.5	3	13.1	5	6	11.5	12	11.6	3	11	13	11.6	3	11.6	2	6	10	13	10.9	3	11	14	11.9	3	11.4	6					
09711677	ZAHED SINDA	16	14	15.6	1	14	16	14	16	15	3	12.5	14	12.8	2	14.3	7	6	11	14	11.9	3	10	10	10	3	10.9	5	6	4	15	7.3	0	12	17	13.5	3	10.4	6	19.5	14	17.8	5	3	12	13	12.3	3	15.0	8	6				

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_MI-3-C\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique										Biotechnologie pharmaceutique															
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)						techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques					techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques					Industries des médicaments(fabrication,production,controle)					Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique					Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)					Médicaments issus de la biotechnologie										
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2				Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3													
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENTI	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C								
07455667	AFFES FADHILA	7	5	6.6	0	7.75	10	12	12	9.5	0	10	13	10.6	2	9.38	2	13	14	13.3	3	14.5	14.5	14.5	3	13.9	6	8	12	9.2	0	2	11	4.7	0	6.95	0	12	13	12.3	3	11.5	10	11.0	5	3	11.6	8	6		
07197142	AMDOUNI ASMA	16	11	15	1	10.75	16	14	16	13.7	3	10	14.5	10.9	2	12.98	6	13	14	13.3	3	12.5	12.5	12.5	3	12.9	6	11	8	10.1	3	10.5	8	9.75	0	9.92	3	12.75	13	12.8	2	3	11.5	14.7	12.4	5	7	3	12.6	5	6
09334987	BEN MIM RAMI	6	12	7.2	0	10.5	13	14	16	12.4	3	8.5	12	9.2	0	10.47	6	17	15	16.4	3	13	13	13	3	14.7	6	11.5	9	10.75	3	9	15	10.8	3	10.78	6	12.5	13	12.6	5	3	10	17.5	12.2	5	3	12.4	5	6	
07184901	BJAWI MOHAMED MARWEN	13	10	12.4	1	15	4	15.5	13	10.45	3	10	12	10.4	2	10.76	6	15	15	15	3	13	13	13	3	14	6	12	8	10.8	3	12	16	13.2	3	12	6	15	16	15.3	3	12	15.7	13.1	2	3	14.2	1	6		
06575800	BOUDHIR AMEL	18	13	17	1	10.5	18	14	16	14.4	3	11	16	12	2	14.03	6	16	15	15.7	3	14.5	14.5	14.5	3	15.1	6	14	18	15.2	3	14.5	18	15.5	3	15.38	6	16.25	13	15.2	8	3	11.5	14.7	12.4	5	7	3	13.8	8	6
07447404	DHAMBRI DHOHA	18	12	16.8	1	16	15	13.5	14	15.15	3	15	15	15	2	15.38	6	18	15	17.1	3	14	14	14	3	15.55	6	11	9	10.4	3	9.5	17	11.75	3	11.08	6	17.25	13	15.9	8	3	9	14.5	10.6	5	3	13.3	2	6	
09492013	FATNASSI RIM	6	11	7	0	10.5	16	14	14	13.4	3	12.5	14	12.8	2	12.13	6	14	14	14	3	14	14	14	3	14	6	8	8	8	0	13	12	12.7	3	10.35	6	15.5	13	14.7	5	3	11.5	14	12.2	5	3	13.5	6		
07456416	HAMOUDI MOUNIRA	9	13	9.8	0	15	4	14.5	6	9.65	0	13.5	15.5	13.9	2	11.09	6	9	14	10.5	3	14	14	14	3	12.25	6	10	14	11.2	3	2.5	7	3.85	0	7.52	3	15	13	14.4	3	10	17.5	12.2	5	3	13.3	3	6		
09492139	HANAFI GHADA	12	12	12	1	14.63	15	14	16	14.85	3	9	14.5	10.1	2	12.79	6	16	15	15.7	3	15	15	15	3	15.35	6	10	9	9.7	0	10.5	16	12.15	3	10.92	6	16.5	12.5	15.3	3	14	17.5	15.0	5	3	15.1	8	6		
07455976	HARZLI INES	15	14	14.8	1	14.25	15	14	15	14.6	3	11	15.5	11.9	2	13.73	6	14	14	14	3	12.5	12.5	12.5	3	13.25	6	16	12	14.8	3	11	16	12.5	3	13.65	6	15.5	12.5	14.6	3	12	14.7	12.8	2	3	13.7	1	6		
04833229	HOSNI KHOULOUD	15	12	14.4	1	12	15	13.5	17	13.85	3	11	15.5	11.9	2	13.29	6	12	14	12.6	3	14.5	14.5	14.5	3	13.55	6	11.5	8	10.45	3	4	9	5.5	0	7.97	3	15.5	14	15.0	5	3	11.5	14.2	12.3	2	3	13.6	9	6	
07954468	JEMAI RANDA	15	15	15	1	14	18	14	16	15.8	3	14.5	14	14.4	2	15.2	6	13	14	13.3	3	14.5	14.5	14.5	3	13.9	6	12	9	11.1	3	3	12	5.7	0	8.4	3	18	13	16.5	3	13	14.7	13.5	2	3	15.0	1	6		
07955935	KHLILI SAMEH	16	15	15.8	1	15.88	16	14	17	15.85	3	15	16	15.2	2	15.62	6	15	15	15	3	14.5	14.5	14.5	3	14.75	6	13.5	10	12.45	3	11.5	10	11.05	3	11.75	6	17	13	15.8	3	11	14.2	11.9	7	3	13.8	8	6		
07458794	MBARKI SALMA	6	3	5.4	0	9.88	12	12.5	16	11.6	3	15	13	14.6	2	11.57	6	13	15	13.6	3	14.5	14.5	14.5	3	14.05	6	12	10	11.4	3	5	11	6.8	0	9.1	3	14	12.5	13.5	5	3	13	14	13.3	3	13.4	3	6		
04842131	MOUNIR MAHASSEN	14	13	13.8	1	10.75	6	13.5	15	9.55	0	14	14.5	14.1	2	11.78	6	13	14	13.3	3	14	14	14	3	13.65	6	9	9	9	0	1.5	12	4.65	0	6.82	0	14.5	13.5	14.2	3	11.5	10	11.0	5	3	12.6	2	6		
07197865	MOUSSAOUI CHAIMA	18	14	17.2	1	11.25	16	14.5	16	13.95	3	12.5	15.5	13.1	2	14.21	6	14	14	14	3	15	15	15	3	14.5	6	12	10	11.4	3	14	14	14	3	12.7	6	14.75	13	14.2	2	3	14.5	17.5	15.4	3	14.8	1	6		
09248617	ZAIDI MONDHER	14	11	13.4	1	16.38	13	16	13	14.65	3	11	16	12	2	13.56	6	14	15	14.3	3	13	13	13	3	13.65	6	11.5	8	10.45	3	5	8	5.9	0	8.17	3	9.25	13	10.3	8	3	10	15.7	11.7	2	3	11.0	5	6	
07455723	ZITOUNI NAILA	14	13	13.8	1	15	8	14	16	12.2	3	16	16.5	16.1	2	13.77	6	11	14	11.9	3	14	14	14	3	12.95	6	14	12	13.4	3	8	18	11	3	12.2	6	18.5	13	16.8	5	3	11.5	14.5	12.4	3	14.6	2	6		

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_CQ-3-A\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique										Biotechnologie pharmaceutique																							
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)				Cre d:6		Coe f:6		techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques					techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques					Cre d:6		Coe f:6		Industries des médicaments(fabrication,production,controle)					Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique					Cre d:6		Coe f:6		Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)					Médicaments issus de la biotechnologie					Cre d:6		Coe f:6	
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2		Résultat Unité		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3													
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENT	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C												
10806847	BEN AMOR MARIEM	14	7	12.6	1	7.63	14	14	16	11.65	3	10	14	10.8	2	11.52	6	10.5	11.5	10.8	3	13.5	13.5	13.5	3	12.15	6	11	10	10.7	3	8.5	14	10.15	3	10.42	6	13.5	13	13.35	3	13.75	17	14.72	3	14.04	6												
13439307	BOUABIDI WARDIA	15	12	14.4	1	12.38	16	13.5	15	14.2	3	10	14	10.8	2	13.1	6	14.25	15.25	14.55	3	15	15	15	3	14.78	6	10	13	10.9	3	14.5	18	15.55	3	13.23	6	18.75	13	17.02	3	12	15.75	13.12	3	15.07	6												
10810932	BOUTRIF ICHRAF	13	4	11.2	1	14.13	15	13.5	11	14.1	3	9	14.5	10.1	2	12.28	6	15	16	15.3	3	12	12	12	3	13.65	6	12.5	11	12.05	3	10	16	11.8	3	11.93	6	18.25	12.5	16.52	3	14	17.75	15.12	3	15.82	6												
11368189	CHNITI RADHI	18	10	16.4	1	6.88	14	14	9	10.65	3	14	14	14	2	12.72	6	14.25	15.25	14.55	3	12.5	12.5	12.5	3	13.52	6	4.5	10	6.15	0	2	17	6.5	0	6.32	0	10.5	12.5	11.1	3	12	14.75	12.82	3	11.96	6												
07188601	EL TALBI MERIEM	12	12	12	1	11.25	12	14	10	11.7	3	11.5	16	12.4	2	11.98	6	10.25	11.25	10.55	3	13.5	13.5	13.5	3	12.02	6	10.5	10	10.35	3	5	15	8	0	9.17	3	8	13	9.5	0	12	17	13.5	3	11.5	6												
09183063	FRAYJI RANIA	18	11	16.6	1	10.63	18	14	16	14.45	3	10	16	11.2	2	13.72	6	11.5	12.5	11.8	3	13.5	13.5	13.5	3	12.65	6	15	13	14.4	3	12.5	9	11.45	3	12.92	6	17	13	15.8	3	14.5	14.5	14.5	3	15.15	6												
13616581	GARA JIHEN	16	18	16.4	1	8.88	16	14	18	13.15	3	11	16	12	2	13.31	6	10.5	11.5	10.8	3	14.5	14.5	14.5	3	12.65	6	12	17	13.5	3	15	16	15.3	3	14.4	6	11.25	13	11.77	3	14.5	15.75	14.87	3	13.32	6												
07445854	GHRAIRI SAFA	15	14	14.8	1	9.13	15	14	14	12.45	3	9	14	10	2	12.02	6	13.5	14.5	13.8	3	14	14	14	3	13.9	6	14	14	14	3	4	14	7	0	10.5	6	16.5	12.5	15.3	3	12.5	16.75	13.77	3	14.54	6												
09183570	GUESMI CHAHRA	14	13	13.8	1	12.38	18	14	16	15.15	3	12.5	15	13	2	14.21	6	14.5	15.5	14.8	3	13.5	13.5	13.5	3	14.15	6	9.5	11	9.95	0	14.5	16	14.95	3	12.45	6	3.25	13	6.18	0	10	17	12.1	3	9.14	3												
04841859	HAMMAMI ARIJ	17	16	16.8	1	13.88	16	15	16	15.05	3	11.5	16	12.4	2	14.46	6	13.5	14.5	13.8	3	13	13	13	3	13.4	6	12	14	12.6	3	14.5	13	14.05	3	13.33	6	17.5	13	16.15	3	13.5	15.25	14.02	3	15.08	6												
07195156	HAMZA AMENI	18	17	17.8	1	12.63	16	15	16	14.55	3	11.5	16	12.4	2	14.38	6	15.5	16.5	15.8	3	13	13	13	3	14.4	6	12.5	12	12.35	3	14	18	15.2	3	13.77	6	16	14	15.4	3	13	15.25	13.68	3	14.54	6												
09979435	IBTISSEM SAIDI	16	14	15.6	1	13.88	15	14.5	15	14.5	3	10	15	11	2	13.52	6	14	15	14.3	3	12	12	12	3	13.15	6	12	12	12	3	9	18	11.7	3	11.85	6	17.75	14	16.62	3	13.5	17.75	14.77	3	15.7	6												
09188619	INES AOUINI	18	13	17	1	14.38	17	14	18	15.75	3	13	16	13.6	2	15.24	6	15	16	15.3	3	14	14	14	3	14.65	6	12	11	11.7	3	15	18	15.9	3	13.8	6	15	13	14.4	3	14	15.75	14.52	3	14.46	6												
09798154	JEBNANI LOUEY	8	10	8.4	0	13.63	15	14	11	13.95	3	10.5	12	10.8	2	11.98	6	8	11	8.9	0	10	10	10	3	9.45	3	10	10	10	3	16	16	16	3	13	6	13.25	13	13.17	3	14.5	14.75	14.58	3	13.88	6												
09802795	KHALED HANEN	6	9	6.6	0	14.38	14	15	9	13.75	3	8	14.5	9.3	0	11.08	6	10.5	11.5	10.8	3	13	13	13	3	11.9	6	12	13	12.3	3	1	15	5.2	0	8.75	3	10.5	13	11.25	3	11.5	14.75	12.47	3	11.86	6												
09617751	MHISEN MARWEN	16	10	14.8	1	12.13	14	15	14	13.35	3	10	15	11	2	12.81	6	13.5	14.5	13.8	3	13.5	13.5	13.5	3	13.65	6	12.5	14	12.95	3	15.5	17	15.95	3	14.45	6	15	13	14.4	3	9	15.25	10.88	3	12.64	6												
13428806	OUEGHLANI FARES	12	9	11.4	1	10.63	13	14	16	12.45	3	8	13	9	0	11.12	6	11.25	12.25	11.55	3	12.5	12.5	12.5	3	12.02	6	13	10	12.1	3	15	16	15.3	3	13.7	6	13	13.5	13.15	3	11	14.75	12.12	3	12.64	6												
13614376	TLILI GHADA	16	14	15.6	1	14.63	15	14	16	14.85	3	12	15.5	12.7	2	14.26	6	15	16	15.3	3	13.5	13.5	13.5	3	14.4	6	13	11	12.4	3	13	13	13	3	12.7	6	16.75	14	15.92	3	13.5	14.75	13.88	3	14.9	6												
04841729	WIEME BRAHMI	18	12	16.8	1	12.88	16	14	16	14.55	3	14	13.5	13.9	2	14.71	6	14.25	15.25	14.55	3	14	14	14	3	14.28	6	10.5	15	11.85	3	14	18	15.2	3	13.52	6	18.25	13	16.67	3	14.5	16.75	15.17	3	15.92	6												
09187133	ZADDINI EMNA	16	13	15.4	1	12.88	14	14	18	13.95	3	10	14.5	10.9	2	13.17	6	12.5	13.5	12.8	3	14	14	14	3	13.4	6	17	12	15.5	3	14	16	14.6	3	15.05	6	12.5	13	12.65	3	13	15.75	13.82	3	13.24	6												

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_CQ-3-B\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses								Industrie pharmaceutique								Biotechnologie pharmaceutique																						
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)				Cre d:6		Coe f:6		techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques				techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques				Cre d:6		Coe f:6		Industries des médicaments(fabrication,production,controle)				Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique				Cre d:6		Coe f:6		Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)				Médicaments issus de la biotechnologie				Cre d:6		Coe f:6		
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3										
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENT	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C							
09615108	ACHOURI ONS	9	7	8.6	0	8	12	10	12	10.2	3	9.5	14	10.4	2	10	6	12	14	12.6	3	13	13	13	3	12.8	6	13	11	12.4	3	13.5	12	13.0	3	12.7	3	6	11.7	13	12.1	3	13.5	13.5	13.5	3	12.8	1	6					
07957898	AOUADI NOURHEN	6	11	7	0	12	14	14	14	13.2	3	8.5	13	9.4	0	10.9	6	12.5	14.5	13.1	3	14	14	14	3	13.5	5	6	8.5	12	9.55	0	7	16	9.7	0	9.62	0	15	13	14.4	3	11.5	17.5	13.3	3	13.8	5	6					
09818493	BAHRI ISLEM	16	12	15.2	1	12	14	14	16	13.4	3	13	13	13	2	13.5	7	6	16.5	18	16.9	5	3	14.5	14.5	14.5	3	15.7	2	6	9.5	11	9.95	0	10	18	12.4	3	11.1	7	6	19.5	13	17.5	5	3	14	17.5	15.0	5	3	16.3	6	
09816912	BANI RAWAND	16	18	16.4	1	15	18	17	9	15.8	3	10	15	11	2	14.3	6	15.5	17	15.9	5	3	15.5	15.5	15.5	3	15.7	2	6	11.5	11	11.3	5	3	3.5	18	7.85	0	9.6	3	10.5	13	11.2	5	3	11	16.7	12.7	2	3	11.9	8	6	
07455137	BELGAIED SIRINE	14	9	13	1	16	14	18	16	15.4	3	11	13	11.4	2	13.6	7	6	14.5	16	14.9	5	3	13.5	13.5	13.5	3	14.2	2	6	10	10	10	3	7.5	12	8.85	0	9.42	3	14	13	13.7	3	13.5	15.5	14.1	3	13.9	6	6			
09800163	BELLAHIRECH WAEL	15	10	14	1	12	17	14	16	14.6	3	7.5	11	8.2	0	12.3	7	6	9	13	10.2	3	12.5	12.5	12.5	3	11.3	5	6	13	12	12.7	3	16	17	16.3	3	14.5	6	10.7	5	12	11.1	2	3	10.5	11	10.6	5	3	10.8	8	6	
07446918	BEN ABDALLAH SAMAH	11	13	11.4	1	16	15	16	16	15.6	3	6	14	7.6	0	12.2	3	6	13.5	15	13.9	5	3	14	14	14	3	13.9	8	6	14.5	14	14.3	5	3	1.5	14	5.25	0	9.8	3	12	13.5	12.4	5	3	14	10.5	12.9	5	3	12.7	6	6
07185816	BEN AMARA NESRIN	16	18	16.4	1	15	15	17	8	14.5	3	8	15	9.4	0	13.1	2	6	12	14	12.6	3	14	14	14	3	13.3	6	5	10	6.5	0	12	16	13.2	3	9.85	3	13	13	13	3	13	17.2	14.2	5	7	3	13.6	4	6			
09814360	BEN AZIZA MALEK	16	9.5	14.7	1	15	17	17	15	16	3	12.5	15	13	2	14.7	8	6	17	18	17.3	3	14	14	14	3	15.6	5	6	9	11	9.6	0	9	17	11.4	3	10.5	6	11.5	13	11.9	5	3	13.5	16.2	14.3	2	3	13.1	4	6		
09816809	BEN DKHIL RIHAB	18	18	18	1	14	17	16	16	15.6	3	11	16	12	2	14.8	6	18	19	18.3	3	15.5	15.5	15.5	3	16.9	6	16	13	15.1	3	17	18	17.3	3	16.2	6	19.5	14	17.8	5	3	17	16.7	16.9	2	3	17.3	8	6				
09815605	BEN RHOUMA ZINA	16	15	15.8	1	15	15	17	16	15.3	3	10	15	11	2	13.9	5	6	16.5	17.5	16.8	3	15.5	15.5	15.5	3	16.1	5	6	14	12	13.4	3	13.5	18	14.8	5	3	14.1	2	6	18	15	17.1	3	10.5	16.7	12.3	8	3	14.7	4	6	
09807383	BEN YOUSSEF RIHAB	15	10	14	1	15	16	17	15	15.6	3	11.5	15	12.2	2	14.2	6	15.5	16.5	15.8	3	14	14	14	3	14.9	6	13.5	13	13.3	5	3	4	9	5.5	0	9.42	3	14.5	13	14.0	5	3	12.5	16.2	13.6	2	3	13.8	4	6			
07453675	BESBES MOHAMED SALAH	16	18	16.4	1	15	15	17	16	15.3	3	13	15	13.4	2	14.8	5	6	16	17	16.3	3	14.5	14.5	14.5	3	15.4	6	9.5	14	10.8	5	3	6	12	7.8	0	9.32	3	10	12.5	10.7	5	3	11.5	17.2	13.2	2	3	11.9	8	6		
09807340	CHACHIA AMANI	15	11	14.2	1	12	18	14	18	15.2	3	9	15	10.2	2	13.3	7	6	15.5	16.5	15.8	3	12	12	12	3	13.9	6	14	12	13.4	3	13	16	13.9	3	13.6	5	6	17	13	15.8	3	11.5	13.2	12.0	2	3	13.9	1	6			
09812957	DALI AMANI	16	12	15.2	1	12	17	14	15	14.5	3	9	15	10.2	2	13.1	8	6	16.5	17.5	16.8	3	15	15	15	3	15.9	6	13	10	12.1	3	15.5	18	16.2	5	3	14.1	7	6	18.5	13	16.8	5	3	13.5	13.2	13.4	2	3	15.1	4	6	
09821214	LEMJID WIEM	16	13	15.4	1	15	12	16	14	13.8	3	10	15	11	2	13.1	3	6	14	15.5	14.4	5	3	15.5	15.5	15.5	3	14.9	8	6	12	17	13.5	3	15	14	14.7	3	14.1	6	16.2	5	13.5	15.4	2	3	13	16.7	14.1	2	3	14.7	7	6
14754956	MAHMOUDI SALOUA	13	8	12	1	15	14	17	13	14.6	3	8.5	13	9.4	0	12.4	3	6	16.5	17.5	16.8	3	13.5	13.5	13.5	3	15.1	5	6	11	14	11.9	3	4	14	7	0	9.45	3	13.7	5	13	13.5	2	3	13.5	15.5	14.1	3	13.8	1	6		
09800401	SOUISSI SEIFEDINE	12	12	12	1	8	12	10	14	10.4	3	10	11	10.2	2	10.6	6	12.5	14.5	13.1	3	12.5	12.5	12.5	3	12.8	6	10	12	10.6	3	2	14	5.6	0	8.1	3	12.2	5	13	12.4	8	3	12.5	14	12.9	5	3	12.7	1	6			
09187141	TRABELSI KAOUTHER	13	14	13.2	1	16	18	17	16	16.9	3	9	14	10	2	13.9	8	6	12.5	14.5	13.1	3	14	14	14	3	13.5	5	6	9	13	10.2	3	2	14	5.6	0	7.9	3	8.75	13	10.0	2	3	15.5	10.5	14	3	12.0	1	6			



**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_CQ-3-B\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique								Biotechnologie pharmaceutique														
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée					Langues(Français,Anglais)					techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques					techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques					Industries des médicaments(fabrication,production,controle)				Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique				Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)				Médicaments issus de la biotechnologie										
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3			Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3			Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3												
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C							
09982475	WAEED MANSOURI	13	10	12.4	1	12	14	14	16	13.4	3	9	14	10	2	12.1	6	10	13	10.9	3	14.5	14.5	14.5	3	12.7	6	16	13	15.1	3	15	11	13.8	3	14.4	6	16.7	5	13	15.6	3	15	14	14.7	3	15.1	6



**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_CQ-3-C\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise												techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique								Biotechnologie pharmaceutique																						
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)				Cre d:6		Coe f:6		techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques				techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques				Cre d:6		Coe f:6		Industries des médicaments(fabrication,production,controle)				Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique				Cre d:6		Coe f:6		Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)				Médicaments issus de la biotechnologie				Cre d:6		Coe f:6		
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3														
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PREP RES I	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C							
09187563	TEKAYA AMINA	16	10	14.8	1	15	10	14	13	12.7	3	13.5	13.5	13.5	2	13.3	2	6	17.5	17.5	17.5	3	13	13	13	3	15.2	5	6	14	13	13.7	3	12	17	13.5	3	13.6	6	14.2	5	13	13.8	8	3	14	14.7	14.2	5	2	3	14.0	5	6

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OBLIGATOIRES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_SSAE-3\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		Langues(Français,Anglais)/Informatique et statistique appliquée/Organisation de l'entreprise														techniques d'analyses										Industrie pharmaceutique								Biotechnologie pharmaceutique																			
		Organisation de l'entreprise				Informatique et statistique appliquée				Langues(Français,Anglais)				Cre d:6		Coe f:6		techniques d'analyses et détection rapide physicochimiques				techniques d'analyses et détection rapide microbiologiques				Cre d:6		Coe f:6		Industries des médicaments(fabrication,production,controle)				Maitrise environnementale des procédés pharmaceutique				Cre d:6		Coe f:6		Bioressources pharmaceutiques (animales,végétales et microbiennes)				Médicaments issus de la biotechnologie				Cre d:6		Coe f:6	
		Cr: 1		Coef: 1		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 2		Coef: 2		Résultat Unité		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Résultat Unité		Cr: 3		Coef: 3		Cr: 3		Coef: 3		Résultat Unité		Cr: 3		Coef: 3		Résultat Unité													
		DS 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	DS 2	TP 1	EXERCICE 1	M	C	DS 1	EXPOSE 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	AUTRE PRESENTI	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	EXAMEN	TP 1	M	C	M	C						
09505780	AOUINI MED AYMEN	12	12	12	1	9.63	2	16	13	7.55	0	13	14	13.2	2	10.17	6	7	12	8.5	0	11.5	11.5	11.5	3	10	6	10	9	9.7	0	18	16	17.4	3	13.55	6	15.75	13	14.92	3	9	13	10.2	3	12.56	6						
09179039	BEN SALEM HIBA	17	13	16.2	1	12.25	13	16.5	9	12.65	3	15	16	15.2	2	14.09	6	10.25	14.25	11.45	3	11.5	11.5	11.5	3	11.48	6	17	18	17.3	3	19	17	18.4	3	17.85	6	15	16	15.3	3	14.5	13	14.05	3	14.68	6						
07455992	DARINE KASDALLAH	14	11	13.4	1	9.63	14	14	16	12.45	3	11	12	11.2	2	12.19	6	8.5	13	9.85	0	11	11	11	3	10.42	6	9	10	9.3	0	14	16	14.6	3	11.95	6	11.5	13	11.95	3	10	12	10.6	3	11.27	6						
07439618	EL HZAMI EMNA	11	10	10.8	1	10.13	8	13	6	9.15	0	10.5	11	10.6	2	9.91	3	12	16	13.2	3	11.5	11.5	11.5	3	12.35	6	11.5	10	11.05	3	14	11	13.1	3	12.08	6	12.5	13	12.65	3	10	12	10.6	3	11.62	6						
09164388	KACHOUTI MOHAMED	13	13	13	1	8.88	3	16	13	7.65	0	12.5	14	12.8	2	10.26	6	9	14	10.5	3	11.5	11.5	11.5	3	11	6	10	16	11.8	3	18	16	17.4	3	14.6	6	16.75	13	15.62	3	10	13	10.9	3	13.26	6						
09771436	MANSOUR HAJER	15	9	13.8	1	13.88	11	13.5	18	13.1	3	11	11	11	2	12.52	6	10.25	14.25	11.45	3	9	9	9	0	10.22	6	6	9	6.9	0	3	11	5.4	0	6.15	0	12.5	13	12.65	3	10	10.25	10.08	3	11.36	6						
07194364	RIAHI BASMA	13	10	12.4	1	13.13	13	13	17	13.45	3	12	11	11.8	2	12.72	6	11.75	15	12.72	3	11	11	11	3	11.86	6	10	18	12.4	3	16	12	14.8	3	13.6	6	12.5	13	12.65	3	9	11.75	9.82	0	11.24	6						
07188205	SALMI IMEN	13	5	11.4	1	10.13	14	13	16	12.55	3	10.5	13	11	2	11.84	6	11.75	15	12.72	3	11	11	11	3	11.86	6	12	18	13.8	3	14	18	15.2	3	14.5	6	13.5	13	13.35	3	11	11.75	11.22	3	12.29	6						
07193529	SAOUSSEN HAMMAMI	11	6	10	1	8.75	9	14	8	9.3	0	11	12	11.2	2	10.05	6	12	15.5	13.05	3	9	9	9	0	11.02	6	16.5	10	14.55	3	16	18	16.6	3	15.58	6	13.25	14	13.47	3	11.5	10.25	11.12	3	12.3	6						
09176260	ZEMZMI YOUSRA	12	11	11.8	1	9	8	14	9	9.1	0	10	11	10.2	2	9.92	3	3	8	4.5	0	11	11	11	3	7.75	3	7.5	2	5.85	0	15	10	13.5	3	9.67	3	12.25	13	12.48	3	8	14.5	9.95	0	11.21	6						





**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_MI-3-A-Optionnel\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		contrôle qualité pharmacutgique						microbiologie industrielle						biomolécules pharmaceutiques						ssae						MI												BM						SSAE																																			
		projet personnalisé		métrologie (système de mesure et instrumentation, maîtrise des équipements, instrumentation et capteurs)		management de la qualité (hse, outils, veille réglementaire et validation des méthodes)		microbiologie industrielle		management qualité et métrologie		projet personnalisé		management qualité et métrologie		projet personnalisé		management qualité et métrologie		formulation et additif alimentaire		projet personnalisé		Microbiologie industrielle		Management de la qualité		Métrologie		projet personnalisé		Biomolécules pharmaceutiques		Management de la qualité		Projet personnalisé		Métrologie		Formulation et additif alimentaire		Métrologie		Management de la qualité		Projet personnalisé																																	
		Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef																																		
		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2																																			
Code	Nom et Prénom																															Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef										
09818892	DAMERGI SAFA																															7	9.5	7	7.5	0	17.5	18	17.5	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18	17	18						
11363161	HICHRI IMEN																															13	12.5	13	12.5	2	16.5	11	15.5	15	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16	17	15	16				
13616552	KASMI MAISSA																															9.75	8	9.22	0	16.5	18	16.9	15	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18	16	18			
14230588	KHADHRAOUI SARAH																															7	11.5	8	8.35	0	7.5	7	7.35	0	17.7	7	7.35	0	17.7	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15	11	15		
14753964	LAHMAR MALEK																															11	16.5	12	12.5	2	15.5	11	14.3	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16	12	15	14	16		
13616371	MESSAOUDI CHAIMA																															7	11.5	8	8.55	0	15	13	14	16	10	14	13	14	16	10	14	13	14	16	10	14	13	14	16	10	14	13	14	16	10	14	13	14	16	10	14	13	14	16	10	14	13	14	16	10	14		
10809847	MGAZZEN IMENE																															15	11.9	13	13.5	2	19.5	14	18	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	16	18	15	13	
13439740	MKADEM WAFA																															10	16.9	11	11.5	2	16.5	17	16.6	16	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15	14	15





**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialite: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_MI-3-B-Optionnel\_S5**

Code	Nom et Prénom	contrôle qualité pharmaceutique				microbiologie industrielle				biomolécules pharmaceutiques				ssae				MI						BM				SSAE																			
		projet personnalisé		métrologie (système de mesure et instrumentation, maîtrise des équipements, instrumentation et capteurs)		management de la qualité (hse, outils, veille réglementaire et validation des méthodes)		microbiologie industrielle		management de la qualité et métrologie		projet personnalisé		management qualité et métrologie		formulation et additif alimentaire		projet personnalisé		Microbiologie industrielle		Management de la qualité		Métrologie		projet personnalisé		Biomolécules pharmaceutiques		Management de la qualité		Projet personnalisé		Métrologie		Formulation et additif alimentaire		Métrologie		Management de la qualité		Projet personnalisé					
		Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef				
		M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C		
09618602	BEN ATTIA EYA																																														
09813122	BEN FDHILA SIRINE																																														
09492661	BOUATROUS EMNA																																														
09815652	CHAIEB SIRINE																																														
09801242	CHELLY NOUHA																																														
09813914	DAREJ AMINA																																														
04842993	HAMMAMI KHAOULA																																														
09816242	HAMROUNI SAMEH																																														









Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB_MI-3-C-Optionnel_S5			contrôle qualité pharmaceutique				microbiologie industrielle				biomolécules pharmaceutiques				ssae				MI								BM				SSAE																										
Code	Nom et Prénom		projet personnalisé	metrologie (système de mesure et instrumentation, maîtrise des équipements, instrumentation et capteurs)	management de la qualité (hse, outils, veille réglementaire et validation des méthodes)	Résultat Unité	microbiologie industrielle	management qualité et metrologie	projet personnalisé	Résultat Unité	biomolécules pharmaceutiques	management qualité et metrologie	projet personnalisé	Résultat Unité	management qualité et metrologie	formulation et additif alimentaire	projet personnalisé	Résultat Unité	Microbiologie industrielle	Management de la qualité	Métrie	projet personnalisé	Résultat Unité	Biomolécules pharmaceutiques	Management de la qualité	Projet personnalisé	Métrie	Résultat Unité	Formulation et additif alimentaire	Métrie	Management de la qualité	Projet personnalisé	Résultat Unité																								
			Cr	Coef	Cr		Coef	Cr	Coef		Cr	Coef	Cr		Coef	Cr	Coef		Cr	Coef	Cr	Coef		Cr	Coef	Cr	Coef		Cr	Coef	Cr	Coef		Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef	Cr	Coef														
			:2	:2	:2		:2	:2	:2		:2	:2	:2		:2	:2	:2		:2	:2	:2	:2		:2	:2	:2	:2		:2	:1	:1	:2		:1	:2	:2	:1	:1	:2	:2	:1	:1	:2	:2													
			M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	E	D	M	C	D	A	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C											
09248617	ZAIDI MONDHER																		10	11	10	2	15	11	13	1	10	14	11	1	14	14	14	2	12	6																					
07455723	ZITOUNI NAILA																		12	17	14	2	18	13	16	1	14	12	13	1	12	12	12	2	14	6																					













**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_CQ-3-B-Optionnel\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		contrôle qualité pharmaceutique												microbiologie industrielle						biomolécules pharmaceutiques						ssae						MI						BM						SSAE																							
		projet personnalisé				metrologie(systemes de mesure et instrumentation, maitrise des équipements, instrumentation et (capteurs				managment de la qualite(hse,o utils,veille reglementaire et validation des (methodes				micro biologie industrielle		mana gement qualite et metrologie		projet perso nnalis e		Résult at Unité		biomo lecules pharm aceuti ques		mana gement qualite et metrologie		projet perso nnalis e		Résult at Unité		mana gement qualite et metrologie		formu lation et additi f alime ntaire		projet perso nnalis e		Résult at Unité		Microbiologie industrielle		Mana gement de la qualite		Métrologie		projet perso nnalis e		Résult at Unité		Biomolecul es pharm aceuti ques		Mana gement de la qualite		Projet perso nnalis e		Métrologie		Résult at Unité		Formulatio n et additi f alime ntaire		Métrologie		Mana gement de la qualite		Projet perso nnalis e		Résult at Unité	
		Cr: 2	Coef: 2	Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2	Co ef: 2	Cr: 2	Co ef: 2	Cr: 2	Co ef: 2	Résult at Unité		Cr: 2	Co ef: 2	Cr: 2	Co ef: 2	Résult at Unité		Cr: 2	Co ef: 2	Cr: 2	Co ef: 2	Cr: 2	Co ef: 2	Résult at Unité		Cr: 2	Co ef: 2	Cr: 1	Co ef: 1	Cr: 1	Co ef: 1	Cr: 2	Co ef: 2	Résult at Unité		Cr: 2	Co ef: 2	Cr: 1	Co ef: 1	Cr: 2	Co ef: 2	Résult at Unité																	
		M	C	A	UTRENOTE1	M	C	EXAMEN	TP1	EXERCICE1	M	C	EXAMEN	DS1	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C															
09812957	DALI AMANI	12.5	12.5	12.5	2	16.5	12.5	12.5	15.4	2	15.5	14	15.0	2	14.3	6																																																			
09821214	LEMJID WIEM	10	10	10	2	12	11	10	11.6	2	6	11	7.5	0	9.7	4																																																			
14754956	MAHMOUDI SALOUA	11	11	11	2	10.5	13.5	13	11.3	2	13	10	12.1	2	11.4	6																																																			
09800401	SOUISSI SEIFEDINE	11.5	11.5	11.5	2	7	11	7	7.8	0	15	7	12.6	2	10.6	6																																																			
09187141	TRABELSI KAOUTHER	15	15	15	2	13.5	13.5	13	13.2	2	15	17	15.6	2	14.6	6																																																			
09982475	WAEED MANSOURI	11.5	11.5	11.5	2	9.25	12.5	5	9.48	0	16.5	14	15.7	2	12.2	6																																																			



**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialite: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

**LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_CQ-3-C-Optionnel\_S5**

Session Principale 2014 - 2015		contrôle qualité pharmaceutique												microbiologie industrielle				biomolécules pharmaceutiques				ssae				MI				BM				SSAE																			
		projet personnalisé				metrologie(systèmes de mesure et instrumentation, maitrise des équipements, instrumentation et (capteurs)				managment de la qualité(hse, outils, veille réglementaire et validation des (methodes)				microbiologie industrielle		managment qualité et metrologie		projet personnalisé		biomolécules pharmaceutiques		managment qualité et metrologie		projet personnalisé		formulation et additif alimentaire		projet personnalisé		Microbiologie industrielle		Managment de la qualité		Métrologie		projet personnalisé		Biomolécules pharmaceutiques		Managment de la qualité		Projet personnalisé		Métrologie		Formulation et additif alimentaire		Métrologie		Managment de la qualité		Projet personnalisé	
		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2		Cr: 2		Coef: 2					
		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C		M		C									
Code	Nom et Prénom	DS 1	AUTRE NOTÉ 1	M	C	EXAMEN	TP 1	EXERCICE 1	M	C	EXAMEN	DS 1	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C											
07454657	MASTOUR ONS	14.5	14.5	14.5	2	14	11.75	13.45	2	17	19.75	17.5	17.5	2	15	6.3																																					
09794663	MLOUKI KHOULOUD	14	14	14	2	17	11.5	13.5	2	17	12.5	16	2	15	6.7																																						
13615954	MSALLEM WIDED	15.5	15.5	15.5	2	8.5	11.5	7.95	8	0	4.5	15.75	0	10	6.7																																						
09815564	NSIR SIWAR	11.5	11.5	11.5	2	16	11.5	12.65	2	13	10.5	12.5	2	12	6.8																																						
13434480	RAZZAGUI AMIRA	11.5	11.5	11.5	2	14	11.5	13.75	2	14	16	14.6	2	13	6.8																																						
12639889	SAADAOU ZOU LAIKHA	11.75	11.75	11.75	2	9.5	11.5	7.95	0	7	13.5	8.95	0	10	6.12																																						
07454247	SLAIMI MANEL	12.5	12.5	12.5	2	15.25	13.5	10.42	2	2.5	3.5	2.8	0	9.91	4																																						
09187563	TEKAYA AMINA	12	12	12	2	12	11.5	12.9	2	13	18.5	14.65	2	12	6.85																																						



Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique

LES UE OPTIONNELLES : Semestre 1 du Niveau 3 : Groupe d'enseignement LAB\_BM-3-A-Optionnel\_S5

Session Principale 2014 - 2015		contrôle qualité pharmaceutique				microbiologie industrielle				biomolécules pharmaceutiques				SSAE				MI				BM								SSAE																					
		projet personnalisé	metrologie (système de mesure et instrumentation, maitrise des équipements, instrumentations et capteurs)	management de la qualité (hse, outils, veille réglementaire et validation des méthodes)	Résultat Unité	microbiologie industrielle	management qualité et metrologie	projet personnalisé	Résultat Unité	biomolécules pharmaceutiques	management qualité et metrologie	projet personnalisé	Résultat Unité	management qualité et metrologie	formulation et additif alimentaire	projet personnalisé	Résultat Unité	Microbiologie industrielle	Management de la qualité	Métrologie	projet personnalisé	Résultat Unité	Biomolécules pharmaceutiques	Management de la qualité	Projet personnalisé	Métrologie	Résultat Unité	Formulation et additif alimentaire	Métrologie	Management de la qualité	Projet personnalisé	Résultat Unité																			
		Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	M C	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	M C	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	M C	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	M C	Cr:2 Cef:2	Cr:1 Cef:1	Cr:1 Cef:1	Cr:2 Cef:2	M C	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2	Cr:1 Cef:1	Cr:1 Cef:1	Cr:1 Cef:1	Cr:1 Cef:1	Cr:2 Cef:2	Cr:1 Cef:1	Cr:1 Cef:1	Cr:1 Cef:1	Cr:2 Cef:2	Cr:2 Cef:2																	
M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	E X A M E N	D S I	M	C	E X A M E N	D S I	M	C	D S I	A U T R E N O T E I	M	C	E X A M E N	T P	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C	M	C
11359942	KHATMI IMEN																						16.5	12.15	2	10	12	10.6	13	13	13	2	14	14	14.1	13.5	6														
11368903	KOUKI MONIA																						17	13.8	2	16.5	15.5	16	2	13	13.5	13	2	12.2	12.5	12.3	14.4	6													
11364443	LIMAM ILHAM																						15	13.5	2	10	11.5	10.4	1	12	12	12	2	11.7	13	12.1	12.6	6													
11364441	MDINI NOUHA																						15.5	16.5	2	1.8	3.45	0	12.2	12.2	12.2	2	11.5	13	11.9	11.5	6														













**République Tunisienne**  
**Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et des Technologies de l'Information**  
**et de la Communication**

**UNIVERSITE DE MANOUBA**  
**INSTITUT SUPERIEUR DE BIOTECHNOLOGIE DE SIDI THABET**  
**SPECIMEN : Procès verbal détaillé des résultats**

Les résultats edités par la version actuelle de SALIMA ne sont que des résultats de tests, en aucun cas ils ne peuvent être considérés comme officiels

**Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015**

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Specialite: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

Groupe d'enseignement : LAB_BM-3-A_S5				
Code etudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
11363960	ABBASSI AMNA	12.48	30.0	Admissible et en attente de PFE
11363722	BAHRI AMENI	13.29	30.0	Admissible et en attente de PFE
11364733	BEN AISSA SIRINE	13.4	30.0	Admissible et en attente de PFE
13614175	CHERNI SAFA	10.34	21.0	Admissible et en attente de PFE
13436737	CHOUIKHA SARRA	12.16	30.0	Admissible et en attente de PFE
14752862	FEKIH MERIEM	12.35	30.0	Admissible et en attente de PFE
11350661	HAKIRI YOSRA	11.04	26.0	Admissible et en attente de PFE
12629585	HIZI NESSRINE	13.1	27.0	Admissible et en attente de PFE
11359942	KHATMI IMEN	12.34	27.0	Admissible et en attente de PFE
11368903	KOUKI MONIA	13.45	30.0	Admissible et en attente de PFE
11364443	LIMAM ILHAM	13.21	30.0	Admissible et en attente de PFE
11364441	MDINI NOUHA	11.01	21.0	Admissible et en attente de PFE

Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique

Groupe d'enseignement : LAB_BM-3-B_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
10800570	ALFFARHANI MARWA	11.95	30.0	Admissible et en attente de PFE
10811032	ALMILLITI AMANI	13.84	30.0	Admissible et en attente de PFE
09187499	BEJAOUI MERIAM	12.48	30.0	Admissible et en attente de PFE
09809701	BEN AZIZA ZAHRA	12.53	27.0	Admissible et en attente de PFE
09981689	CHAABEN RAWIA	13.14	30.0	Admissible et en attente de PFE
09797233	HAJJI BILEL	11.57	27.0	Admissible et en attente de PFE
09815197	HAKEM ASMA	14.79	30.0	Admissible et en attente de PFE
09513510	HAMMAMI AMANI	11.12	27.0	Admissible et en attente de PFE
09187304	JBELI AMNA	11.14	24.0	Admissible et en attente de PFE
09185457	SAKHRI WIJDANE	10.38	24.0	Admissible et en attente de PFE
10809856	SELMI HADIR	13.85	30.0	Admissible et en attente de PFE
09609445	TRABELSI HAJER	10.17	27.0	Admissible et en attente de PFE

**Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015**

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

<b>Groupe d'enseignement : LAB_BM-3-C_S5</b>				
<b>Code étudiant</b>	<b>Nom et prénom</b>	<b>Moyenne semestre 1</b>	<b>Crédit semestre 1</b>	<b>Observation</b>
07453166	ALMEJRI BOUTHEYNA	12.34	27.0	Admissible et en attente de PFE
07179596	BEDHIEF RAOUA	11.48	27.0	Admissible et en attente de PFE
04841675	BEN ZAIED AMAL	13.43	30.0	Admissible et en attente de PFE
04842230	BOUCHOUCHA Wafa	13.03	30.0	Admissible et en attente de PFE
07447823	BOUZIDI OMAR	11.99	27.0	Admissible et en attente de PFE
07958241	INSAF SDIRI	14.54	30.0	Admissible et en attente de PFE
04827720	JEMIAI DORRA	12.16	27.0	Admissible et en attente de PFE
06580201	LARBI HANEN	11.47	27.0	Admissible et en attente de PFE
07959197	MARZOUGUI JIHEN	13.83	30.0	Admissible et en attente de PFE
07455268	MATMATI MARWA	14.34	30.0	Admissible et en attente de PFE
07958225	SDIRI IMEN	13.96	30.0	Admissible et en attente de PFE
09184105	TOMBARI MERIEM	12.88	27.0	Admissible et en attente de PFE

## Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

Groupe d'enseignement : LAB_MI-3-A_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
11358921	ABDALLAH KHALED	12.42	30.0	Admissible et en attente de PFE
11366804	AKKARI HIBAT ALLAH	13.42	30.0	Admissible et en attente de PFE
11362984	AMDOUNI MAJDI	11.49	30.0	Admissible et en attente de PFE
13615798	AWATEF MAAROUFI	12.56	30.0	Admissible et en attente de PFE
11365632	BEJAOUI WEDED	13.82	30.0	Admissible et en attente de PFE
09818758	BEN ELBEY RANIA	12.24	30.0	Admissible et en attente de PFE
09982720	BOUALLEGUE SYRINE	13.06	30.0	Admissible et en attente de PFE
11365759	BOUGHRARA WISSAL	12.48	27.0	Admissible et en attente de PFE
14753167	CHERIF MAHERZI SALIMA	11.74	30.0	Admissible et en attente de PFE
09817411	DALLAGI Wafa	13.34	30.0	Admissible et en attente de PFE
09818892	DAMERGI SAFA	13.79	30.0	Admissible et en attente de PFE
11363161	HICHRI IMEN	13.03	30.0	Admissible et en attente de PFE
13616552	KASMI MAISSA	13.0	27.0	Admissible et en attente de PFE
14230588	KHADHRAOUI SARAH	9.8	22.0	Contrôle et attente PFE
14753964	LAHMAR MALEK	14.95	30.0	Admissible et en attente de PFE
13616371	MESSAOUDI CHAIMA	13.47	30.0	Admissible et en attente de PFE
10809847	MGAZZEN IMENE	14.44	30.0	Admissible et en attente de PFE
13439740	MKADEM Wafa	14.0	30.0	Admissible et en attente de PFE
09818081	TABBENA AROUSSI	11.31	26.0	Admissible et en attente de PFE



## Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

Groupe d'enseignement : LAB_MI-3-B_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
09618602	BEN ATTIA EYA	13.04	29.0	Admissible et en attente de PFE
09813122	BEN FDHILA SIRINE	11.89	24.0	Admissible et en attente de PFE
09492661	BOUATROUS EMNA	14.69	30.0	Admissible et en attente de PFE
09815652	CHAIEB SIRINE	11.48	24.0	Admissible et en attente de PFE
09801242	CHELLY NOUHA	12.75	30.0	Admissible et en attente de PFE
09813914	DAREJ AMINA	12.23	27.0	Admissible et en attente de PFE
04842993	HAMMAMI KHAOULA	13.09	30.0	Admissible et en attente de PFE
09816242	HAMROUNI SAMEH	12.31	30.0	Admissible et en attente de PFE
09493078	HEDLI ASMA	13.42	30.0	Admissible et en attente de PFE
09814143	HRICHI AMANI	12.68	30.0	Admissible et en attente de PFE
09512222	JADDARI Wafa	11.36	30.0	Admissible et en attente de PFE
09492185	JELJLI HAJER	12.38	30.0	Admissible et en attente de PFE
09492119	KHASSAB RANIA	10.01	20.0	Admissible et en attente de PFE
09807693	NACEUR NARJES	13.69	30.0	Admissible et en attente de PFE
09774643	OTHMANI YASMINE	12.06	27.0	Admissible et en attente de PFE
09711711	RANIA HRICHI	12.97	30.0	Admissible et en attente de PFE
09619976	SAIDENE JIHENE	14.33	30.0	Admissible et en attente de PFE
09792047	TAALLAH DORRA	11.86	28.0	Admissible et en attente de PFE
09711677	ZAHED SINDA	12.39	30.0	Admissible et en attente de PFE

## Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

Groupe d'enseignement : LAB_MI-3-C_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
07455667	AFFES FADHILA	10.57	20.0	Admissible et en attente de PFE
07197142	AMDOUNI ASMA	11.85	27.0	Admissible et en attente de PFE
09334987	BEN MIM RAMI	12.14	30.0	Admissible et en attente de PFE
07184901	BJAWI MOHAMED MARWEN	12.33	30.0	Admissible et en attente de PFE
06575800	BOUDHIR AMEL	14.26	30.0	Admissible et en attente de PFE
07447404	DHAMBRI DHOHA	13.24	30.0	Admissible et en attente de PFE
09492013	FATNASSI RIM	11.9	27.0	Admissible et en attente de PFE
07456416	HAMOUDI MOUNIRA	11.22	27.0	Admissible et en attente de PFE
09492139	HANAFI GHADA	13.37	30.0	Admissible et en attente de PFE
07455976	HARZLI INES	13.3	30.0	Admissible et en attente de PFE
04833229	HOSNI KHOULOU	11.71	27.0	Admissible et en attente de PFE
07954468	JEMAI RANDA	13.43	27.0	Admissible et en attente de PFE
07955935	KHLILI SAMEH	13.85	30.0	Admissible et en attente de PFE
07458794	MBARKI SALMA	11.79	27.0	Admissible et en attente de PFE
04842131	MOUNIR MAHASSEN	11.18	24.0	Admissible et en attente de PFE
07197865	MOUSSAOUI CHAÏMA	13.78	30.0	Admissible et en attente de PFE
09248617	ZAÏDI MONDHER	11.75	27.0	Admissible et en attente de PFE
07455723	ZITOUNI NAILA	13.51	30.0	Admissible et en attente de PFE

## Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

Groupe d'enseignement : LAB_CQ-3-A_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
10806847	BEN AMOR MARIEM	12.22	30.0	Admissible et en attente de PFE
13439307	BOUABIDI WARDA	14.11	30.0	Admissible et en attente de PFE
10810932	BOUTRIF ICHRAF	12.9	30.0	Admissible et en attente de PFE
11368189	CHNITI RADHI	11.18	24.0	Admissible et en attente de PFE
07188601	EL TALBI MERIEM	10.85	23.0	Admissible et en attente de PFE
09183063	FRAYJI RANIA	13.5	30.0	Admissible et en attente de PFE
13616581	GARA JIHEN	13.6	30.0	Admissible et en attente de PFE
07445854	GHRAIRI SAFA	13.06	30.0	Admissible et en attente de PFE
09183570	GUESMI CHAHRA	12.65	27.0	Admissible et en attente de PFE
04841859	HAMMAMI ARIJ	14.23	30.0	Admissible et en attente de PFE
07195156	HAMZA AMENI	13.89	30.0	Admissible et en attente de PFE
09979435	IBTISSEM SAIDI	13.82	30.0	Admissible et en attente de PFE
09188619	INES AOUMI	14.2	30.0	Admissible et en attente de PFE
09798154	JEBNANI LOUEY	11.8	27.0	Admissible et en attente de PFE
09802795	KHALED HANEN	10.95	27.0	Admissible et en attente de PFE
09617751	MHISEN MARWEN	13.11	30.0	Admissible et en attente de PFE
13428806	OUEGHLANI FARES	12.34	30.0	Admissible et en attente de PFE
13614376	TLILI GHADA	14.2	30.0	Admissible et en attente de PFE
04841729	WIEME BRAHMI	14.76	30.0	Admissible et en attente de PFE
09187133	ZADDINI EMNA	13.87	30.0	Admissible et en attente de PFE

## Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

Groupe d'enseignement : LAB_CQ-3-B_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
09615108	ACHOURI ONS	11.64	26.0	Admissible et en attente de PFE
07957898	AOUADI NOURHEN	11.77	24.0	Admissible et en attente de PFE
09818493	BAHRI ISLEM	13.93	30.0	Admissible et en attente de PFE
09816912	BANI RAWAND	12.5	27.0	Admissible et en attente de PFE
07455137	BELGAIED SIRINE	13.28	27.0	Admissible et en attente de PFE
09800163	BELLAHIRECH WAEL	11.65	26.0	Admissible et en attente de PFE
07446918	BEN ABDALLAH SAMAH	12.37	27.0	Admissible et en attente de PFE
07185816	BEN AMARA NESRIN	12.04	27.0	Admissible et en attente de PFE
09814360	BEN AZIZA MALEK	13.51	30.0	Admissible et en attente de PFE
09816809	BEN DKHIL RIHAB	16.19	30.0	Admissible et en attente de PFE
09815605	BEN RHOUMA ZINA	14.5	30.0	Admissible et en attente de PFE
09807383	BEN YOUSSEF RIHAB	12.73	27.0	Admissible et en attente de PFE
07453675	BESBES MOHAMED SALAH	12.32	27.0	Admissible et en attente de PFE
09807340	CHACHIA AMANI	13.94	30.0	Admissible et en attente de PFE
09812957	DALI AMANI	14.55	30.0	Admissible et en attente de PFE
09821214	LEMJID WIEM	13.34	28.0	Admissible et en attente de PFE
14754956	MAHMOUDI SALOUA	12.46	27.0	Admissible et en attente de PFE
09800401	SOUISSI SEIFEDINE	10.97	27.0	Admissible et en attente de PFE
09187141	TRABELSI KAOUTHER	12.41	27.0	Admissible et en attente de PFE
09982475	WAEED MANSOURI	13.33	30.0	Admissible et en attente de PFE

## Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

**Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique**

Groupe d'enseignement : LAB_CQ-3-C_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
09617823	BEN MAACHA SEMIA	13.64	30.0	Admissible et en attente de PFE
04842196	EL ABIDI INESSE	14.53	30.0	Admissible et en attente de PFE
09618180	GHARBI AHLEM	13.33	30.0	Admissible et en attente de PFE
09816562	HAJRI NOURHENE	14.09	30.0	Admissible et en attente de PFE
09492214	JBELI NADIA	13.22	30.0	Admissible et en attente de PFE
09618656	KLAI KHOULOU	14.52	30.0	Admissible et en attente de PFE
09921949	KRID HAYET	12.61	30.0	Admissible et en attente de PFE
09980869	KRIMI NOUR EL IMEN	13.45	30.0	Admissible et en attente de PFE
12641260	KROUMI NAJEH	12.47	24.0	Admissible et en attente de PFE
09816536	LAHMEDI DHOuha	12.07	26.0	Admissible et en attente de PFE
09711806	LAKHOUS TEBER	13.13	30.0	Admissible et en attente de PFE
09818556	MAKTHRI HAJER	12.91	30.0	Admissible et en attente de PFE
11363199	MAROUEN MAHAMED AMINE	13.72	30.0	Admissible et en attente de PFE
07454657	MASTOUR ONS	15.43	30.0	Admissible et en attente de PFE
09794663	MLOUKI KHOULOU	15.26	30.0	Admissible et en attente de PFE
13615954	MSALLEM WIDED	12.19	27.0	Admissible et en attente de PFE
09815564	NSIR SIWAR	13.86	30.0	Admissible et en attente de PFE
13434480	RAZZAGUI AMIRA	14.31	30.0	Admissible et en attente de PFE
12639889	SAADAoui ZOULAikHA	12.6	30.0	Admissible et en attente de PFE
07454247	SLAIMI MANEL	11.77	25.0	Admissible et en attente de PFE
09187563	TEKAYA AMINA	13.81	30.0	Admissible et en attente de PFE

Résultats de la session principale du niveau 3 pour l'année universitaire 2014 - 2015

Parcours: LA055008 Domaine: Sciences et technologies Mention: Biotechnologie Spécialité: Biotechnologie Appliquée Au Secteur Pharmaceutique

Groupe d'enseignement : LAB_SSAE-3_S5				
Code étudiant	Nom et prénom	Moyenne semestre 1	Crédit semestre 1	Observation
09505780	AOUINI MED AYMEN	11.27	30.0	Admissible et en attente de PFE
09179039	BEN SALEM HIBA	14.1	30.0	Admissible et en attente de PFE
07455992	DARINE KASDALLAH	11.24	30.0	Admissible et en attente de PFE
07439618	EL HZAMI EMNA	11.1	24.0	Admissible et en attente de PFE
09164388	KACHOUTI MOHAMED	11.94	30.0	Admissible et en attente de PFE
09771436	MANSOUR HAJER	9.94	23.0	Contrôle et attente PFE
07194364	RIahi BASMA	12.26	30.0	Admissible et en attente de PFE
07188205	SALMI IMEN	12.23	30.0	Admissible et en attente de PFE
07193529	SAOUSSEN HAMMAMI	11.91	30.0	Admissible et en attente de PFE
09176260	ZEMZMI YOUSRA	9.37	17.0	Contrôle et attente PFE