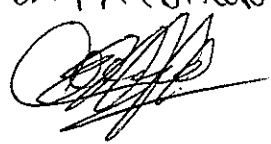
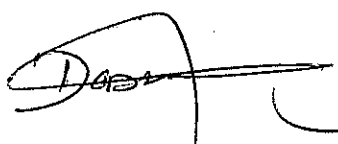



Le Directeur  
Professeur Khalifa ELMABROUK  
Hamman Sousse, le 24/07/2020



A.U: 2019/2020  
Session: Principale  
Master de Recherche en Mathématiques et Applications .  
Niveau :1ère année

No	N° Insc	Nom	Prénom	Sexe	Topologie et analyse fonctionnelle (Coef:4)	Analyse de Fourier et distributions (Coef:4)	Processus stochastiques (Coef:4)	Introduction à l'analyse complexe de plusieurs variables (Coef:2)	Introduction à Python (Coef:1)	Moy57	Analyse convexe et optimisation (Coef:4)	Modélisation et simulation numérique des phénomènes physiques (Coef:4)	Statistiques (Coef:4)	Option : Echantillonnage et filtrage des signaux (Coef:2)	Projet (Coef:1)	Moy 58	Moy A	Résultat
					MOY	MOY	MOY	MOY	MOY		MOY	MOY	MOY	MOY				
01	20MM113	ABDELKEBIR	RABEB	N	6.00	4.70	5.33	4.70	12.20	5.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.86	C
02	20MM103	ABID	RAMI	D	3.00	5.50	7.50	3.00	15.60	5.71	6.00	14.50	12.50	13.05	14.00	11.47	8.59	C
03	20MM102	AGUEL	CHOUKRI	N	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	C
04	10B2006	AIFA	SAMIHA	N	0.90	2.70	1.35	2.25	3.60	1.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.93	C
05	20MM105	BEMBLI	WAEI	N	9.20	7.90	6.30	8.10	20.00	8.65	10.80	5.60	9.65	8.20	14.00	8.97	8.81	C
06	20MM110	EZZEDINI	NAJWA	N	5.85	8.30	8.33	9.80	9.20	7.91	4.75	6.25	12.03	3.20	14.00	7.50	7.71	C
07	20MM108	GADER	SOUHIR	N	6.00	5.70	5.75	7.70	10.60	6.39	7.50	7.60	9.65	6.95	12.00	8.33	7.36	C
08	20MM104	HAOUANI	MOHAMED ALI	N	11.25	11.80	11.70	10.80	14.00	11.64	11.70	12.20	10.80	8.00	10.00	10.99	11.31	A
09	20MM109	JILANI	HANEN	R	10.90	11.35	12.00	9.00	17.60	11.51	13.75	11.00	14.73	18.80	15.00	14.03	12.77	A
10	20MM111	KAAFAR	SELMA	N	5.65	7.40	7.70	6.50	14.20	7.35	7.55	10.90	14.00	4.95	16.00	10.38	8.86	C
11	20MM101	MALLAT	MOHAMED	N	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	C
12	20MM106	METHNANI	NADIA	N	11.05	7.90	9.75	11.10	12.60	9.97	8.15	7.89	14.10	7.40	15.00	10.02	10.00	A
13	20MM112	MHENI	SLIM	N	1.80	2.40	2.30	1.65	7.60	2.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.23	C
14	20MM107	RHOUMA	SOUHIR	N	7.75	6.90	7.03	5.70	12.00	7.34	5.75	8.65	11.18	6.20	10.00	8.31	7.83	C
15	20MM114	SMAILIA	NABIL	N	4.95	8.20	8.70	9.85	11.40	7.90	4.00	5.50	11.98	5.85	10.00	7.17	7.54	C




 Le Président du jury  
 Frej CHOUCHENE