

## sciences commerciales

		F00D00001				F00F00001					F00M00001					F00T00001				
		S3Cred=5, Coef=4				S3Cred=17, Coef=6					S3Cred=7, Coef=5					S3Cred=1, Coef=1				
		Informatique 2 [Cr:1, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Économie monétaire et marchés financiers [Cr:4, Co:2]	Gestion d'entreprise [Cr:6, Co:2]	Comptabilité Analytique [Cr:5, Co:2]	Macro-économie 1 [Cr:6, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Mathématiques d'entreprise [Cr:3, Co:2]	Méthodologie de recherche 2 [Cr:1, Co:1]	Stat 3 [Cr:3, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Anglais 3 [Cr:1, Co:1]	Moyenne UE	Credit UE	Credits UE Semestre	Moyenne du Semestre
HELIS MAHFOUDH	171735089754	0.0	1.68	0.0	3.36	3.63	5.74	0.0	3.12	0.0	0.0	1.5	0.68	0.57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.77
ACHOUR AYMANE	171735087661	0.42	1.73	0.0	3.03	7.76	1.98	0.0	3.25	0.0	12.89	2.0	12.72	10.64	7.0	18.75	18.75	1.0	8.0	6.15
AGGOUNE WALID	161635113810	1.32	0.66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	1.98	1.29	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	1.1
AIMER ABDELRACHID	171735083006	0.33	1.87	0.0	3.4	6.56	1.96	0.0	2.84	0.0	5.66	2.5	3.0	3.96	0.0	15.75	15.75	1.0	1.0	3.75
ARBIA FARIDA	171735093805	4.06	4.91	0.0	5.76	6.76	4.62	5.06	5.48	0.0	13.64	8.0	12.68	12.13	7.0	11.0	11.0	1.0	8.0	7.76
ATTRI CHEYMA	171735081101	4.07	4.22	0.0	4.37	5.4	6.72	5.05	5.72	0.0	7.36	2.0	4.91	5.31	0.0	10.5	10.5	1.0	1.0	5.52
AZAZ ACHRAF	161635087560	0.66	1.32	0.0	1.98	2.31	8.4	3.21	4.64	0.0	0.0	4.0	0.66	1.06	0.0	12.0	12.0	1.0	1.0	3.15
BACHIRI HADJER	171735081295	0.66	5.49	4.0	10.31	11.68	9.55	0.0	7.08	6.0	10.04	7.5	11.87	10.26	7.0	12.0	12.0	1.0	18.0	7.98
BACHIRI OUSSAMA	171735080898	4.5	5.46	0.0	6.42	5.08	11.79	4.72	7.2	5.0	11.36	0.0	3.36	5.89	3.0	7.0	7.0	0.0	8.0	6.34
BARKA RAZIKA	171735091772	10.68	12.52	5.0	14.36	14.19	13.7	5.71	11.2	17.0	14.83	19.0	15.02	15.74	7.0	13.0	13.0	1.0	30.0	13.06
BARKAT MOHAMMED	161635087944	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.17	0.0	0.06	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.02
BELLAL OMAR	171735104967	0.33	1.43	0.0	2.52	0.66	5.06	0.0	1.91	0.0	5.28	1.0	0.66	2.58	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	2.22
BEN AISSA ABDELKADER	171735085627	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BEN HLIMA BILAL	161635110437	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BEN MAKHLOUFI RIADH	171735084206	1.65	1.82	0.0	1.98	1.32	7.72	0.0	3.01	0.0	7.26	1.5	6.94	5.98	0.0	17.0	17.0	1.0	1.0	4.52
BEN SALEM ALI FAKHR EDDIN	171735085643	0.0	1.17	0.0	2.34	4.29	5.1	0.0	3.13	0.0	6.6	1.5	5.22	5.03	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.04
BENCHARIF ABDENNASSER	171735103429	0.33	3.6	0.0	6.87	10.69	5.08	0.0	5.26	6.0	7.36	5.25	8.72	7.48	0.0	12.0	12.0	1.0	7.0	5.96
BENCHEIKH ABDELMOUMEN	171733059964	10.0	8.44	1.0	6.87	11.72	7.74	0.0	6.49	6.0	13.34	6.25	11.87	11.33	7.0	15.75	15.75	1.0	15.0	9.07
BENLEBCIR KARIMA	171735082311	4.06	2.03	0.0	0.0	0.99	0.0	0.0	0.33	0.0	3.96	0.75	3.34	3.07	0.0	6.5	6.5	0.0	0.0	2.0
BENSLIMANE ASSIA	171735085772	7.37	6.24	0.0	5.11	4.9	5.1	0.0	3.33	0.0	1.7	2.75	4.06	2.85	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	3.89
BEYRAGEUD MOUNIRA	171735081268	3.74	2.98	0.0	2.21	5.75	7.4	4.06	5.74	0.0	3.4	0.75	4.57	3.34	0.0	10.0	10.0	1.0	1.0	4.57
BOUATTIA TAIEB BACHIR	171735088842	6.01	5.85	0.0	5.68	6.55	8.07	5.05	6.56	0.0	7.66	1.0	5.25	5.36	0.0	19.5	19.5	1.0	1.0	6.82
BOUKHALA NEIMA	171735081284	3.9	4.31	0.0	4.72	8.87	5.78	5.55	6.73	0.0	7.68	6.0	13.55	9.69	3.0	11.0	11.0	1.0	4.0	7.32

Nom, Prénom et Singature de

2-

8-

4-

10-

## sciences commerciales

		F00D00001				F00F00001					F00M00001					F00T00001				
		S3Cred=5, Coef=4				S3Cred=17, Coef=6					S3Cred=7, Coef=5					S3Cred=1, Coef=1				
		Informatique 2 [Cr:1, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Économie monétaire et marchés financiers [Cr:4, Co:2]	Gestion d'entreprise [Cr:6, Co:2]	Comptabilité Analytique [Cr:5, Co:2]	Macro-économie 1 [Cr:6, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Mathématiques d'entreprise [Cr:3, Co:2]	Méthodologie de recherche 2 [Cr:1, Co:1]	Stat 3 [Cr:3, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Anglais 3 [Cr:1, Co:1]	Moyenne UE	Credit UE	Credits UE Semestre	Moyenne du Semestre
BOUKHALAT AYA	171735081353	13.53	12.87	5.0	12.21	16.33	7.76	10.55	11.5	17.0	15.85	15.25	18.99	16.99	7.0	19.5	19.5	1.0	30.0	14.08
BOUNAB NESRINE	171735089773	0.33	0.71	0.0	1.08	1.98	4.76	0.0	2.25	0.0	3.96	1.75	1.85	2.67	0.0	12.0	12.0	1.0	1.0	2.61
BOURAS CHAABANE	171735092768	3.73	4.52	0.0	5.3	8.87	10.38	6.71	8.65	5.0	7.0	1.25	9.85	6.99	0.0	10.0	10.0	1.0	6.0	7.18
BOUTCHICHA ZAKARIA	171735085567	0.33	1.51	0.0	2.69	4.95	1.32	0.0	2.09	0.0	3.96	1.0	8.36	5.13	0.0	10.0	10.0	1.0	1.0	3.39
CHAANBI NOUHED	171735083337	6.04	6.72	5.0	7.39	12.21	8.4	11.0	10.5	17.0	13.64	13.75	14.66	14.07	7.0	12.0	12.0	1.0	30.0	10.78
CHARIF HAMZA	171735094972	2.54	5.61	0.0	8.68	10.22	4.98	4.72	6.64	6.0	5.66	5.25	5.17	5.38	0.0	8.0	8.0	0.0	6.0	6.07
CHARIK RANIA	171735090280	8.39	9.72	5.0	11.05	13.33	6.42	5.38	8.38	17.0	13.94	11.5	15.34	14.01	7.0	10.0	10.0	1.0	30.0	10.58
CHEBLI YOUSSEF	161635088055	3.05	4.55	0.0	6.04	8.06	12.04	4.72	8.27	5.0	9.36	11.25	10.55	10.21	7.0	8.0	8.0	0.0	12.0	7.93
CHEGUELOUFA ILHAM	171735085997	1.02	0.51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.96	1.58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.62
CHELLALI AYYOUB	161635087584	0.0	0.26	0.0	0.51	0.0	4.08	0.0	1.36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.58
CHIKH ABDELKADIR	161635087843	0.33	1.1	0.0	1.86	0.66	2.31	0.0	0.99	0.0	5.28	0.0	1.17	2.58	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	1.83
DAIF DOUNIA	171735090278	3.55	3.78	0.0	4.0	2.89	8.38	0.0	3.76	0.0	8.92	6.0	0.0	4.77	0.0	5.5	5.5	0.0	0.0	4.19
DEBIH TAWFIQ	171735092400	11.11	11.55	5.0	11.99	12.86	10.23	8.88	10.6	17.0	16.02	10.25	18.0	15.66	7.0	17.5	17.5	1.0	30.0	12.87
DJEBABRIA RIAD	161632064240	6.25	5.82	0.0	5.38	4.95	8.38	3.37	5.57	0.0	6.98	8.5	8.38	7.84	0.0	10.0	10.0	1.0	1.0	6.62
DJEDDI FATIMA EL ZOHRA	171733059995	4.16	5.04	0.0	5.91	4.73	4.85	6.38	5.32	0.0	13.0	3.5	8.7	9.38	3.0	10.0	10.0	1.0	4.0	6.81
DJEGHAM CHAIMA	171735101006	10.11	10.42	5.0	10.72	10.72	6.53	5.06	7.44	6.0	6.98	11.25	6.74	7.74	1.0	20.0	20.0	1.0	13.0	9.06
FELIACHI HICHAM	171735081299	2.89	3.61	0.0	4.32	7.43	6.1	4.72	6.08	0.0	5.96	0.0	4.06	4.01	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	4.87
FERHANI ABD ELMOMEN	171735083327	0.66	5.33	4.0	10.0	0.0	5.97	0.0	1.99	0.0	3.96	1.5	0.66	2.15	0.0	10.0	10.0	1.0	5.0	3.38
GAMRA ZAKARIA NADHIR	161635112223	5.34	5.03	0.0	4.72	5.39	6.06	0.0	3.82	0.0	6.64	2.75	11.32	7.73	3.0	15.75	15.75	1.0	4.0	6.09
GHALEM IBRAHIM	171735085877	8.34	9.03	5.0	9.71	16.68	9.72	14.35	13.5	17.0	16.02	6.0	18.66	15.07	7.0	10.0	10.0	1.0	30.0	12.68
GHERAB KADDOUR	161635091533	10.03	7.75	5.0	5.47	16.83	6.76	4.72	9.44	17.0	13.7	10.0	14.04	13.1	7.0	17.5	17.5	1.0	30.0	10.67
GHERBI ILHAM	171735094402	5.21	7.3	5.0	9.38	15.34	15.35	5.55	12.0	17.0	8.98	11.0	14.87	11.74	7.0	10.0	10.0	1.0	30.0	10.65
GUELIL MOHAMMED	171735081214	1.69	1.69	0.0	1.68	0.66	5.1	0.0	1.92	0.0	0.0	0.25	0.0	0.05	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	1.6

Nom, Prénom et Singature de

2-

8-

4-

10-

## sciences commerciales

		F00D00001				F00F00001					F00M00001					F00T00001				
		S3Cred=5, Coef=4				S3Cred=17, Coef=6					S3Cred=7, Coef=5					S3Cred=1, Coef=1				
		Informatique 2 [Cr:1, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Économie monétaire et marchés financiers [Cr:4, Co:2]	Gestion d'entreprise [Cr:6, Co:2]	Comptabilité Analytique [Cr:5, Co:2]	Macro-économie 1 [Cr:6, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Mathématiques d'entreprise [Cr:3, Co:2]	Méthodologie de recherche 2 [Cr:1, Co:1]	Stat 3 [Cr:3, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Anglais 3 [Cr:1, Co:1]	Moyenne UE	Credit UE	Credits UE Semestre	Moyenne du Semestre
GUERGUEB ABDERRAHMEN	171735081127	3.4	3.2	0.0	3.0	0.0	5.1	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	1.88
GUETTAF BAYA	161635090997	5.05	4.19	0.0	3.33	7.67	6.26	5.38	6.44	0.0	8.98	5.5	0.0	4.69	0.0	10.0	10.0	1.0	1.0	5.55
GUTTOUCHE ABDELMALKE	161635101785	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
HADJI ATHMAN	171735083330	6.19	5.95	0.0	5.7	4.35	6.38	4.72	5.15	0.0	8.0	1.75	1.34	4.09	0.0	11.0	11.0	1.0	1.0	5.38
HADJI BOUBAKEUR	171735101070	12.26	14.31	5.0	16.35	15.52	16.34	15.67	15.8	17.0	15.68	20.0	18.0	17.47	7.0	15.0	15.0	1.0	30.0	15.91
HAIDER NIHAD	171735084392	5.89	5.33	5.0	4.77	12.01	5.1	12.67	9.93	17.0	13.3	18.0	16.34	15.46	7.0	12.0	12.0	1.0	30.0	10.64
HAMIDI HANI	171735081297	0.67	1.19	0.0	1.7	3.04	0.0	0.0	1.01	0.0	2.04	0.0	1.36	1.36	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	1.41
HASSANI AMIRA	171735093660	0.66	1.68	0.0	2.7	3.86	5.4	0.0	3.09	0.0	3.96	4.25	1.98	3.23	0.0	12.0	12.0	1.0	1.0	3.34
KEFSI AKRAM	171735080915	0.66	0.33	0.0	0.0	0.51	0.94	0.0	0.48	0.0	0.0	4.25	1.98	1.64	0.0	13.0	13.0	1.0	1.0	1.59
LADGHEM CHIKOUCHE MOHAMMED YASSER	171735082408	5.09	4.74	0.0	4.39	8.03	5.4	5.88	6.44	0.0	9.79	10.75	15.0	12.07	7.0	12.0	12.0	1.0	8.0	8.12
LARABA YOUSOUF	171735092793	4.21	6.05	0.0	7.89	12.38	8.04	4.72	8.38	6.0	8.04	4.0	4.4	5.78	0.0	10.75	10.75	1.0	7.0	7.13
LETAISSA HICHAM RADHWANE	171735090090	1.36	1.11	0.0	0.85	0.0	5.1	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.99
MADJIDI HALIMA	171735085535	0.33	2.53	0.0	4.72	3.4	11.04	0.0	4.81	5.0	1.36	1.75	9.19	4.57	0.0	5.0	5.0	0.0	5.0	4.18
NACEF YAKOUB	161635101212	3.05	2.17	0.0	1.28	4.99	5.1	4.06	4.72	0.0	7.0	1.0	3.91	4.56	0.0	10.0	10.0	1.0	1.0	4.36
NADJEM FATIMA ZOHRA	161635094902	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NAILI ALI	161635091080	0.68	2.16	0.0	3.63	6.4	5.4	0.0	3.93	0.0	6.98	1.0	0.66	3.26	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	3.41
NECHE AHLEM	161635101894	0.66	0.99	0.0	1.32	8.57	5.4	4.53	6.17	0.0	9.98	11.5	4.72	8.18	1.0	10.0	10.0	1.0	2.0	5.74
NEKBIL SALAH EDDINE	171735090818	0.33	1.18	0.0	2.02	5.71	4.42	4.72	4.95	0.0	7.32	0.25	6.04	5.39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.84
OUIFI MARWA	171735094067	5.21	9.52	5.0	13.83	16.5	9.4	13.19	13.0	17.0	16.02	18.75	19.16	17.82	7.0	13.0	13.0	1.0	30.0	13.65
OUNISSI ISLAM	161635096286	3.04	4.91	0.0	6.77	7.55	9.06	6.37	7.66	0.0	7.66	1.0	13.02	8.47	3.0	12.0	12.0	1.0	4.0	7.5
RABAHI YASSINE	171735084043	0.33	0.17	0.0	0.0	0.0	0.66	0.0	0.22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.13
RAHMAOUI AICHA	161635092400	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
REFICE AYCHA	161635110738	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Nom, Prénom et Signature de

2-

8-

4-

10-

## sciences commerciales

		F00D00001				F00F00001					F00M00001					F00T00001				
		S3Cred=5, Coef=4				S3Cred=17, Coef=6					S3Cred=7, Coef=5					S3Cred=1, Coef=1				
		Informatique 2 [Cr:1, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Économie monétaire et marchés financiers [Cr:4, Co:2]	Gestion d'entreprise [Cr:6, Co:2]	Comptabilité Analytique [Cr:5, Co:2]	Macro-économie 1 [Cr:6, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Mathématiques d'entreprise [Cr:3, Co:2]	Méthodologie de recherche 2 [Cr:1, Co:1]	Stat 3 [Cr:3, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Anglais 3 [Cr:1, Co:1]	Moyenne UE	Credit UE	Credits UE Semestre	Moyenne du Semestre
SAADALLAH ABDENOUR	171735087594	0.0	1.7	0.0	3.4	0.0	0.34	0.0	0.11	0.0	0.68	0.0	0.0	0.27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.55
SAADALLAH BADER	171735087549	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SAADI WALID	171733061202	6.46	4.96	0.0	3.45	4.05	7.06	0.0	3.7	0.0	6.6	1.5	1.17	3.41	0.0	11.0	11.0	1.0	1.0	4.38
SEAYAD HAYAT	171735085541	0.99	2.31	0.0	3.62	10.2	13.34	0.0	7.85	11.0	9.53	0.5	10.85	8.25	3.0	5.5	5.5	0.0	14.0	6.44
SEDIKI MOHAMED EL GHAZALI	171735085684	18.06	16.04	5.0	14.01	17.81	9.22	4.72	10.5	17.0	12.92	16.25	12.64	13.47	7.0	19.0	19.0	1.0	30.0	13.37
SLIMANI SALAH EDDINE	171735092163	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TABTI HADJ	161635101599	5.26	5.76	0.0	6.25	8.75	3.32	6.06	6.04	0.0	8.98	0.5	3.7	5.17	0.0	10.0	10.0	1.0	1.0	5.95
TAHARI MOHAMED	171735086654	6.25	7.14	0.0	8.03	13.66	5.4	6.04	8.37	6.0	11.26	10.25	10.34	10.69	7.0	18.0	18.0	1.0	14.0	9.39
TALI BOUCHRA	171735092081	2.7	3.7	0.0	4.7	9.31	5.1	5.22	6.54	0.0	8.34	7.25	11.89	9.54	3.0	10.0	10.0	1.0	4.0	6.98
THAMEUR ABDELHAQ	161635087830	0.33	2.54	0.0	4.75	4.57	2.81	5.05	4.14	0.0	5.66	0.25	2.36	3.26	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	3.52
TOUATI SAMI	161635091035	3.73	2.29	0.0	0.84	0.99	5.1	4.06	3.38	0.0	6.32	0.0	1.0	2.93	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	3.19
YAHY AIMEN	171735090272	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ZELLAGUI ABDALLAH	171735081135	0.33	0.5	0.0	0.66	4.87	10.68	0.0	5.18	5.0	5.28	3.25	1.0	3.16	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.06
ZERGUINE AHMED	171735080837	2.71	2.54	0.0	2.36	3.71	0.66	0.0	1.46	0.0	3.96	0.0	4.06	3.21	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	2.5
ZERROUAK ABDENNOUR	161635089949	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
ZERROUKI BILAL	171735085515	10.43	7.66	1.0	4.89	7.69	11.04	4.42	7.72	5.0	11.34	5.0	11.06	9.96	6.0	18.0	18.0	1.0	13.0	9.05
ZIOUCHE FETTOUM	171735090836	6.45	6.59	0.0	6.72	8.22	13.04	5.05	8.77	5.0	8.64	4.5	13.53	9.77	3.0	11.0	11.0	1.0	9.0	8.68
العياشي نور الهدى	181535105651	10.5	7.89	1.0	5.28	13.83	8.75	6.83	9.8	6.0	7.83	6.0	5.33	6.46	0.0	9.25	9.25	0.0	7.0	8.24
بختي إيمان نور الهدى	181535096820	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
بلخير اسماء	181535110435	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
بلخير جمال	181535110442	4.59	4.05	0.0	3.5	7.9	3.06	2.04	4.33	0.0	1.96	0.0	12.51	5.79	3.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.45
بلقاسم محمد	181535096964	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
بن لعزم سميرة	181435086553	0.33	0.17	0.0	0.0	1.65	1.65	0.0	1.1	0.0	3.96	2.0	0.66	2.25	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	1.47

Nom, Prénom et Singature de

2-

8-

4-

10-

## sciences commerciales

		F00D00001				F00F00001					F00M00001					F00T00001				
		S3Cred=5, Coef=4				S3Cred=17, Coef=6					S3Cred=7, Coef=5					S3Cred=1, Coef=1				
		Informatique 2 [Cr:1, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Économie monétaire et marchés financiers [Cr:4, Co:2]	Gestion d'entreprise [Cr:6, Co:2]	Comptabilité Analytique [Cr:5, Co:2]	Macro-économie 1 [Cr:6, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Mathématiques d'entreprise [Cr:3, Co:2]	Méthodologie de recherche 2 [Cr:1, Co:1]	Stat 3 [Cr:3, Co:2]	Moyenne UE	Credit UE	Anglais 3 [Cr:1, Co:1]	Moyenne UE	Credit UE	Credits UE Semestre	Moyenne du Semestre
بن لونس فتحة	181535104970	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
بوسة أيوب	181535096816	2.69	1.68	0.0	0.66	5.03	7.06	2.7	4.93	0.0	6.28	4.0	5.38	5.46	0.0	10.0	10.0	1.0	1.0	4.6
جفاف الحسن	181535092776	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
جميع زكرياء	181535110506	8.04	7.02	0.0	6.0	11.68	10.05	3.04	8.26	11.0	7.7	9.0	3.0	6.08	0.0	19.0	19.0	1.0	12.0	7.94
جفال رمزي	181435087070	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
حاجي احمد بهاء الدين	181535096824	4.74	4.4	0.0	4.06	8.25	11.85	5.39	8.5	5.0	9.58	5.0	2.36	5.78	0.0	10.0	10.0	1.0	6.0	6.72
دخاف سامي	181535094033	0.33	0.17	0.0	0.0	7.28	6.72	0.0	4.67	0.0	6.6	1.75	2.64	4.05	0.0	8.5	8.5	0.0	0.0	3.59
دهيمي ايوب	181535097859	4.07	3.57	0.0	3.06	5.61	3.74	5.05	4.8	0.0	7.36	0.0	3.38	4.3	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	4.41
رحموني انيس	181435094306	2.31	2.53	0.0	2.75	10.04	4.34	3.04	5.81	6.0	1.66	2.75	4.32	2.94	0.0	13.0	13.0	1.0	7.0	4.54
روياش منير	181535094902	1.66	3.94	0.0	6.21	11.01	5.06	12.0	9.36	12.0	10.04	7.0	7.36	8.36	3.0	15.0	15.0	1.0	16.0	8.05
شرقي حمزة	181535105604	4.3	2.49	0.0	0.68	6.72	1.85	4.72	4.43	0.0	8.34	0.0	10.68	7.61	3.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.66
شريك ثامر	181535105599	0.68	0.34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.09
طاهري أيوب	181535110120	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
عاشور عيلة	181535106363	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
عزيز محمد لمين	181535100549	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
كحالي اسماء نور الهدى	181535092769	0.33	1.19	0.0	2.04	8.54	6.57	0.0	5.04	0.0	7.49	0.5	7.66	6.16	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	4.43
لغويل نوال	181535110177	4.73	7.62	4.0	10.5	14.36	8.4	4.72	9.16	6.0	9.64	11.75	11.87	10.95	7.0	19.0	19.0	1.0	18.0	9.95
مهدي عزوز	181535101656	0.33	0.83	0.0	1.32	4.2	2.65	0.0	2.28	0.0	5.28	0.75	0.66	2.53	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	2.35
وارم عبد الناصر	171335076185	3.74	2.29	0.0	0.83	8.5	5.74	0.0	4.75	0.0	0.0	0.25	3.4	1.41	0.0	15.0	15.0	1.0	1.0	3.73
والي ليليا أسماء	181435081837	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Nom, Prénom et Singature de

2-

8-

4-

10-