

# *Apogée*

**Université Hassan II de Casablanca**

**PROCES-VERBAL PROVISOIRE DE DELIBERATION**

Demandeur : MAHJOUBI

Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20501675 <b>AADDI MOHAMED EL AMINE</b>	Note (+ PJ)	11.19	16.87	12	15	0	9.29	13.67	11.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	RAT	RAT	V	V	
N° étudiant : 19508010 <b>AADSSI BADR</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19517711 <b>ABBANA BASSMA</b>	Note (+ PJ)	9.723	10	12	7	10	5.83	13.23	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 20501268 <b>ABOUMAAD SALMA</b>	Note (+ PJ)	11.659	17.93	10	7	14	11.07	13.61	8	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20502181 <b>ABOURAGBA SAAD</b>	Note (+ PJ)	11.046	17.83	12	2	17	12.14	9.02	7.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501330 <b>ABOUZID AYMANE</b>	Note (+ PJ)	12.379	17.58	11	17	10	15.71	10.36	5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20512499 <b>ACHABOU OTHMANE</b>	Note (+ PJ)	10.616	15.13	7	9.5	13	8.69	11.99	9	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20508505 <b>ADAIKI IMANE</b>	Note (+ PJ)	13.277	12.83	10	17	15	11.9	13.21	13	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20508559 <b>AFFANY OUSSAMA</b>	Note (+ PJ)	8.476	18.63	13	10	0	10	7.7	0	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 19507989 <b>AHMADAD SOUFIANE</b>	Note (+ PJ)	10.894	16.73	12	9	13	6.43	12.93	6.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 19509834 <b>AIT NACEUR CHAIMAE</b>	Note (+ PJ)	9.953	13.68	14	6	14	8.1	8.89	5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	VAR	RAT	V	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20514658 <b>AITALLAL KHADIJA</b>	Note (+ PJ)	13.454	13.53	13	16	17	12.26	14.56	7.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20514735 <b>AITLEBBAD SOUFIANE</b>	Note (+ PJ)	9.84	10.3	13	8	17	7.14	6.44	7	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20516986 <b>AKHSSAY RACHID</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20502367 <b>AKLIL MARYAM</b>	Note (+ PJ)	9.137	18.13	12	6	0	10.24	10.92	6.67	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	V	RAT	
N° étudiant : 20501284 <b>ALAMI MARROUNI HAMZA</b>	Note (+ PJ)	11.96	17.93	13	7	17	10.71	10.41	7.67	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	RAT	

Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20508599 <b>ALOUANE IKRAM</b>	Note (+ PJ)	7.599	16.83	13	4	0	10.36	0	9	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 19517173 <b>AMARIR KARIMA</b>	Note (+ PJ)	12.474	11	13	10	12	15.48	14.51	11.33	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20510512 <b>AMEUR MOHAMMED SAID</b>	Note (+ PJ)	10.839	14.1	13	11	13	12.14	6.46	6.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 18508101 <b>AMIRI FADWA</b>	Note (+ PJ)	12.011	14.43	11	10.75	13	11.9	13	10	
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20508392 <b>AMMISSA NIAMA</b>	Note (+ PJ)	13.683	18.97	11	12	16	12.14	10.17	15.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20512613 <b>ANOUIZ REDA</b>	Note (+ PJ)	1.357	0	0	0	0	0	9.5	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501247 <b>ARBA NOUHAILA</b>	Note (+ PJ)	10.687	17.83	14	7	13	9.05	10.93	3	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20502167 <b>ARHLA OUMAIMA</b>	Note (+ PJ)	13.029	14.83	12	13	15	15.48	10.89	10	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19511879 <b>ATEF NADIA</b>	Note (+ PJ)	9.966	16.17	12	5	13	12.5	6.09	5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501275 <b>ATTASSI OMAR</b>	Note (+ PJ)	1.286	0	0	0	0	0	0	9	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20514734 <b>BADLI ABDERRAZZAK</b>	Note (+ PJ)	9.867	19.17	11	8.5	0	11.43	8.97	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	RAT	V	
N° étudiant : 19505196 <b>BAGGAR SOUFIANE</b>	Note (+ PJ)	0.881	0	0	0	0	0	0	6.17	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20502291 <b>BAHARI HAMZA</b>	Note (+ PJ)	10.531	17.13	12	8	10	10.48	6.11	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	RAT	V	
N° étudiant : 19510290 <b>BAHI ZOUHAIR</b>	Note (+ PJ)	10.68	12	12	10	12.5	10	8.26	10	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	V	V	V	VAR	RAT	V	
N° étudiant : 20502209 <b>BAK HASNA</b>	Note (+ PJ)	11.893	16.63	11	10	12	5.71	15.41	12.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 19508005 <b>BAKHT MOUAD</b>	Note (+ PJ)	9.64	10.5	6	12	8	16.67	9.31	5	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	VAR	RAT	V	RAT	RAT	

Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 19512528 <b>BAKKOUCH KHALIL</b>	Note (+ PJ)	8.234	15	11	10.25	13	2.5	5.89	0	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	VAR	VAR	V	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19509505 <b>BALGHZAL ZAKARIA</b>	Note (+ PJ)	11.693	17.43	8	14	12	13.33	11.92	5.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20501255 <b>BELRHOUZI ISSAM</b>	Note (+ PJ)	11.81	9.37	10	12	14	12.86	14.44	10	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20502100 <b>BEN ELFKIH HAYTAM</b>	Note (+ PJ)	12.944	16.93	13	14	10	15.71	10.47	10.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19511617 <b>BEN HORMATALLAH SAAD</b>	Note (+ PJ)	7.45	10.5	0	10.75	14	0	6.9	10	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	VAR	V	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 20502175 <b>BEN YAHYA MAROUANE</b>	Note (+ PJ)	9.633	16.63	5	8	14	6.79	10.01	7	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 19510224 <b>BENALI EL HASSAN</b>	Note (+ PJ)	12.419	10	16	11	14	12.86	12.07	11	
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 15507116 <b>BENAMAR OMAR</b>	Note (+ PJ)	11.786	11	8	8	16	12.5	12	15	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	RAT	V	V	V	VAR	
N° étudiant : 19510275 <b>BENGSSOUSS HIDAYA</b>	Note (+ PJ)	13.239	17.17	10	16	17	12.5	10	10	
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	V	V	VAR	V	
N° étudiant : 19506375 <b>BENICHOU CHAIMAA</b>	Note (+ PJ)	7.75	16.33	10	5	0	5.24	7.68	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 20502365 <b>BENJILALI YOUSRA</b>	Note (+ PJ)	15.533	18.3	17	16	12	16.79	14.47	14.17	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20508543 <b>BENOURREK ZAKARIA</b>	Note (+ PJ)	13.114	18.63	13	10	15	12.14	11.36	11.67	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19512896 <b>BENSABEUR AYOUB</b>	Note (+ PJ)	11.004	17.08	11	12	12	9.29	5.66	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 19509798 <b>BENSALAH CHAIMAA</b>	Note (+ PJ)	8.966	17.17	7	5	0	12.14	10.45	11	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	RAT	V	V	V	
N° étudiant : 20502692 <b>BENZARI FATIMA</b>	Note (+ PJ)	10.429	18.13	8	7	13	7.62	11.58	7.67	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20502095 <b>BERRHAZI WALID</b>	Note (+ PJ)	12.527	18.63	8	12	17	9.05	10.68	12.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	V	V	RAT	V	V	

Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 19510245 <b>BOUCHETA HAMZA</b>	Note (+ PJ)	8.726	5.58	11	6	7	12.86	8.64	10	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	V	RAT	RAT	V	RAT	V	
N° étudiant : 20512600 <b>BOUCHHAB OUSSAMA</b>	Note (+ PJ)	6.387	5.9	5	7	8	10	5.81	3	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 18500824 <b>BOUHRAT LAILA</b>	Note (+ PJ)	10.497	10	12	11	10.5	10.48	12	7.5	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	VAR	V	VAR	V	V	RAT	
N° étudiant : 20508101 <b>BOUKAREF DOHA</b>	Note (+ PJ)	11.271	12.7	12	10	13	3.57	13.63	14	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 14504107 <b>BOUKAREF MOUAD</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19510306 <b>BOUKILI MAKHOKHI SALMA</b>	Note (+ PJ)	11.019	18.63	10	10	16	0	12	10.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	VAR	V	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 18501255 <b>BOULHADITH YASSINE</b>	Note (+ PJ)	10.867	10	8	9	10	14.4	18	6.67	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	RAT	VAR	V	V	RAT	
N° étudiant : 19501389 <b>BOURCHAK MEHDI</b>	Note (+ PJ)	11.286	16.63	11	10	13	9.29	13.58	5.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20512021 <b>BOUSRY MERYEM</b>	Note (+ PJ)	14.079	18.97	13	10	17	13.57	14.51	11.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19510310 <b>CHAHBI SALMA</b>	Note (+ PJ)	1.429	10	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19517705 <b>CHAHBOUNE ABDELALI</b>	Note (+ PJ)	3.464	0	0	12.25	0	0	12	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	V	RAT	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20501616 <b>CHAHBOUNE OUIAME</b>	Note (+ PJ)	13.553	17.1	11	9	15	16.43	14.01	12.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 20501749 <b>CHAHID ASSIA</b>	Note (+ PJ)	9.501	15.63	5	8	10	9.17	8.71	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 19513180 <b>CHEMSEDDINE SALMA</b>	Note (+ PJ)	3.286	0	10	0	0	0	13	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	V	RAT	RAT	RAT	VAR	RAT	
N° étudiant : 19510220 <b>CHIADMI WAEL</b>	Note (+ PJ)	13.374	19.17	12	11	16	10.95	13	11.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20501276 <b>CHOUDIRI ABDESSAMAD</b>	Note (+ PJ)	12.589	18.63	13	10	12	12.5	8.99	13	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	RAT	V	

Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20501271 <b>CHOUKRI MOUSSA</b>	Note (+ PJ)	12.529	17.83	12	7	12	12.38	12.66	13.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 19506371 <b>DAGHOUGH KHADIJA</b>	Note (+ PJ)	10.061	10	7	12	12	12.26	10	7.17	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	V	VAR	V	V	RAT	
N° étudiant : 19517018 <b>DALAME SALMA</b>	Note (+ PJ)	11.333	10	10	10	12	13.33	11	13	
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20503552 <b>DAOUDI HATIM</b>	Note (+ PJ)	13.207	13.5	12	9	16	13.21	16.41	12.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 18512437 <b>DEKKER HAMZA</b>	Note (+ PJ)	8.863	0	11	10.75	10	9.29	10	11	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	VAR	V	VAR	RAT	V	V	
N° étudiant : 19512920 <b>DIKEM CHAIMAA</b>	Note (+ PJ)	6.384	8.53	10	10	0	0	7.16	9	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	V	V	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501750 <b>DRGAOUI OUMAIMA</b>	Note (+ PJ)	9.543	11.88	7	9	17	6.67	5.25	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 19514756 <b>DRISSI SARA</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 16507356 <b>EL ARABI HAJAR</b>	Note (+ PJ)	9.474	18.13	10	9	0	6.19	11	12	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	RAT	V	V	
N° étudiant : 20502178 <b>EL AZRAK YASSER</b>	Note (+ PJ)	13.03	17.5	13	7	17	13.93	11.78	11	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 19510304 <b>EL BACHRAOUI KHDIIJA</b>	Note (+ PJ)	12.009	16.33	7	12.25	14	10.48	16	8	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20508500 <b>EL BARMAKI MARWA</b>	Note (+ PJ)	13.417	17.63	14	7	12	17.86	12.43	13	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 19506364 <b>EL BOUZIDI ASMAA</b>	Note (+ PJ)	11.839	10.5	10	10.75	12	14.29	13	12.33	
	Résultat	<b>V</b>	VAR	VAR	VAR	V	V	V	V	
N° étudiant : 18508066 <b>EL GHYOUICHE BADREDDIN</b>	Note (+ PJ)	11.796	10	8	15.5	16	8.57	11	13.5	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	V	V	RAT	V	VAR	
N° étudiant : 20501254 <b>EL HAFIANE NASSIMA</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 18508494 <b>EL HAIMER AYMANE</b>	Note (+ PJ)	13.161	16.83	15	11	17	9.05	13.25	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	V	



Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20512094 <b>FAHMI ISMAIL</b>	Note (+ PJ)	8.86	18.17	11	8	12	6.79	6.06	0	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501283 <b>FAIZ AHMED</b>	Note (+ PJ)	7.924	15.07	9	7	0	3.57	9.83	11	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 20517414 <b>FAIZ SOUKAINA</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19507975 <b>FALLAH ABDESSAMII</b>	Note (+ PJ)	10.807	11	10	10.75	14	10	9.9	10	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	V	V	V	VAR	RAT	V	
N° étudiant : 20513431 <b>FARHANE ANASS</b>	Note (+ PJ)	6.559	13.87	11	8	0	5.71	4.33	3	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 15505092 <b>FARIS ANAS</b>	Note (+ PJ)	13.024	16.93	13	13	12	13.81	11.93	10.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	VAR	V	V	V	
N° étudiant : 20514586 <b>FATHI YAHYA</b>	Note (+ PJ)	11.361	18.63	14	9	0	13.57	12.83	11.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	V	V	
N° étudiant : 20508554 <b>FATINE KHAOULA</b>	Note (+ PJ)	11.09	18.13	7	8	12	16.19	10.31	6	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 15500829 <b>FATTAH HAMZA</b>	Note (+ PJ)	4.214	0	19	0	0	0	0	10.5	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	V	RAT	RAT	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 17506090 <b>FEJOUA NOURA</b>	Note (+ PJ)	14.541	17.93	15.5	12.25	17	17.86	10	11.25	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	VAR	
N° étudiant : 18512434 <b>FERTANE YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)	11.204	10	15.5	10	12	8.93	12	10	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	V	V	V	RAT	V	VAR	
N° étudiant : 20501635 <b>FETTACH MANAL</b>	Note (+ PJ)	9.503	18.63	11	6	0	13.33	8.39	9.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20502091 <b>FILALI WAFAA</b>	Note (+ PJ)	11.929	15.37	13	9.5	14	9.29	12.34	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 20505041 <b>FODALI OUISSAL</b>	Note (+ PJ)	14.44	15.17	16	18	14	13.33	14.08	10.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20500675 <b>GADRI ZAKARIA</b>	Note (+ PJ)	10.296	18.13	10	6	0	11.43	13.34	13.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	V	V	
N° étudiant : 20502097 <b>GHANNAM OMAR</b>	Note (+ PJ)	11.909	18.63	13	11	14	7.62	9.11	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	RAT	V	





Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20512077 <b>HOUBOUB MERYEM</b>	Note (+ PJ)	13.007	15.42	15	11	15	9.64	13.82	11.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 19504039 <b>HOUFRA AMINA</b>	Note (+ PJ)	12.119	16.93	11	9	13	17.62	12.28	5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	VAR	RAT	VAR	V	V	RAT	
N° étudiant : 19517707 <b>HOUSSAINI MANAL</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19509986 <b>IDHAMMOU AYMAN</b>	Note (+ PJ)	12.486	10.5	14	10	16	12.62	13.78	10.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19511626 <b>IGHAZRAN JALILA</b>	Note (+ PJ)	12.281	12.97	14	10	17	12	10	10	
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	V	V	VAR	V	
N° étudiant : 17504632 <b>IKHLEF FATIMA EZZAHRA</b>	Note (+ PJ)	6.743	10.2	14	0	12	11	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	VAR	VAR	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501640 <b>IMESGOUROUNE AYOUB</b>	Note (+ PJ)	13.05	17.93	13	10	13	15.24	10.51	11.67	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20508521 <b>JAAFAR AYMANE</b>	Note (+ PJ)	13.569	18.63	14	12	13	16.79	10.56	10	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19512739 <b>JAAOUNI SARA</b>	Note (+ PJ)	12.08	16.53	16	11	13	12.86	15.17	0	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20501260 <b>JAMMALI NIZAR</b>	Note (+ PJ)	10.581	16.63	13	8	12	13.93	2.68	7.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 16501883 <b>JDOUDI JIHAD</b>	Note (+ PJ)	11.036	10	12	10.5	13	11.25	10	10.5	
	Résultat	<b>V</b>	VAR	VAR	VAR	V	V	V	VAR	
N° étudiant : 19507979 <b>JOHAR MANAL</b>	Note (+ PJ)	11.707	10	12	13	12	10.24	11.71	13	
	Résultat	<b>V</b>	VAR	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20502251 <b>JOUBAIRI NAJWA</b>	Note (+ PJ)	11.499	14.13	12	10	12	8.33	12.86	11.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 20501642 <b>KADDANI SOUFIANE</b>	Note (+ PJ)	13.05	18.63	12	10	15	11.19	13.53	11	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20509518 <b>KARAM DOUNIA</b>	Note (+ PJ)	9.27	15.08	11	7	15	6.43	10.38	0	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20501644 <b>KASBI YASSER</b>	Note (+ PJ)	10.846	15.03	11	10.5	16	7.74	5.15	10.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	RAT	V	

Identification des étudiants		Résultat	RFM11104 Macroéconomi e	RFM11204 Microéconomi e 1	RFM11304 Comptabilité générale 1	RFM11404 Statistique descriptive	RFM11504 Analyse mathématiques	RFM11604 Informatique	RFM11704 Langues et Terminologie I	Observat.
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20508624 <b>KHADI HAFSA</b>	Note (+ PJ)	14.16	15.32	11	15	17	14.05	14.42	12.33	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20506206 <b>KHADROUF MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	11.503	15.08	12	6	15	8.81	13.63	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 20514968 <b>KHAFI MOUAD</b>	Note (+ PJ)	1.833	0	0	0	0	0	0	12.83	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 19510305 <b>KHALIL YOUNESS</b>	Note (+ PJ)	12.121	17.17	12	7	17	13.93	9.08	8.67	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20516380 <b>KHALLAD DOAA</b>	Note (+ PJ)	12.57	16.07	7	9	16	17.38	9.71	12.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	V	RAT	V	
N° étudiant : 20504384 <b>KHAMSINE FADWA</b>	Note (+ PJ)	12.199	18.17	14	10	14	14.76	10.96	3.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20502131 <b>KHATER YOUSSEF</b>	Note (+ PJ)	7.964	13.83	0	4.5	14	8.21	7.88	7.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19512649 <b>KIADE RIZK</b>	Note (+ PJ)	12.804	18.63	15	11.5	16	10	10	8.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	VAR	V	RAT	
N° étudiant : 14502724 <b>KOUCHIBELLI ADAM</b>	Note (+ PJ)	11.506	16.63	11	9	12	8.57	14.84	8.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 19510278 <b>KOUDANE OWAIS</b>	Note (+ PJ)	14.257	19.17	14	10	15.25	17.14	12.24	12	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19511646 <b>KOUDIA AYOUB</b>	Note (+ PJ)	10.601	10	14	15.5	0	10.95	10.76	13	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	RAT	V	V	V	
N° étudiant : 19512530 <b>KTIYEB MOUHCINE</b>	Note (+ PJ)	13.067	18.13	13	15	16	9.52	11.32	8.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 19508379 <b>LAARAJ RIM</b>	Note (+ PJ)	11.956	17.08	11	10	13	13.81	9.8	9	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20510698 <b>LAATER ABDELKARIM</b>	Note (+ PJ)	2.071	0	0	0	0	0	4.5	10	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 19510190 <b>LACHGAR FATIMA- EZZAHR</b>	Note (+ PJ)	11.821	19.17	10	10	17	11	7.75	7.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	VAR	RAT	RAT	
N° étudiant : 20508473 <b>LACHKAR AYOUB</b>	Note (+ PJ)	9.566	15.28	5	8	14	6.07	10.28	8.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	V	RAT	







Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20502687 <b>OHAMOU ASMA</b>	Note (+ PJ)	13.8	12.2	12	14	16	17.14	11.59	13.67	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 13000540 <b>ORCH ACHRAF</b>	Note (+ PJ)	9.313	16.23	12	11	0	10	10.63	5.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	RAT	V	V	RAT	
N° étudiant : 20501911 <b>OUAD YASMINE</b>	Note (+ PJ)	15.183	16.67	11	19	17	13.33	13.78	15.5	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 16512273 <b>OUAFDI MOUAD</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 19517797 <b>OUALI SOUKAINA</b>	Note (+ PJ)	8.429	10	10	4	13	0	10	12	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	VAR	RAT	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 20504924 <b>OUARDI ASMAA</b>	Note (+ PJ)	12.934	15.42	16	8	15	10.71	14.24	11.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 20501773 <b>OUHSAIN MOUSSA</b>	Note (+ PJ)	7.734	12.55	7	5	12	0	11.42	6.17	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 19510208 <b>OUYAMMAS AICHA</b>	Note (+ PJ)	7.991	11.5	2	8	14	8.45	6.49	5.5	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	RAT	RAT	V	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20517630 <b>PICOT ADRIEN LARSEN</b>	Note (+ PJ)	2.466	0	5	0	0	12.26	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20502182 <b>RACHID AYOUB</b>	Note (+ PJ)	5.904	4.97	8	7	0	11.43	9.93	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501760 <b>RACHID IHSSANE</b>	Note (+ PJ)	9.696	16.13	8	12	0	9.29	12.62	9.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	V	RAT	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20501323 <b>RAFI MOHAMED SAAD</b>	Note (+ PJ)	12.633	15.63	6	13	14	13.33	13.64	12.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20512231 <b>RAFAI RAYHANA</b>	Note (+ PJ)	13.617	16.7	16	9	13	14.76	14.86	11	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 20511541 <b>RATIB MOHAMMED AMINE</b>	Note (+ PJ)	8.921	0	6	12	12	14.05	13.07	5.33	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20514600 <b>RAZKANI ISMAIL</b>	Note (+ PJ)	7.684	2.83	8	11	0	15.71	8.25	8	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	V	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 19507984 <b>RAZZOUK HOUSSAM</b>	Note (+ PJ)	10.339	11	13	10	10	12.62	10.75	5	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	V	V	VAR	V	V	RAT	

Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20501243 <b>REZKI KARIMA</b>	Note (+ PJ)	11.177	18.63	10	10	13	11.9	11.04	3.67	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 18514316 <b>RHALIB ABDELILLAH</b>	Note (+ PJ)	10.557	10	10	6	13	11.9	11	12	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	V	RAT	V	V	V	VAR	
N° étudiant : 19512632 <b>RHOJDABI REDOUANE</b>	Note (+ PJ)	9.537	11	11	10	10	4.76	10	10	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	VAR	V	V	RAT	V	VAR	
N° étudiant : 19512480 <b>RIAD HAJAR</b>	Note (+ PJ)	12.163	13	9	10	16	17.14	10	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20501762 <b>RIZKI NADIA</b>	Note (+ PJ)	13.903	15.87	12	17	13	13.33	13.79	12.33	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20508616 <b>RIZKI RAJAA</b>	Note (+ PJ)	14.286	16.93	15	13	17	14.17	10.23	13.67	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20501242 <b>RKIBI ZAKARIA</b>	Note (+ PJ)	11.55	19.17	11	5	13	10	11.18	11.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 19506341 <b>ROUCHED IMAD-EDDINE</b>	Note (+ PJ)	7.046	16.13	8	0	0	6.19	9	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	V	
N° étudiant : 20501287 <b>SABIR IDRIS</b>	Note (+ PJ)	12.354	18.63	12	11	12	12.26	9.59	11	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	RAT	V	
N° étudiant : 20501663 <b>SAFI HOUSSAM EDDINE</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501766 <b>SAHMI AYA</b>	Note (+ PJ)	12.139	17.08	12	12	16	8.93	13.46	5.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20511296 <b>SAHMI WALID</b>	Note (+ PJ)	7.233	17.08	6	9	0	11.55	0	7	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	RAT	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20502695 <b>SANSI NABILA</b>	Note (+ PJ)	5.447	0	0	0	17	5	8.8	7.33	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	V	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20510253 <b>SASA KAOUTAR</b>	Note (+ PJ)	14.027	15.8	11	9	16	20	14.39	12	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	V	V	V	
N° étudiant : 20501248 <b>SASSI HAJAR</b>	Note (+ PJ)	8.311	13.03	11	7	0	11.67	12.48	3	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	V	RAT	
N° étudiant : 19510302 <b>SEBI MOHAMMED</b>	Note (+ PJ)	11.19	16.33	16	9	0	15	12	10	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	VAR	V	



Identification des étudiants		Résultat	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e	Microéconomi e 1	Comptabilité générale 1	Statistique descriptive	Analyse mathématiques	Informatique	Langues et Terminologie I	
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	
N° étudiant : 20514730 <b>SELMAOUI MOHAMMED</b>	Note (+ PJ)	14.241	16.13	12	12	16	16.19	13.37	14	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19512625 <b>SIBTI IMANE</b>	Note (+ PJ)	11.836	12.5	17	10.75	14	10.6	11	7	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	VAR	VAR	V	V	VAR	RAT	
N° étudiant : 20501666 <b>SIDKI YASSER</b>	Note (+ PJ)	9.141	14.7	11	11	0	14.29	0	13	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	RAT	V	RAT	V	
N° étudiant : 20502090 <b>SKHAICH OTHMANE</b>	Note (+ PJ)	11.906	18.13	13	9	14	9.29	13.09	6.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 19506302 <b>SLIMALI MOHAMED</b>	Note (+ PJ)	12.53	13.5	17	13	7	15.71	11	10.5	
	Résultat	<b>NV</b>	VAR	VAR	V	RAT	V	VAR	V	
N° étudiant : 20501317 <b>SLIMANI IMANE</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20502170 <b>SOUAF MOHAMMED</b>	Note (+ PJ)	11.194	17.13	11	11	12	12.02	9.88	5.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 19508953 <b>TALBA NAIMA</b>	Note (+ PJ)	10.49	10.5	12	10	12	8.93	10	10	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	VAR	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 20514678 <b>TAMANI MOHAMMED AMINE</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 20501321 <b>TANJI FATIMA EZ ZAHRA</b>	Note (+ PJ)	4.819	0	0	0	12	14.05	7.68	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	V	V	RAT	RAT	
N° étudiant : 20510012 <b>TAOUILI ADNANE</b>	Note (+ PJ)	13.799	15.93	14	17	14	9.52	12.81	13.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	RAT	V	V	
N° étudiant : 20514766 <b>TEKROUK YASSIR</b>	Note (+ PJ)	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	RAT	
N° étudiant : 17509465 <b>TINSEFTE DOHA</b>	Note (+ PJ)	9.707	10.6	14	12.75	0	8.1	11	11.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	RAT	RAT	VAR	V	
N° étudiant : 19506370 <b>TOUHAFI MERIEM</b>	Note (+ PJ)	10.313	16.13	14	9	0	11.19	13.54	8.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	RAT	RAT	V	V	RAT	
N° étudiant : 20508620 <b>TOUNINE MALIKA</b>	Note (+ PJ)	12.787	16.98	12	11.5	12	12.14	13.89	11	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19508189 <b>TOURATI AHMED</b>	Note (+ PJ)	13.76	17.83	17	8	13	15.95	12.71	11.83	
	Résultat	<b>NV</b>	V	VAR	RAT	V	V	V	V	

Identification des étudiants		Résultat Ado / 20	RFM11104	RFM11204	RFM11304	RFM11404	RFM11504	RFM11604	RFM11704	Observat.
			Macroéconomi e Ado / 20	Microéconomi e 1 Ado / 20	Comptabilité générale 1 Ado / 20	Statistique descriptive Ado / 20	Analyse mathématiques Ado / 20	Informatique Ado / 20	Langues et Terminologie I Ado / 20	
N° étudiant : 16504019 <b>TOUTI MAHMOUD</b>	Note (+ PJ)	12.821	10	10	16.75	11	20	10	12	
	Résultat	<b>V</b>	VAR	VAR	VAR	V	V	V	VAR	
N° étudiant : 20501668 <b>TRI CHAIMAE</b>	Note (+ PJ)	11.1	15.67	8	9	16	8.1	12.43	8.5	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	V	RAT	V	RAT	
N° étudiant : 20501257 <b>WADI OUMAIMA</b>	Note (+ PJ)	8.659	16.43	9	6	0	12.86	10.65	5.67	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	RAT	RAT	V	V	RAT	
N° étudiant : 19506381 <b>WAKRIM KENZA</b>	Note (+ PJ)	13.09	18.63	10	13	10	16.67	10	13.33	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	VAR	V	
N° étudiant : 20510587 <b>YASMINE ASSIA</b>	Note (+ PJ)	12.967	16.83	11	12	16	10	12.61	12.33	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19510308 <b>ZAD KARIM</b>	Note (+ PJ)	13.199	16.13	17	10	12	11.43	12	13.83	
	Résultat	<b>V</b>	V	VAR	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 20501272 <b>ZAHDANI SALMA</b>	Note (+ PJ)	13.581	15.37	12	13	14	14.76	12.94	13	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 19512627 <b>ZAIMI HAJAR</b>	Note (+ PJ)	12.126	19.17	17	10	10	12.38	10	6.33	
	Résultat	<b>NV</b>	V	VAR	V	VAR	V	V	RAT	
N° étudiant : 20501241 <b>ZEMRINI ELMEHDI</b>	Note (+ PJ)	11.71	14.13	10	11	13	13.45	10.39	10	
	Résultat	<b>V</b>	V	V	V	V	V	V	V	
N° étudiant : 15508207 <b>ZIRAR SOUKAINA</b>	Note (+ PJ)	9.491	6.53	13	8	16	11.43	11.48	0	
	Résultat	<b>NV</b>	RAT	V	RAT	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20502141 <b>ZIZ FATIMA ZAHRA</b>	Note (+ PJ)	12.329	11.12	14	12	16	12.14	13.04	8	
	Résultat	<b>NV</b>	V	V	V	V	V	V	RAT	
N° étudiant : 20501258 <b>ZOGAR KAWTAR</b>	Note (+ PJ)	11.871	16.13	9	10	15	9.29	12.68	11	
	Résultat	<b>NV</b>	V	RAT	V	V	RAT	V	V	
<b>note max</b>		15.533	19.17	19	19	17	20	18	15.83	
<b>note min</b>		0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>note moy</b>		9.729	12.544	9.657	8.507	9.808	9.722	9.691	8.176	
<b>écart type</b>		4.080	6.246	4.829	4.467	6.482	5.225	4.387	4.326	
<b>moy - écart type</b>		5.649	6.298	4.828	4.039	3.326	4.496	5.304	3.851	

**Nombre total d'étudiants :** 268

**Nombre et % de validés :** 59 / 22.01 %

**Nombre et % d'ajournés :** 209 / 77.99 %

**Nombre d'absents :** 0

**Sans résultats :** 0

Le président du jury : Pr. EL BOUANANI

Date:

Les membres du jury :