

Apogée

Université Hassan 1er

PROCES-VERBAL DEFINITIF DE DELIBERATION

Demandeur : MORO_ENCGA

Identification des étudiants		Résultat	LC 8	Meth Com 3	Anglais des affaires 4	Espagnol/Allemand commer	Man Organ	Management stratégique	Entrepreneuriat	Finan Entre	Stratégies Financières	Audit Comptable et F	Gestion Poudgétaire et p	Dev Pers Prof	Méthodologie de Recherche	stage
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 19010676 AAMIR GHIZLANE	Note (+ PJ)	12.892	13.533	12.6	12	16	12.9	12.8	13	12.783	13.75	11.2	13.4	12.35	12.2	12.5
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18009617 AAZZI OSSAMA	Note (+ PJ)	11.852	11.7	12.2	11.6	11.3	12.375	12.8	11.95	12.533	13	11.2	13.4	10.8	6.6	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018517 ABBACH LAMIAE	Note (+ PJ)	12.492	13.067	12.6	12.6	14	13.1	12.8	13.4	11.2	10	11.2	12.4	12.6	14.2	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009846 ABBOU SANAA	Note (+ PJ)	12.938	13.867	13.6	12	16	13.1	12.8	13.4	12.633	13.5	10	14.4	12.15	12.8	11.5
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 14004484 ABOU ALI TAHA	Note (+ PJ)	12.125	11.467	8.6	13.8	12	12.5	10	15	11.933	12.2	11.6	12	12.6	11.2	14
	Résultat	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 18018466 ABOUARNADASSE SARA	Note (+ PJ)	12.994	12.4	10.2	13	14	13.375	13.4	13.35	12.4	11	11.8	14.4	13.8	14.6	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018462 ABOUELFADL MOHAMMED	Note (+ PJ)	12.525	12.4	11.6	12.6	13	13.7	13.4	14	12.2	11	11.2	14.4	11.8	12.6	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009699 ABOULMIRA AYMAN	Note (+ PJ)	13.213	13.067	11.6	12.6	15	13.45	12.8	14.1	12.533	11	11.2	15.4	13.8	15.6	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009645 ABRABAR ZAINAB	Note (+ PJ)	13.004	13.067	11.6	12.6	15	13.75	13.4	14.1	12.8	12	11	15.4	12.4	13.8	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009691 AGOURRAME YOUNES	Note (+ PJ)	11.463	10	10.4	10	8.2 +1.4	13.45	12.8	14.1	11.8	13	10	12.4	10.6	7.2	14
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 19010677 AIT EL KAID WALID	Note (+ PJ)	13.656	13.933	11.8	15	15	13.225	12.8	13.65	13.467	11	14	15.4	14	13	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018503 AIT HAMOU SALMA	Note (+ PJ)	13.402	14.4	13.2	15	15	13.375	13.4	13.35	13.133	12	14	13.4	12.7	12.4	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19012226 AIT IKHLEF ALAA	Note (+ PJ)	13.204	13.2	11.6	12	16	13.55	13.4	13.7	14.367	15.2	13.5	14.4	11.7	13.4	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018444 AIT MESSAOUD DOUHA	Note (+ PJ)	13.358	13.2	11.2	13	15.4	12.85	12.8	12.9	13.733	13.8	12	15.4	13.65	12.8	14.5
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 17006500 AIT OUAHMANE ACHRAF	Note (+ PJ)	12.927	12.067	9.8	12	14.4	13.075	13.4	12.75	12.767	11.5	12.4	14.4	13.8	14.6	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19012218 AIT OUMGHAR HAJAR	Note (+ PJ)	12.838	12.333	10.8	13	13.2	13.35	13.4	13.3	12.467	13	10	14.4	13.2	12.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18008431 AIT RABAYNE YAZID	Note (+ PJ)	13.867	13.867	11	15.6	15	13.6	13.4	13.8	14.3	13.5	15	14.4	13.7	13.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018463 AIT TALEB AZZA	Note (+ PJ)	12.765	13.8	10.8	14.6	16	13.525	13.4	13.65	12.733	13	11.8	13.4	11	11	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018431 AKAZANE ACHRAF	Note (+ PJ)	13.488	12.867	12	12.6	14	13.75	14	13.5	13.533	13	13.2	14.4	13.8	14.6	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008155 ALAOUI EL HASSANI SAAD	Note (+ PJ)	11.434	11.067	8	12	13.2	12.45	11.2	13.7	9.817	10.2	9.25	9.2 +0.8	12.4	11.8	13
	Résultat	NV	V	V	V	V	V	V	V	RAT	V		V	V	V	V
N° étudiant : 15008135 ALAOUI KADIRI AYOUB	Note (+ PJ)	11.396	10.6	9.4	10.4	12	11.4	10	12.8	10.933	11.6	10.2	11	12.65	12.3	13
	Résultat	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 18018452 AMALLAH HAJAR	Note (+ PJ)	13.463	13.4	12.6	12.6	15	13.35	14	12.7	13.4	13.8	11	15.4	13.7	13.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009822 AMOR YOUNES	Note (+ PJ)	12.242	9	10.2	12	4.8	13.7	12.8	14.6	13.267	12	12.4	15.4	13	13	13
	Résultat	NV	RAT				V			V				V		
N° étudiant : 17014601 AMRAOUI RAJAA	Note (+ PJ)	13.55	13.2	11.2	12.4	16	13	12.8	13.2	13.2	15.2	11	13.4	14.8	15.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009734 ANABA PEACE	Note (+ PJ)	12.681	13.2	10	13.6	16	13.525	13.4	13.65	12	12	11.6	12.4	12	13	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 14004506 ASSEKOUR MALAK	Note (+ PJ)	9.167	10.867	10.6	9	13	5	10	0	10.8	12.4	6	14	10	7 +1	12
	Résultat	NV	V	V	V	V	RAT	V		V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 16009754 ASSIR MAHMOUD	Note (+ PJ)	12.759	13.567	11.1	15.6	14	13.2	12.8	13.6	12.067	13.8	11	11.4	12.2	11.4	13
	Résultat	V	V				V			V				V		

Identification des étudiants		Résultat	LC 8	Meth Com 3	Anglais des affaires 4	Espagnol/Allemand commer	Man Organ	Management stratégique	Entrepreneuriat	Finan Entre	Stratégies Financières	Audit Comptable et F	Gestion Poudgétaire et p	Dev Pers Prof	Méthodologie de Recherche	stage
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 18018432 AZELMAT SALMA	Note (+ PJ)	13.211	12.6	10.4	12	15.4	13.575	12.8	14.35	12.767	12.9	11	14.4	13.9	13.8	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009836 AZIZ YASSINE	Note (+ PJ)	13.696	13.8	12.8	13.6	15	13.75	13.4	14.1	13.533	13	12.2	15.4	13.7	13.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018446 BAARBI CHAIMAE	Note (+ PJ)	14.009	13.667	14	12	15	14.3	14	14.6	13.967	13.5	14	14.4	14.1	15.2	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009703 BAHATE ANASS	Note (+ PJ)	13.146	12.267	10.8	12	14	14.55	14	15.1	13.467	14	12	14.4	12.3	13.6	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008954 BAJJOUS SARA	Note (+ PJ)	12.871	12.933	11.8	13	14	12.85	12.8	12.9	13.7	14.7	11	15.4	12	14	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16000367 BALLY ACHRAF	Note (+ PJ)	12.002	10.867	9.4	10.6 +0.6	12	13.275	13.4	13.15	11.867	11	11.2	13.4	12	13	11
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 18018433 BATOUCY CHAIMAE	Note (+ PJ)	13.479	13.2	12.6	12.6	14.4	14.15	13.4	14.9	12.867	11	13.2	14.4	13.7	13.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018451 BENEDDOUH MANAL	Note (+ PJ)	12.902	13.267	11.8	12.6	15.4	13.775	14	13.55	13.467	15.5	11.5	13.4	11.1	7.2	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19012710 BENJNANE CHAIMAE	Note (+ PJ)	12.558	12.533	9.2	12.4	16	13.2	13.4	13	11.3	14	6.5	13.4	13.2	13.4	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018499 BENNOUR SALMA	Note (+ PJ)	12.958	12.8	11	12	15.4	12.5	12.8	12.2	13.333	14.1	11.5	14.4	13.2	12.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19011689 BENYAHYA ISMAIL	Note (+ PJ)	12.331	12	10.6	12.6	12.8	13.025	12.8	13.25	13.4	13	11.8	15.4	10.9	11.8	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009606 BENYAKHLEF ABDESSALAM	Note (+ PJ)	12.794	11.933	10.8	13	12	12.775	12.8	12.75	12.967	13.5	10	15.4	13.5	13	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009620 BENYAKOUB CHAIMAE	Note (+ PJ)	13.073	13.267	11.8	14	14	13.325	14	12.65	12.3	11.5	11	14.4	13.4	11.8	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19012216 BOUASBA HAMZA	Note (+ PJ)	12.294	11.667	12.6	10.4	12	13.075	12.8	13.35	12.133	12	10	14.4	12.3	12.6	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009797 BOUDHAIMI SOUHAILA	Note (+ PJ)	14.329	15	15.4	13.6	16	13.55	14	13.1	14.667	14	13.6	16.4	14.1	14.2	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018485 BOUFERSI BASMA	Note (+ PJ)	12.375	12.067	10.4	12.4	13.4	12.6	12.8	12.4	13.333	13.6	12	14.4	11.5	13	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018519 BOUHMALA ILYASS	Note (+ PJ)	13.121	11.333	11.4	12	10.6	13.85	12.8	14.9	13	13.6	10	15.4	14.3	14.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009768 BOUNAIM SOUFIANE	Note (+ PJ)	12.927	12.067	10.6	12.6	13	13.775	12.8	14.75	12.467	11	11	15.4	13.4	11.8	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009839 BOUNKIT CHAIMAA	Note (+ PJ)	13.246	12.867	10.6	12.6	15.4	12.95	12.8	13.1	13.367	12.5	13.2	14.4	13.8	11.6	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009784 BOUZOUGGAR AMAL	Note (+ PJ)	13.758	13.6	13.8	13	14	14.2	13.4	15	12.933	13	12.4	13.4	14.3	14.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008133 BRINSI NAOUFAL	Note (+ PJ)	12.092	13.333	10.8	16	13.2	13.2	13	13.4	10.083	11.5	8.75	9.2 +0.8	11.75	12.5	11
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V			V	V	V	V
N° étudiant : 16009716 CHABAANE HIND	Note (+ PJ)	12.613	12.733	11.6	12.6	14	12.95	12.8	13.1	13.067	13.8	11	14.4	11.7	12.4	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009812 CHADILI CHADA	Note (+ PJ)	14.871	15.2	14.6	15	16	14.55	15	14.1	14.733	15	12.8	16.4	15	16	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008212 CHAGRAOUI AYMANE	Note (+ PJ)	10.929	10.533	7.2	11.2	13.2	10.05	8.2	11.9	11.183	12.4	8.75	12.4	11.95	10.9	13
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V				V	V	V
N° étudiant : 18018478 CHAHOUR KENZA	Note (+ PJ)	13.354	13.367	13.1	12	15	13.25	12.8	13.7	14.6	14.4	14	15.4	12.2	13.4	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018474 CHATTAOU ABDENNOUR	Note (+ PJ)	12.746	12.633	11.3	11.6	15	12.75	12.8	12.7	14.6	14.4	14	15.4	11	12	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008101 CHERIAA RIHAM	Note (+ PJ)	12.979	12.267	10.8	11	15	13.85	13.4	14.3	12.8	11	13	14.4	13	12	14
	Résultat	V	V				V			V				V		

Identification des étudiants		Résultat	LC 8	Meth Com 3	Anglais des affaires 4	Espagnol/Allemand commer	Man Organ	Management stratégique	Entrepreneuriat	Finan Entre	Stratégies Financières	Audit Comptable et F	Gestion Poudgétaire et p	Dev Pers Prof	Méthodologie de Recherche	stage
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 19011645 CHETOUANI IMANE	Note (+ PJ)	13.219	12.8	10.8	12.6	15	13.475	12.8	14.15	12.9	13.5	9.8	15.4	13.7	13.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018450 CHRIFI AYOUB	Note (+ PJ)	13.404	12.033	12.5	11.6	12	13.35	12.8	13.9	14.333	13.6	14	15.4	13.9	13.8	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009746 CORREIA FERNANDES ARIAN	Note (+ PJ)	12.686	12.667	11	11.4	15.6	12.675	13.4	11.95	11.2	12	9.2	12.4	14.2	14.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009661 DAANOUNE HAMZA	Note (+ PJ)	13	12.9	10.1	13.6	15	12.5	13.4	11.6	13.4	13.8	11	15.4	13.2	12.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009629 DAHBI ANASS	Note (+ PJ)	13.515	13.667	11	15.6	14.4	12.325	12.8	11.85	13.867	14	13.2	14.4	14.2	14.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009688 DAHBI KHADIJA	Note (+ PJ)	13.288	13.133	12	12	15.4	12.85	12.8	12.9	13.467	13.5	12.5	14.4	13.7	13.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009644 DALIL ABDELLAH	Note (+ PJ)	13.359	12.867	9.6	15	14	13.2	13.4	13	13.867	14	12.2	15.4	13.5	13	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 17014595 EDDAMANI SAMIRA	Note (+ PJ)	13.181	12.933	12.4	11.4	15	13.425	12.8	14.05	12.967	13.5	11	14.4	13.4	12.8	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018507 EL AAREJ AHLAM	Note (+ PJ)	14.133	14.6	14.2	14	15.6	13.7	13.4	14	13.533	14	13.2	13.4	14.7	15.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16004511 EL ADO ABDOU YAHAYA	Note (+ PJ)	13.836	12.667	9.4	14.6	14	13.675	12.8	14.55	14.8	16	13	15.4	14.2	14.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009848 EL AIMEUR CHAIMAA	Note (+ PJ)	11.815	12.2	11.2	13.4	12	13.725	12.8	14.65	14.333	14	14.6	14.4	7	0	14
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 18018515 EL AMRAOUI HIND	Note (+ PJ)	13.625	13.2	12.2	12.4	15	14	14	14	13.1	13.5	12.4	13.4	14.2	14.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018448 EL AOUNI MAHA	Note (+ PJ)	13.606	12.933	12.8	12	14	13.925	14	13.85	13.867	13	13.2	15.4	13.7	13.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018501 EL ASSFOURI SAFAE	Note (+ PJ)	11.675	12.733	13.2	12.6	12.4	13.5	13.4	13.6	13.467	13	14	13.4	7	0	14
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 15003348 EL BARHOUMI ANAS	Note (+ PJ)	14.017	13.333	12.6	15	12.4	13.5	13.4	13.6	13.733	12	12.8	16.4	15.5	14	17
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018492 EL BERMAKI SAFIYA	Note (+ PJ)	14.565	14.133	14.4	12.6	15.4	13.625	13.4	13.85	14.8	13	16	15.4	15.7	15.4	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009769 EL BOUHALI HICHAM	Note (+ PJ)	12.606	13.133	9.4	15	15	13.925	13.4	14.45	13.067	13.8	11	14.4	10.3	6.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16001298 EL HADIRI ABDELWAHAB	Note (+ PJ)	11.794	12.267	11.2	11.6	14	12.875	12.8	12.95	11.733	11	12.8	11.4	10.3	6.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009646 EL JAOUHARI HOUDA	Note (+ PJ)	13.529	13.467	11.8	12.6	16	13.55	12.8	14.3	12.4	11	11.8	14.4	14.7	14.4	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018520 EL KERBOUBI YOUSRA	Note (+ PJ)	13.804	12.933	10.6	12.6	15.6	14.05	12.8	15.3	13.033	12.5	12.2	14.4	15.2	14.4	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018513 EL KOURCHI ABDELKRIM	Note (+ PJ)	12.983	12.533	12	12.6	13	13.7	14	13.4	11.5	12.6	7.5	14.4	14.2	13.4	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018505 EL MANSOURI AMINA	Note (+ PJ)	13.135	12.533	10.6	12	15	13.675	12.8	14.55	11.833	12.5	8.6	14.4	14.5	12	17
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018541 EL MEFTAHY MOHAMED	Note (+ PJ)	11.879	10.867	8	10.4	14.2	11.45	10	12.9	12.2	13.2	10	13.4	13	12	14
	Résultat	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 18018502 EL MOSAIF ISMAIL	Note (+ PJ)	11.217	12.467	12.4	12	13	13.2	12.8	13.6	12.7	12.5	12.2	13.4	6.5	0	13
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 18018516 EL OUALI EL ALAMI OUMAYM	Note (+ PJ)	13.583	13.133	11.4	14	14	13.8	14	13.6	13.2	13	11.2	15.4	14.2	12.4	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009677 ELANDROUSSE AYA	Note (+ PJ)	13.477	13.8	12.6	12.8	16	13.675	14	13.35	12.233	14.5	8.8	13.4	14.2	12.4	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018512 ELYAGOUBI RANYA	Note (+ PJ)	13.542	13.6	11.8	15	14	13.2	12.8	13.6	13.367	12.5	12.2	15.4	14	12	16
	Résultat	V	V				V			V				V		

Identification des étudiants		Résultat	LC 8	Meth Com 3	Anglais des affaires 4	Espagnol/Allemand commer	Man Organ	Management stratégique	Entrepreneuriat	Finan Entre	Stratégies Financières	Audit Comptable et F	Gestion Poudgétaire et p	Dev Pers Prof	Méthodologie de Recherche	stage
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 16009756 ESSALIH FATIMA	Note (+ PJ)	13.121	12.6	11.2	12.6	14	14.05	14	14.1	13.033	12.5	11.2	15.4	12.8	12.6	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009605 ESSAOUI SALMA	Note (+ PJ)	13.796	14.067	12.2	14	16	12.75	13.4	12.1	13.367	14.5	11.2	14.4	15	14	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018468 ESSLAMA SAAD	Note (+ PJ)	14.479	14.4	12.6	14.6	16	14.05	14	14.1	14.467	14	15	14.4	15	13	17
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009806 FATIH IKRAME	Note (+ PJ)	14.134	13.867	13	12.6	16	13.9	12.8	15	14.467	14	14	15.4	14.3	14.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15005673 FATTAH YOUSSEF	Note (+ PJ)	12.521	11.933	11.6	13	11.2	12.6	12.8	12.4	11.25	12.6	8.75	12.4	14.3	12.6	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009761 FIKRI HIBA	Note (+ PJ)	13.886	13.667	12.4	12.6	16	13.175	12.8	13.55	14.8	15	14	15.4	13.9	12.8	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 17014604 FILALI YOUNES	Note (+ PJ)	13.271	12.1	9.7	12.6	14	14.1	13.4	14.8	12.983	14.8	9.75	14.4	13.9	12.8	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15001182 GHAZLI ASSIA	Note (+ PJ)	12.913	12.4	10.2	12	15	12.95	12.8	13.1	12.8	13	12	13.4	13.5	14	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 14004636 GOMRI ADNANE	Note (+ PJ)	12.617	12.267	10.2	11.6	15	13.2	12.8	13.6	11.6	11	10.4	13.4	13.4	12.8	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009704 GOMRY GHITA	Note (+ PJ)	13.534	13.467	13.4	12	15	13.9	13.4	14.4	13.767	13.5	12.4	15.4	13	14	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009832 HAJI AMINA	Note (+ PJ)	13.296	12.733	11.6	12.6	14	14.05	14	14.1	13.2	14	11.2	14.4	13.2	13.4	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008351 HAMDI SOUHAIL	Note (+ PJ)	11.861	10.2	10.4	11.6	8.6	13.375	12.8	13.95	11.667	10	10.6	14.4	12.2	13.4	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19012681 HAMROUANE IBTISSAM	Note (+ PJ)	13.388	12.2	10.6	12	14	13.75	13.4	14.1	12.9	13.5	11.8	13.4	14.7	13.4	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009649 HARIK HAFSA	Note (+ PJ)	13.592	13.5	12.8	14	13.7	14	13.4	14.6	12.867	13	11.2	14.4	14	12	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009808 HEFNAOUI FATIMA ZAHRA	Note (+ PJ)	12.998	11.467	10.4	15	9	12.325	12.8	11.85	13.2	13.2	13	13.4	15	14	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 14004653 HIDAN AYMANE	Note (+ PJ)	10.042	8.4	0	14.8	10.4	10.7	8.2	13.2	10.267	10	10	10.8	10.8	6.6	15
	Résultat	NV	RAT		V		V	V	V	V			V	V	V	V
N° étudiant : 18018477 HMADNA SALAHEDDINE	Note (+ PJ)	12.504	10.2	9.4	12.6	8.6	13.35	14	12.7	13.467	16	10	14.4	13	13	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009774 HOUSSENI SALMA	Note (+ PJ)	13.773	13	11.6	13	14.4	13.525	13.4	13.65	13.867	14.7	12.5	14.4	14.7	13.4	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009668 HRAOUI KHAOULA	Note (+ PJ)	14.123	14	12.4	14.6	15	13.425	14	12.85	13.767	12.9	13	15.4	15.3	14.6	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018447 INAJARENE SOUMAYA	Note (+ PJ)	14.004	13.1	11.4 +0.5	13	14.4	14.05	14	14.1	13.167	13.5	11.6	14.4	15.7	15.4	16
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 19012709 IROUMEN YASSINE	Note (+ PJ)	12.483	12.633	10.5	12.4	15	13.8	13.4	14.2	12.5	13.6	12.5	11.4	11	12	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009608 JABRANNE ROUKAYA	Note (+ PJ)	11.733	13.433	14.3	12	14	13.6	12.8	14.4	13.4	13.8	11	15.4	6.5	13	0
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 18018438 JAOUJANE ASMA	Note (+ PJ)	13.496	13.6	13.4	11.4	16	13.85	13.4	14.3	12.633	10.5	14	13.4	13.9	13.8	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009738 JOAQUIM NAVITA LAOUREN	Note (+ PJ)	13.625	13.667	12.4	13.6	15	13.8	13.4	14.2	13.533	14.2	13	13.4	13.5	14	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009653 KAMAREDDINE SIHAM	Note (+ PJ)	13.429	13.467	13.4	12	15	13.75	12.8	14.7	14.3	15.5	13	14.4	12.2	14.4	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 17014594 KAOUSSI BADR	Note (+ PJ)	13.115	13	12.4	11.6	15	13.125	13.4	12.85	13.333	12.6	12	15.4	13	12	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018439 KARAKHI KHADIJA	Note (+ PJ)	13.511	13.4	13.2	12	15	13.725	13.4	14.05	13.717	13	12.75	15.4	13.2	13.4	13
	Résultat	V	V				V			V				V		

Identification des étudiants		Résultat	LC 8	Meth Com 3	Anglais des affaires 4	Espagnol/Allemand commer	Man Organ	Management stratégique	Entrepreneuriat	Finan Entre	Stratégies Financières	Audit Comptable et F	Gestion Poudgétaire et p	Dev Pers Prof	Méthodologie de Recherche	stage
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 16009720 KENSI ABIR	Note (+ PJ)	12.958	13.2	12	11.6	16	13.3	13.4	13.2	12.433	12.9	10	14.4	12.9	12.8	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009648 KHALIL AMINE	Note (+ PJ)	13.267	12.2	11.6	12.6	12.4	13.8	12.8	14.8	14.467	15	13	15.4	12.6	12.2	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009635 KHALLAAYOUN RAOUIA	Note (+ PJ)	13.346	12.433	11.1	12.6	13.6	13.95	14	13.9	12.8	13	10	15.4	14.2	13.4	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008134 KHARCHOUF OTHMANE	Note (+ PJ)	12.79	12.267	10.8	12	14	13.225	13.4	13.05	12.467	12.5	10.5	14.4	13.2	12.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009658 KHOULI EL MAHDI	Note (+ PJ)	12.552	12.533	11.6	12	14	13.175	11.6	14.75	12.5	12.5	10.6	14.4	12	10	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018427 KHYATI HAZARE	Note (+ PJ)	12.915	13.467	13.4	15	12	12.725	12.8	12.65	12.167	12.5	11.6	12.4	13.3	12.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009726 KOUCHAM CHAIMAA	Note (+ PJ)	12.796	12.667	11	13	14	12.95	12.8	13.1	12.367	13.2	11.5	12.4	13.2	13.4	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 14004690 LAALAJ ELMEHDI	Note (+ PJ)	11.613	11.667	9.8	12	13.2	11.05	10	12.1	10.633	12.1	7.8	12	13.1	11.2	15
	Résultat	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 16009789 LAHBABI SALAH EDDINE	Note (+ PJ)	12.773	13	12.4	11.6	15	12.925	12.8	13.05	12.967	12.5	12	14.4	12.2	12.4	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009667 LAKHCHINI WASSIMA	Note (+ PJ)	14.408	13.6	12.8	14	14	14.6	15	14.2	14.633	16	13.5	14.4	14.8	15.6	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009616 LAKHEL ADNANE	Note (+ PJ)	13.179	12.533	12.2	12	13.4	13.65	13.4	13.9	12.533	11	12.2	14.4	14	14	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009586 LALAMI ABDELHAKIM	Note (+ PJ)	12.979	13.2	12	12.6	15	13.05	12.8	13.3	13.467	12.5	13.5	14.4	12.2	12.4	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009609 LAMHAYA FATIMA-ZAHRA	Note (+ PJ)	12.738	13.6	12.4	12.4	16	12.55	12.8	12.3	12.7	12.5	11.2	14.4	12.1	12.2	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008274 LAYACHI DIYAE-DDINE	Note (+ PJ)	11.917	14.167	13	16	13.5	11.4	10	12.8	10	8.6 +1	10	10.4	12.1	12.2	12
	Résultat	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 17014597 LEBGOUGH BRAHIM	Note (+ PJ)	12.025	12.933	10.8	14	14	13.8	12.8	14.8	8.867	10	3.2	13.4	12.5	13	12
	Résultat	NV	V				V			RAT				V		
N° étudiant : 18018457 LEMSIEH HAFSA	Note (+ PJ)	13.721	13.867	13.6	13	15	12.95	12.8	13.1	13.567	13.8	12.5	14.4	14.5	15	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018430 LOTFI WISSAL	Note (+ PJ)	13.792	13.067	10.6	12.6	16	14.05	13.4	14.7	14.3	15.5	13	14.4	13.75	14	13.5
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009722 LOUKAIM HAMZA	Note (+ PJ)	13.352	13.733	9.6	15.6	16	13.675	12.8	14.55	13.8	12.5	13.5	15.4	12.2	12.4	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009790 M'BITEL MOHAMED AMINE	Note (+ PJ)	10.436	12.067	10.6	15.6	10	12.775	11.6	13.95	11.9	13	8.8	13.9	5	0	10
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 16004317 MAHASSIN SALMA	Note (+ PJ)	13.223	11.733	10.6	12.6	12	13.625	13.4	13.85	12.233	12.5	9.8	14.4	15.3	13.6	17
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018497 MAHBOUB MARIA	Note (+ PJ)	11.592	12.533	11.6	12	14	12.6	12.8	12.4	14.333	14.1	13.5	15.4	6.9	13.8	0
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 16009762 MAHJOUR IMAD	Note (+ PJ)	12.023	11.4	12.2	12	10	12.925	13.4	12.45	12.067	13	8.8	14.4	11.7	13.4	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018441 MAJJI FATIMA ZAHRA	Note (+ PJ)	13.496	13.333	12	12	16	13.25	12.8	13.7	13.7	15.2	13.5	12.4	13.7	14.4	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018490 MAKBOUB CHAIMAE	Note (+ PJ)	13.104	12.6	11.4	12	14.4	13.25	12.8	13.7	14.567	16.3	13	14.4	12	14	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008205 MALDI OMAIMA	Note (+ PJ)	11.588	12.1	10.6	12.8	12.9	11.65	10	13.3	10	10.8	8 +1.2	10	12.6	11.2	14
	Résultat	V	V	V	V	V	V		V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 18008551 MALKI OUMAIMA	Note (+ PJ)	13.794	13.4	11.2	13	16	13.175	14	12.35	13.6	12.9	12.5	15.4	15	15	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009680 MANSAR LOUBNA	Note (+ PJ)	13.148	13.7	13.2	14.6	13.3	13.625	13.4	13.85	12.867	13	11.2	14.4	12.4	12.8	12
	Résultat	V	V				V			V				V		

Identification des étudiants		Résultat	LC 8	Meth Com 3	Anglais des affaires 4	Espagnol/Allemand commer	Man Organ	Management stratégique	Entrepreneuriat	Finan Entre	Stratégies Financières	Audit Comptable et F	Gestion Poudgétaire et p	Dev Pers Prof	Méthodologie de Recherche	stage
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 13426290 RAOUI FATIMA	Note (+ PJ)	11.35	12.933	12.4	12	14.4	13.75	14	13.5	12.467	14	8	15.4	6.25	0	12.5
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 17014654 RARA RIDA	Note (+ PJ)	11.867	10.4	9.2 +0.8	12.2	9	12.1	10	14.2	11.367	11.1	10.6	12.4	13.6	12.2	15
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 18018443 RETMANE CHAIMAE	Note (+ PJ)	13.479	12.8	12	12	14.4	13.95	13.4	14.5	14.067	14	12.8	15.4	13.1	14.2	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018506 RIFKI MERYEM	Note (+ PJ)	13.865	12.933	11.8	12.6	14.4	13.925	14	13.85	14.4	15.3	12.5	15.4	14.2	14.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 13426211 RKHA CHAHAM ELHASSAN	Note (+ PJ)	11.375	10.8	10.4	14	8	11.9	11.6	12.2	11.1	13.2	6.5	13.6	11.7	13.4	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009788 ROUIYES DRISS	Note (+ PJ)	14.04	14.067	11.6	14.6	16	14.325	14	14.65	13.767	13	12.4 +0.5	15.4	14	14	14
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 16009831 SABER ASMAA	Note (+ PJ)	13.404	13.267	13	11.4	15.4	13.35	12.8	13.9	13.5	14.1	12	14.4	13.5	14	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009759 SADDIKI HAMZA	Note (+ PJ)	12.775	13.8	12.4	15	14	12.7	12.8	12.6	13.4	14	11.8	14.4	11.2	14.4	8
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018479 SAHLI SALMA	Note (+ PJ)	13.219	12.933	11.8	12.6	14.4	14.075	14	14.15	13.667	14.1	11.5	15.4	12.2	14.4	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009780 SAIDI EL MEHDI	Note (+ PJ)	12.288	11.933	9.8	12.6	13.4	13.25	13.4	13.1	13.067	13	11.8	14.4	10.9	13.8	8
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008161 SAIFAR ANAS	Note (+ PJ)	11.521	10.867	8.2	11.2	13.2	11.25	10	12.5	10.967	12	10.5	10.4	13	12	14
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 19011620 SAIFI LAMYA	Note (+ PJ)	13.338	12.467	9.4	12.6	15.4	13.45	12.8	14.1	14.033	14.2	12.5	15.4	13.4	12.8	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15009080 SAIL CHAIMAA	Note (+ PJ)	13.219	13.667	11.6	14	15.4	13.875	14	13.75	13.333	14	12.6	13.4	12	14	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008222 SALLAMA IBRAHIM	Note (+ PJ)	11.571	12.467	9.8	12.6	15	12.15	9.4	14.9	10.067	10.8	5.8 +0.2	13.4	11.6	10.2	13
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 16009776 SAMID MARIEM	Note (+ PJ)	13.213	13.2	10.6	13	16	12.75	13.4	12.1	13.6	13	12.4	15.4	13.3	14.6	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009838 SAWID KHAWLA	Note (+ PJ)	12.761	12.9	10.7	13.6	14.4	13.375	13.4	13.35	13.067	13.8	11	14.4	11.7	12.4	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16012059 SEMLALI ZINEB	Note (+ PJ)	13.406	13.4	11.2	13	16	13.175	13.4	12.95	13.15	13.8	10.25	15.4	13.9	12.8	15
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018509 SITR ASMAA	Note (+ PJ)	13.577	12.933	10.4	14	14.4	13.025	13.4	12.65	13.85	14.4	12.75	14.4	14.5	13	16
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018442 SOUADI WALID	Note (+ PJ)	12.698	12.067	11.2	12	13	13.825	14	13.65	13.2	14.2	11	14.4	11.7	13.4	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009961 SOULOUK WIAM	Note (+ PJ)	11.129	10.467	8	9	14.4	11.85	11.2	12.5	11.2	10	11.2	12.4	11	9	13
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V
N° étudiant : 18018518 TABAT HAFSA	Note (+ PJ)	13.063	12.067	9.2	12	15	12.75	12.8	12.7	13.933	15.4	13	13.4	13.5	14	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009590 TALBI NABIL	Note (+ PJ)	13.567	13.733	11.6	15.6	14	13.25	13.4	13.1	13.633	13.5	12	15.4	13.65	12.8	14.5
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009594 TALBI ZAKARIA	Note (+ PJ)	12.646	13.533	12	15.6	13	13.45	12.8	14.1	11.4	11	11.8	11.4	12.2	13.4	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018484 TAOUSSI LOUBNA	Note (+ PJ)	13.215	12.8	10.6	12.4	15.4	14.225	13.4	15.05	13.033	13.5	11.2	14.4	12.8	13.6	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19011642 TARHZAOUI IKBALE	Note (+ PJ)	12.99	12.167	9.9	12.6	14	13.825	14	13.65	12.467	13	10	14.4	13.5	14	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009693 TAYAA MOUNIR	Note (+ PJ)	11.896	10.067	10	12	8.2	13.4	13.4	13.4	11.417	13.6	8.25	12.4	12.7	13.4	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018527 TIYDRINI MOUHCINE	Note (+ PJ)	12.729	12.533	12	12.6	13	12.65	13.4	11.9	13.533	15.2	13	12.4	12.2	13.4	11
	Résultat	V	V				V			V				V		

Identification des étudiants		Résultat	LC 8	Meth Com 3	Anglais des affaires 4	Espagnol/Allemand commer	Man Organ	Management stratégique	Entrepreneuriat	Finan Entre	Stratégies Financières	Audit Comptable et F	Gestion budgétaire et p	Dev Pers Prof	Méthodologie de Recherche	stage
		Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20	Ado / 20
N° étudiant : 18018482 TOUDA LACHIRI ABDERRAHM	Note (+ PJ)	12.708	12.5	10.9	12.6	14	13.1	13.4	12.8	13.033	14.7	10	14.4	12.2	13.4	11
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018493 TOUTI SIHAM	Note (+ PJ)	11.725	12.4	11.2	14	12	13.6	12.8	14.4	12.3	12.5	11	13.4	8.6	7.2	10
	Résultat	NV	V				V			V				RAT		
N° étudiant : 18018461 TOUZAINI HAFSSA	Note (+ PJ)	13.702	13.667	11.4	14.6	15	13.575	14	13.15	13.367	13.5	12.2	14.4	14.2	14.4	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 18018483 YAAGOUR BADR-EDDINE	Note (+ PJ)	13.929	14.667	13	15.6	15.4	13.55	13.4	13.7	13.75	14.1	12.75	14.4	13.75	15	12.5
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 15008315 YOUSSEFI RIHAB	Note (+ PJ)	11.288	11.733	10.4	13.2	11.6	11.1	10	12.2	10.867	8.8 +1.2	10.2	12.4	11.45	9.9	13
	Résultat	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V		V	V	V
N° étudiant : 16009672 ZAHRAOUI AMINE	Note (+ PJ)	12.159	9.067	6.6	12.6	8	13.3	12.8	13.8	13.367	14.2	10.5	15.4	12.9	12.8	13
	Résultat	NV	RAT				V			V				V		
N° étudiant : 16009619 ZAIM ANASS	Note (+ PJ)	12.671	11.933	9.8	12.6	13.4	12.95	12.8	13.1	12.2	11	12.2	13.4	13.6	14.2	13
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 17006501 ZAIZIA ZAKARIA	Note (+ PJ)	12.35	10.467	11.4	10	10	13.6	12.8	14.4	12.833	13.6	10.5	14.4	12.5	13	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009624 ZITOUNI ISMAIL	Note (+ PJ)	12.081	11.133	10.2	10.6	12.6	13.625	13.4	13.85	11.367	12.5	9.2	12.4	12.2	12.4	12
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 16009773 ZOUHAIR ACHRAF	Note (+ PJ)	12.742	12.733	11.2	12	15	13	13.4	12.6	13.233	11.5	12.8	15.4	12	14	10
	Résultat	V	V				V			V				V		
N° étudiant : 19012220 ZOUHIR YASSER	Note (+ PJ)	13.454	12.567	10.7	12	15	13.85	13.4	14.3	13.4	14.8	13	12.4	14	14	14
	Résultat	V	V				V			V				V		
note max		14.871	15.2	15.4	16	16	14.6	15	15.3	14.8	16.3	16	16.4	15.7	16	17
note min		9.167	8.4	0	9	4.8	5	3.2	0	7.367	0	3.2	8.8	5	0	0
note moy		12.816	12.600	11.240	12.749	13.812	13.123	12.829	13.417	12.829	13.050	11.354	14.084	12.712	12.485	12.94
écart type		0.931	1.154	1.637	1.337	2.021	1.030	1.334	1.289	1.191	1.690	1.875	1.357	1.822	2.805	2.261
moy - écart type		11.886	11.446	9.603	11.412	11.79	12.093	11.495	12.128	11.638	11.359	9.479	12.726	10.891	9.68	10.679

Nombre total d'étudiants : 200

Nombre et % de validés : 181 / 90.5 %

Nombre et % d'ajournés : 19 / 9.5 %

Nombre d'absents : 0

Sans résultats : 0

Le président du jury :

Date:

Les membres du jury :