

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|------------|------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| ABDESSELAM | ZAKARIA | Histoire de la pensée économique | 7.6 | 9.76 | 8.04 | 8.84 |
| ABDESSELAM | ZAKARIA | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 8.04 | 8.84 |
| ABDESSELAM | ZAKARIA | mathematique 2 | 3.0 | 4.56 | 8.04 | 8.84 |
| ABDESSELAM | ZAKARIA | Micro économie 2 | 6.2 | 9.76 | 8.04 | 8.84 |
| ABDESSELAM | ZAKARIA | Statistique 2 | 5.6 | 4.56 | 8.04 | 8.84 |
| ABOUBOU | KOUNOUZ | Histoire de la pensée économique | 7.7 | 9.18 | 9.38 | 10.0 |
| ABOUBOU | KOUNOUZ | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 9.38 | 10.0 |
| ABOUBOU | KOUNOUZ | mathematique 2 | 7.4 | 8.96 | 9.38 | 10.0 |
| ABOUBOU | KOUNOUZ | Micro économie 2 | 5.8 | 9.18 | 9.38 | 10.0 |
| ADOUANI | ZINEDDINE | Economie de 'entreprise | 6.0 | 9.26 | 7.07 | 8.34 |
| ADOUANI | ZINEDDINE | Informatique 1 | 0.0 | 5.0 | 7.07 | 8.34 |
| ADOUANI | ZINEDDINE | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 7.07 | 8.34 |
| ADOUANI | ZINEDDINE | mathematique 2 | 7.4 | 5.36 | 7.07 | 8.34 |
| ADOUANI | ZINEDDINE | Micro économie 2 | 5.4 | 9.26 | 7.07 | 8.34 |
| ADOUANI | ZINEDDINE | Statistique 2 | 4.0 | 5.36 | 7.07 | 8.34 |
| AHMADI | Razika | Sociologie des organisations | 0.0 | 0.0 | 7.37 | 7.47 |
| AHMADI | Razika | Droit commercial | 0.0 | 0.0 | 7.37 | 7.47 |
| AHMADI | Razika | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 7.37 | 7.47 |
| AHMADI | Razika | mathematique 2 | 4.63 | 8.13 | 7.37 | 7.47 |
| AHMADI | Razika | Statistique 2 | 8.75 | 8.13 | 7.37 | 7.47 |
| AICHI | AYMEN | Informatique 1 | 7.0 | 7.08 | 9.37 | 8.87 |
| AICHI | AYMEN | mathematique 2 | 6.0 | 7.08 | 9.37 | 8.87 |
| AICHI | AYMEN | Statistique 2 | 8.25 | 7.08 | 9.37 | 8.87 |
| AKAKBA | TAREK | mathematique 2 | 7.0 | 9.4 | 10.04 | 10.01 |
| AKAKBA | TAREK | Statistique 2 | 11.0 | 9.4 | 10.04 | 10.01 |
| AMRANE | HANADI | Sociologie des organisations | 0.0 | 5.5 | 9.65 | 10.02 |
| AMRANE | HANADI | Informatique 1 | 10.5 | 10.54 | 9.65 | 10.02 |
| AMRANE | HANADI | mathematique 2 | 7.0 | 10.54 | 9.65 | 10.02 |
| AMRANE | HANADI | Micro économie 2 | 5.5 | 9.92 | 9.65 | 10.02 |
| AMRANE | HANADI | Statistique 2 | 14.13 | 10.54 | 9.65 | 10.02 |
| AOUASSI | OUSSAMA | Informatique 1 | 1.0 | 6.5 | 9.02 | 8.76 |
| AOUASSI | OUSSAMA | Micro économie 2 | 5.5 | 9.04 | 9.02 | 8.76 |
| AOUASSI | OUSSAMA | Statistique 2 | 4.0 | 6.5 | 9.02 | 8.76 |
| AOUFI | NAAMANE | Droit commercial | 0.0 | 5.0 | 8.37 | 8.15 |
| AOUFI | NAAMANE | Informatique 1 | 7.0 | 7.25 | 8.37 | 8.15 |
| AOUFI | NAAMANE | mathematique 2 | 6.5 | 7.25 | 8.37 | 8.15 |
| AOUFI | NAAMANE | Statistique 2 | 8.25 | 7.25 | 8.37 | 8.15 |
| ARAB | SOUHAIB | informatique | 8.5 | 9.5 | 9.23 | 8.94 |
| ARAB | SOUHAIB | Micro économie 2 | 8.5 | 9.5 | 9.23 | 8.94 |
| ARAB | SOUHAIB | sociologie des organisations | 3.0 | 6.5 | 9.23 | 8.94 |
| ARIFI | ABDELKARIM | Informatique 1 | 1.5 | 1.04 | 5.88 | 7.65 |
| ARIFI | ABDELKARIM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 5.88 | 7.65 |
| ARIFI | ABDELKARIM | mathematique 2 | 0.0 | 1.04 | 5.88 | 7.65 |
| ARIFI | ABDELKARIM | Statistique 2 | 1.63 | 1.04 | 5.88 | 7.65 |
| AROSSI | CHOUROUK | Histoire de la pensée économique | 4.3 | 8.96 | 7.15 | 8.69 |
| AROSSI | CHOUROUK | Informatique 1 | 6.0 | 8.5 | 7.15 | 8.69 |
| AROSSI | CHOUROUK | Langue étrangère 2 | 3.0 | 3.0 | 7.15 | 8.69 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي إليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|----------|-------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| AROSSI | CHOUROUK | mathematique 2 | 3.1 | 4.18 | 7.15 | 8.69 |
| AROSSI | CHOUROUK | Micro économie 2 | 9.2 | 8.96 | 7.15 | 8.69 |
| AROSSI | CHOUROUK | Statistique 2 | 4.9 | 4.18 | 7.15 | 8.69 |
| ASSED | AKRAM | Economie de 'entreprise | 4.0 | 7.53 | 7.41 | 8.74 |
| ASSED | AKRAM | Histoire de la pensée économique | 7.7 | 7.53 | 7.41 | 8.74 |
| ASSED | AKRAM | Langue étrangère 2 | 5.0 | 5.0 | 7.41 | 8.74 |
| ASSED | AKRAM | mathematique 2 | 6.0 | 6.24 | 7.41 | 8.74 |
| ASSED | AKRAM | Micro économie 2 | 6.9 | 7.53 | 7.41 | 8.74 |
| ASSED | AKRAM | Statistique 2 | 6.4 | 6.24 | 7.41 | 8.74 |
| AZZOUZ | KHAOULA | comptabilite generale 2 | 5.5 | 8.83 | 8.68 | 9.09 |
| AZZOUZ | KHAOULA | mathematique 2 | 5.0 | 7.42 | 8.68 | 9.09 |
| AZZOUZ | KHAOULA | Statistique 2 | 6.5 | 7.42 | 8.68 | 9.09 |
| BACIL | Louai fehd | Comptabilité financière 2 | 6.5 | 8.27 | 8.78 | 8.91 |
| BACIL | Louai fehd | Histoire de la pensée économique | 8.6 | 8.27 | 8.78 | 8.91 |
| BACIL | Louai fehd | mathematique 2 | 4.3 | 8.56 | 8.78 | 8.91 |
| BACIL | Louai fehd | Micro économie 2 | 8.8 | 8.27 | 8.78 | 8.91 |
| BAKHAKH | YOUNES | Histoire de la pensée économique | 8.0 | 10.04 | 10.5 | 10.01 |
| BAKHAKH | YOUNES | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 10.5 | 10.01 |
| BAKHAKH | YOUNES | Micro économie 2 | 10.0 | 10.04 | 10.5 | 10.01 |
| BAKHAKH | YOUNES | Statistique 2 | 11.6 | 11.24 | 10.5 | 10.01 |
| BEDDIAF | ABDENOUR | Sociologie des organisations | 0.0 | 5.5 | 7.8 | 8.88 |
| BEDDIAF | ABDENOUR | Informatique 1 | 7.63 | 7.25 | 7.8 | 8.88 |
| BEDDIAF | ABDENOUR | mathematique 2 | 6.63 | 7.25 | 7.8 | 8.88 |
| BEDDIAF | ABDENOUR | Micro économie 2 | 5.0 | 8.75 | 7.8 | 8.88 |
| BEDDIAF | ABDENOUR | Statistique 2 | 7.5 | 7.25 | 7.8 | 8.88 |
| BEDRA | HADJER | Informatique 1 | 0.0 | 5.0 | 9.84 | 10.01 |
| BEDRA | HADJER | mathematique 2 | 5.7 | 9.66 | 9.84 | 10.01 |
| BEHDENNA | YACINE | comptabilite generale 2 | 8.0 | 7.17 | 10.0 | 10.01 |
| BEHDENNA | YACINE | Informatique 1 | 15.0 | 12.33 | 10.0 | 10.01 |
| BEHDENNA | YACINE | Introduction au management | 6.5 | 7.17 | 10.0 | 10.01 |
| BEHDENNA | YACINE | mathematique 2 | 8.5 | 12.33 | 10.0 | 10.01 |
| BEHDENNA | YACINE | Micro économie 2 | 7.0 | 7.17 | 10.0 | 10.01 |
| BEHDENNA | YACINE | Statistique 2 | 13.5 | 12.33 | 10.0 | 10.01 |
| BELAID | WASSIM | Histoire de la pensée économique | 7.0 | 9.43 | 8.69 | 8.09 |
| BELAID | WASSIM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 8.69 | 8.09 |
| BELAID | WASSIM | mathematique 2 | 5.1 | 8.16 | 8.69 | 8.09 |
| BELAID | WASSIM | Micro économie 2 | 8.2 | 9.43 | 8.69 | 8.09 |
| BELGHOUL | ABDELBASSET | Histoire de la pensée économique | 9.1 | 10.08 | 10.5 | 10.3 |
| BELGHOUL | ABDELBASSET | mathematique 2 | 7.0 | 10.96 | 10.5 | 10.3 |
| BELGHOUL | ABDELBASSET | Micro économie 2 | 8.4 | 10.08 | 10.5 | 10.3 |
| BELGHOUL | ABDELBASSET | Statistique 2 | 13.6 | 10.96 | 10.5 | 10.3 |
| BELGHOUL | Chaima | mathematique 2 | 10.6 | 10.48 | 10.31 | 10.0 |
| BELGHOUL | Chaima | Statistique 2 | 10.4 | 10.48 | 10.31 | 10.0 |
| BELKHIRI | DHIA EDDINE | Comptabilité financière 2 | 9.2 | 7.53 | 7.22 | 8.68 |
| BELKHIRI | DHIA EDDINE | Histoire de la pensée économique | 3.4 | 7.53 | 7.22 | 8.68 |
| BELKHIRI | DHIA EDDINE | Langue étrangère 2 | 5.0 | 5.0 | 7.22 | 8.68 |
| BELKHIRI | DHIA EDDINE | mathematique 2 | 3.7 | 5.2 | 7.22 | 8.68 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|-------------|-------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| BELKHIRI | DHIA EDDINE | Micro économie 2 | 4.6 | 7.53 | 7.22 | 8.68 |
| BELKHIRI | DHIA EDDINE | Statistique 2 | 6.2 | 5.2 | 7.22 | 8.68 |
| BELKHIRI | IKRAM | Histoire de la pensée économique | 10.0 | 10.56 | 10.03 | 10.01 |
| BELKHIRI | IKRAM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 10.03 | 10.01 |
| BELKHIRI | IKRAM | mathematique 2 | 10.0 | 10.48 | 10.03 | 10.01 |
| BELKHIRI | IKRAM | Micro économie 2 | 7.9 | 10.56 | 10.03 | 10.01 |
| BELLEDJERAF | HATEM | Histoire de la pensée économique | 8.4 | 10.18 | 9.94 | 10.0 |
| BELLEDJERAF | HATEM | Informatique 1 | 10.0 | 10.25 | 9.94 | 10.0 |
| BELLEDJERAF | HATEM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 9.94 | 10.0 |
| BELLEDJERAF | HATEM | mathematique 2 | 9.85 | 11.38 | 9.94 | 10.0 |
| BELLEDJERAF | HATEM | Micro économie 2 | 10.0 | 10.18 | 9.94 | 10.0 |
| BELLOUM | BAHA EDDIN | Micro économie 2 | 7.8 | 9.84 | 10.53 | 10.57 |
| BELLOUM | BAHA EDDIN | Statistique 2 | 11.8 | 12.0 | 10.53 | 10.57 |
| BEN LAMBARK | HADIL | Histoire de la pensée économique | 5.5 | 8.92 | 9.73 | 10.0 |
| BEN LAMBARK | HADIL | mathematique 2 | 7.8 | 9.84 | 9.73 | 10.0 |
| BEN LAMBARK | HADIL | Micro économie 2 | 9.2 | 8.92 | 9.73 | 10.0 |
| BEN LAMBARK | HADIL | Statistique 2 | 11.2 | 9.84 | 9.73 | 10.0 |
| BENALDJIA | ALAEDDINE | Comptabilité financière 2 | 3.35 | 7.52 | 7.76 | 8.71 |
| BENALDJIA | ALAEDDINE | Informatique 1 | 2.0 | 7.0 | 7.76 | 8.71 |
| BENALDJIA | ALAEDDINE | mathematique 2 | 4.6 | 7.84 | 7.76 | 8.71 |
| BENALDJIA | ALAEDDINE | Micro économie 2 | 6.4 | 7.52 | 7.76 | 8.71 |
| BENALDJIA | IMAD EDDINE | Sociologie des organisations | 0.0 | 6.5 | 7.71 | 8.98 |
| BENALDJIA | IMAD EDDINE | comptabilite generale 2 | 9.5 | 6.83 | 7.71 | 8.98 |
| BENALDJIA | IMAD EDDINE | Introduction au management | 5.5 | 6.83 | 7.71 | 8.98 |
| BENALDJIA | IMAD EDDINE | mathematique 2 | 5.38 | 7.29 | 7.71 | 8.98 |
| BENALDJIA | IMAD EDDINE | Micro économie 2 | 5.5 | 6.83 | 7.71 | 8.98 |
| BENALDJIA | IMAD EDDINE | Statistique 2 | 6.5 | 7.29 | 7.71 | 8.98 |
| BENAMEUR | Isslam | Comptabilité financière 2 | 10.0 | 10.13 | 9.98 | 10.01 |
| BENAMEUR | Isslam | Histoire de la pensée économique | 10.0 | 10.13 | 9.98 | 10.01 |
| BENAMEUR | Isslam | Langue étrangère 2 | 8.5 | 8.5 | 9.98 | 10.01 |
| BENAMEUR | Isslam | mathematique 2 | 10.0 | 10.0 | 9.98 | 10.01 |
| BENAMEUR | Isslam | Micro économie 2 | 10.0 | 10.13 | 9.98 | 10.01 |
| BENAMOR | FATMA ZOHRA | comptabilite generale 2 | 7.0 | 8.42 | 8.9 | 8.92 |
| BENAMOR | FATMA ZOHRA | Droit commercial | 7.0 | 9.5 | 8.9 | 8.92 |
| BENAMOR | FATMA ZOHRA | informatique | 8.0 | 9.0 | 8.9 | 8.92 |
| BENAMOR | FATMA ZOHRA | mathematique 2 | 9.0 | 9.0 | 8.9 | 8.92 |
| BENAMOR | FATMA ZOHRA | Micro économie 2 | 5.5 | 8.42 | 8.9 | 8.92 |
| BENBOUAZIZ | ANFAL | Comptabilité financière 2 | 11.8 | 10.38 | 9.38 | 10.15 |
| BENBOUAZIZ | ANFAL | Droit commercial | 11.0 | 6.5 | 9.38 | 10.15 |
| BENBOUAZIZ | ANFAL | Histoire de la pensée économique | 8.8 | 10.38 | 9.38 | 10.15 |
| BENBOUAZIZ | ANFAL | Informatique 1 | 2.0 | 6.5 | 9.38 | 10.15 |
| BENBOUAZIZ | ANFAL | Langue étrangère 2 | 3.0 | 3.0 | 9.38 | 10.15 |
| BENBOUAZIZ | ANFAL | mathematique 2 | 10.0 | 10.0 | 9.38 | 10.15 |
| BENBOUAZIZ | ANFAL | Micro économie 2 | 7.0 | 10.38 | 9.38 | 10.15 |
| BENFIALA | AYMEN | Sociologie des organisations | 0.0 | 5.5 | 7.62 | 8.76 |
| BENFIALA | AYMEN | Informatique 1 | 5.0 | 4.92 | 7.62 | 8.76 |
| BENFIALA | AYMEN | mathematique 2 | 0.0 | 4.92 | 7.62 | 8.76 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|------------|--------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| BENFIALA | AYMEN | Statistique 2 | 9.75 | 4.92 | 7.62 | 8.76 |
| BENKAABOUC | ABDELHAFIDH | Informatique 1 | 4.0 | 7.0 | 9.47 | 8.37 |
| BENKAABOUC | ABDELHAFIDH | Langue étrangère 2 | 9.0 | 9.0 | 9.47 | 8.37 |
| BENKAABOUC | ABDELHAFIDH | mathematique 2 | 2.8 | 7.12 | 9.47 | 8.37 |
| BENMEHANA | MOHAMED | Comptabilité financière 2 | 9.25 | 10.28 | 10.0 | 10.16 |
| BENMEHANA | MOHAMED | Economie de 'entreprise | 11.2 | 10.28 | 10.0 | 10.16 |
| BENMEHANA | MOHAMED | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 10.0 | 10.16 |
| BENMEHANA | MOHAMED | mathematique 2 | 7.0 | 11.08 | 10.0 | 10.16 |
| BENMEHANA | MOHAMED | Micro économie 2 | 10.6 | 10.28 | 10.0 | 10.16 |
| BENMEHANA | MOHAMED | Statistique 2 | 13.8 | 11.08 | 10.0 | 10.16 |
| BENMEZIANE | Chihabeddine | Histoire de la pensée économique | 8.1 | 8.58 | 8.13 | 8.42 |
| BENMEZIANE | Chihabeddine | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 8.13 | 8.42 |
| BENMEZIANE | Chihabeddine | mathematique 2 | 8.5 | 7.51 | 8.13 | 8.42 |
| BENMEZIANE | Chihabeddine | Micro économie 2 | 4.9 | 8.58 | 8.13 | 8.42 |
| BENMEZIANE | Chihabeddine | Statistique 2 | 6.85 | 7.51 | 8.13 | 8.42 |
| BENZEBOUC | CHAHINE | Droit commercial | 0.0 | 7.0 | 7.83 | 8.3 |
| BENZEBOUC | CHAHINE | mathematique 2 | 0.0 | 3.67 | 7.83 | 8.3 |
| BENZEBOUC | CHAHINE | Statistique 2 | 0.0 | 3.67 | 7.83 | 8.3 |
| BERAKNA | YASSER | Sociologie des organisations | 0.0 | 5.0 | 7.22 | 7.51 |
| BERAKNA | YASSER | Informatique 1 | 4.5 | 4.38 | 7.22 | 7.51 |
| BERAKNA | YASSER | mathematique 2 | 0.0 | 4.38 | 7.22 | 7.51 |
| BERAKNA | YASSER | Statistique 2 | 8.63 | 4.38 | 7.22 | 7.51 |
| BERDAI | MOHYEDDINE | Economie de 'entreprise | 7.6 | 7.8 | 6.49 | 8.33 |
| BERDAI | MOHYEDDINE | Histoire de la pensée économique | 5.5 | 7.8 | 6.49 | 8.33 |
| BERDAI | MOHYEDDINE | Informatique 1 | 7.0 | 9.0 | 6.49 | 8.33 |
| BERDAI | MOHYEDDINE | mathematique 2 | 4.2 | 2.22 | 6.49 | 8.33 |
| BERDAI | MOHYEDDINE | Micro économie 2 | 3.4 | 7.8 | 6.49 | 8.33 |
| BERDAI | MOHYEDDINE | Statistique 2 | 0.9 | 2.22 | 6.49 | 8.33 |
| BITAM | AHLAM | Comptabilité financière 2 | 10.2 | 10.29 | 9.94 | 10.01 |
| BITAM | AHLAM | Economie de 'entreprise | 12.0 | 10.29 | 9.94 | 10.01 |
| BITAM | AHLAM | Histoire de la pensée économique | 10.0 | 10.29 | 9.94 | 10.01 |
| BITAM | AHLAM | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 9.94 | 10.01 |
| BITAM | AHLAM | mathematique 2 | 5.2 | 9.28 | 9.94 | 10.01 |
| BITAM | AHLAM | Micro économie 2 | 9.0 | 10.29 | 9.94 | 10.01 |
| BITAM | AHLAM | Statistique 2 | 12.0 | 9.28 | 9.94 | 10.01 |
| BITAM | AKRAM | Histoire de la pensée économique | 8.2 | 9.71 | 9.91 | 10.0 |
| BITAM | AKRAM | Langue étrangère 2 | 8.0 | 8.0 | 9.91 | 10.0 |
| BITAM | AKRAM | mathematique 2 | 10.0 | 10.0 | 9.91 | 10.0 |
| BITAM | AKRAM | Micro économie 2 | 10.0 | 9.71 | 9.91 | 10.0 |
| BITAM | AKRAM | Statistique 2 | 10.0 | 10.0 | 9.91 | 10.0 |
| BOUAKAZ | ABD ELLATIF | Sociologie des organisations | 0.0 | 5.0 | 5.13 | 7.32 |
| BOUAKAZ | ABD ELLATIF | comptabilite generale 2 | 0.0 | 5.0 | 5.13 | 7.32 |
| BOUAKAZ | ABD ELLATIF | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 5.13 | 7.32 |
| BOUAKAZ | ABD ELLATIF | mathematique 2 | 0.0 | 6.17 | 5.13 | 7.32 |
| BOUAKAZ | ABD ELLATIF | Micro économie 2 | 5.0 | 5.0 | 5.13 | 7.32 |
| BOUAKAZ | ABD ELLATIF | Statistique 2 | 8.5 | 6.17 | 5.13 | 7.32 |
| BOUDIB | AMIR HOUSSEM | Informatique 1 | 6.0 | 8.5 | 8.68 | 8.55 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|-----------|--------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| BOUDIB | AMIR HOUSSEM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 8.68 | 8.55 |
| BOUDIB | AMIR HOUSSEM | mathematique 2 | 3.6 | 6.6 | 8.68 | 8.55 |
| BOUDIB | AMIR HOUSSEM | Statistique 2 | 8.6 | 6.6 | 8.68 | 8.55 |
| BOUDJA | MOHAMMED | Economie de 'entreprise | 12.0 | 10.63 | 9.77 | 10.03 |
| BOUDJA | MOHAMMED | Histoire de la pensée économique | 8.2 | 10.63 | 9.77 | 10.03 |
| BOUDJA | MOHAMMED | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 9.77 | 10.03 |
| BOUDJA | MOHAMMED | mathematique 2 | 10.0 | 10.0 | 9.77 | 10.03 |
| BOUDJA | MOHAMMED | Micro économie 2 | 8.5 | 10.63 | 9.77 | 10.03 |
| BOUDJA | MOHAMMED | Statistique 2 | 10.0 | 10.0 | 9.77 | 10.03 |
| BOUGUELAA | DJAMEL | Droit commercial | 10.0 | 10.0 | 9.0 | 10.01 |
| BOUGUELAA | DJAMEL | Histoire de la pensée économique | 7.6 | 9.04 | 9.0 | 10.01 |
| BOUGUELAA | DJAMEL | Informatique 1 | 10.0 | 10.0 | 9.0 | 10.01 |
| BOUGUELAA | DJAMEL | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 9.0 | 10.01 |
| BOUGUELAA | DJAMEL | mathematique 2 | 4.3 | 8.32 | 9.0 | 10.01 |
| BOUGUELAA | DJAMEL | Micro économie 2 | 7.3 | 9.04 | 9.0 | 10.01 |
| BOUGUELAA | DJAMEL | Statistique 2 | 11.0 | 8.32 | 9.0 | 10.01 |
| BOUHRİK | FOUAD | comptabilite generale 2 | 6.63 | 7.54 | 8.02 | 8.69 |
| BOUHRİK | FOUAD | Informatique 1 | 6.0 | 6.17 | 8.02 | 8.69 |
| BOUHRİK | FOUAD | mathematique 2 | 6.5 | 6.17 | 8.02 | 8.69 |
| BOUHRİK | FOUAD | Micro économie 2 | 6.0 | 7.54 | 8.02 | 8.69 |
| BOUHRİK | FOUAD | Statistique 2 | 6.0 | 6.17 | 8.02 | 8.69 |
| BOUHZILA | OUSSAMA | Droit commercial | 6.0 | 6.0 | 7.07 | 8.85 |
| BOUHZILA | OUSSAMA | Histoire de la pensée économique | 1.8 | 7.07 | 7.07 | 8.85 |
| BOUHZILA | OUSSAMA | Informatique 1 | 6.0 | 6.0 | 7.07 | 8.85 |
| BOUHZILA | OUSSAMA | Micro économie 2 | 5.0 | 7.07 | 7.07 | 8.85 |
| BOUHZILA | OUSSAMA | Statistique 2 | 4.0 | 6.72 | 7.07 | 8.85 |
| BOUCHE | INTISSAR | Comptabilité financière 2 | 7.6 | 8.73 | 10.12 | 10.35 |
| BOUCHE | INTISSAR | Informatique 1 | 10.0 | 10.0 | 10.12 | 10.35 |
| BOUCHE | INTISSAR | Micro économie 2 | 7.4 | 8.73 | 10.12 | 10.35 |
| BOUCHE | INTISSAR | Statistique 2 | 13.6 | 12.3 | 10.12 | 10.35 |
| BOUKHALFA | ABD ELMOUIZ | Comptabilité financière 2 | 9.2 | 8.44 | 9.46 | 10.0 |
| BOUKHALFA | ABD ELMOUIZ | Histoire de la pensée économique | 6.2 | 8.44 | 9.46 | 10.0 |
| BOUKHALFA | ABD ELMOUIZ | Langue étrangère 2 | 9.0 | 9.0 | 9.46 | 10.0 |
| BOUKHALFA | ABD ELMOUIZ | mathematique 2 | 7.0 | 10.96 | 9.46 | 10.0 |
| BOUKHALFA | ABD ELMOUIZ | Micro économie 2 | 6.4 | 8.44 | 9.46 | 10.0 |
| BOUKHALFA | ABD ELMOUIZ | Statistique 2 | 13.6 | 10.96 | 9.46 | 10.0 |
| BOUKHALFA | CHAIMA | mathematique 2 | 5.5 | 4.96 | 8.85 | 8.31 |
| BOUKHALFA | CHAIMA | Statistique 2 | 4.6 | 4.96 | 8.85 | 8.31 |
| BOUMARAF | AYA | Comptabilité financière 2 | 10.0 | 10.24 | 10.01 | 10.02 |
| BOUMARAF | AYA | Droit commercial | 7.0 | 9.0 | 10.01 | 10.02 |
| BOUMARAF | AYA | Langue étrangère 2 | 7.0 | 7.0 | 10.01 | 10.02 |
| BOUMARAF | AYA | mathematique 2 | 10.2 | 10.59 | 10.01 | 10.02 |
| BOUMARAF | AYA | Micro économie 2 | 7.0 | 10.24 | 10.01 | 10.02 |
| BOUMARAF | AYA | Statistique 2 | 10.85 | 10.59 | 10.01 | 10.02 |
| BOURAHILA | MAISSA | Economie de 'entreprise | 7.85 | 8.37 | 9.88 | 10.0 |
| BOURAHILA | MAISSA | Histoire de la pensée économique | 7.8 | 8.37 | 9.88 | 10.0 |
| BOURAHILA | MAISSA | Langue étrangère 2 | 5.0 | 5.0 | 9.88 | 10.0 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|-------------|--------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| BOURAHLA | MAISSA | Micro économie 2 | 7.0 | 8.37 | 9.88 | 10.0 |
| BOUSLAH | FOUZI | Comptabilité financière 2 | 9.8 | 7.91 | 6.67 | 8.51 |
| BOUSLAH | FOUZI | Economie de 'entreprise | 5.7 | 7.91 | 6.67 | 8.51 |
| BOUSLAH | FOUZI | Histoire de la pensée économique | 8.6 | 7.91 | 6.67 | 8.51 |
| BOUSLAH | FOUZI | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 6.67 | 8.51 |
| BOUSLAH | FOUZI | mathematique 2 | 4.2 | 4.44 | 6.67 | 8.51 |
| BOUSLAH | FOUZI | Micro économie 2 | 6.6 | 7.91 | 6.67 | 8.51 |
| BOUSLAH | FOUZI | Statistique 2 | 4.6 | 4.44 | 6.67 | 8.51 |
| BOUTEGHRINE | ZAKARIA | mathematique 2 | 7.1 | 5.12 | 9.05 | 8.93 |
| BOUTEGHRINE | ZAKARIA | Statistique 2 | 3.8 | 5.12 | 9.05 | 8.93 |
| BOUZID | MOHAMED | Economie de 'entreprise | 10.0 | 9.94 | 9.69 | 10.0 |
| BOUZID | MOHAMED | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 9.69 | 10.0 |
| BOUZID | MOHAMED | mathematique 2 | 7.6 | 9.04 | 9.69 | 10.0 |
| BOUZID | MOHAMED | Micro économie 2 | 9.15 | 9.94 | 9.69 | 10.0 |
| BOUZID | MOHAMED | Statistique 2 | 10.0 | 9.04 | 9.69 | 10.0 |
| BOUZID | Nesrine | comptabilite generale 2 | 8.0 | 9.75 | 8.42 | 9.28 |
| BOUZID | Nesrine | informatique | 4.38 | 7.79 | 8.42 | 9.28 |
| BOUZID | Nesrine | mathematique 2 | 8.5 | 7.79 | 8.42 | 9.28 |
| BOUZID | Nesrine | sociologie des organisations | 0.5 | 5.25 | 8.42 | 9.28 |
| BRAHIMI | FATIMA ZOHRA | Informatique 1 | 4.0 | 2.33 | 6.97 | 8.36 |
| BRAHIMI | FATIMA ZOHRA | mathematique 2 | 3.0 | 2.33 | 6.97 | 8.36 |
| BRAHIMI | FATIMA ZOHRA | Micro économie 2 | 5.75 | 8.92 | 6.97 | 8.36 |
| BRAHIMI | FATIMA ZOHRA | Statistique 2 | 0.0 | 2.33 | 6.97 | 8.36 |
| CHAKHRIT | AMINA | informatique | 3.83 | 6.94 | 8.98 | 9.8 |
| CHAKHRIT | AMINA | mathematique 2 | 7.0 | 6.94 | 8.98 | 9.8 |
| CHAKHRIT | AMINA | sociologie des organisations | 2.0 | 7.0 | 8.98 | 9.8 |
| CHALABI | NOUR | Comptabilité financière 2 | 7.1 | 9.9 | 10.26 | 10.35 |
| CHALABI | NOUR | Histoire de la pensée économique | 9.1 | 9.9 | 10.26 | 10.35 |
| CHALABI | NOUR | Langue étrangère 2 | 13.0 | 13.0 | 10.26 | 10.35 |
| CHALABI | NOUR | Micro économie 2 | 10.8 | 9.9 | 10.26 | 10.35 |
| CHELAGHMA | MOHAMED | Informatique 1 | 10.0 | 10.5 | 9.85 | 10.07 |
| CHELAGHMA | MOHAMED | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 9.85 | 10.07 |
| CHELAGHMA | MOHAMED | mathematique 2 | 7.0 | 7.12 | 9.85 | 10.07 |
| CHELAGHMA | MOHAMED | Statistique 2 | 7.2 | 7.12 | 9.85 | 10.07 |
| CHENAG | MOUNCEF | Comptabilité financière 2 | 5.4 | 8.13 | 8.74 | 8.65 |
| CHENAG | MOUNCEF | Histoire de la pensée économique | 9.7 | 8.13 | 8.74 | 8.65 |
| CHENAG | MOUNCEF | mathematique 2 | 6.7 | 8.68 | 8.74 | 8.65 |
| CHENAG | MOUNCEF | Micro économie 2 | 7.8 | 8.13 | 8.74 | 8.65 |
| CHERGUI | SALAH | Comptabilité financière 2 | 8.8 | 9.04 | 9.53 | 10.03 |
| CHERGUI | SALAH | Economie de 'entreprise | 12.0 | 9.04 | 9.53 | 10.03 |
| CHERGUI | SALAH | Histoire de la pensée économique | 10.3 | 9.04 | 9.53 | 10.03 |
| CHERGUI | SALAH | Informatique 1 | 10.0 | 12.5 | 9.53 | 10.03 |
| CHERGUI | SALAH | mathematique 2 | 4.3 | 8.92 | 9.53 | 10.03 |
| CHERGUI | SALAH | Micro économie 2 | 5.2 | 9.04 | 9.53 | 10.03 |
| CHERGUI | SALAH | Statistique 2 | 12.0 | 8.92 | 9.53 | 10.03 |
| CHIBANE | ABDELAALI | comptabilite generale 2 | 5.0 | 7.33 | 8.47 | 8.92 |
| CHIBANE | ABDELAALI | mathematique 2 | 8.0 | 8.5 | 8.47 | 8.92 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|----------|------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| CHIBANE | ABDELAALI | Micro économie 2 | 5.75 | 7.33 | 8.47 | 8.92 |
| CHIBANE | ABDELAALI | Statistique 2 | 7.5 | 8.5 | 8.47 | 8.92 |
| CHIBANE | AMINA | Comptabilité financière 2 | 5.8 | 7.4 | 7.86 | 8.99 |
| CHIBANE | AMINA | Histoire de la pensée économique | 8.5 | 7.4 | 7.86 | 8.99 |
| CHIBANE | AMINA | mathematique 2 | 5.9 | 7.4 | 7.86 | 8.99 |
| CHIBANE | AMINA | Micro économie 2 | 6.1 | 7.4 | 7.86 | 8.99 |
| CHIBANE | AMINA | Statistique 2 | 8.4 | 7.4 | 7.86 | 8.99 |
| CHIBANE | MOUNA | Comptabilité financière 2 | 8.4 | 8.98 | 8.74 | 8.48 |
| CHIBANE | MOUNA | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 8.74 | 8.48 |
| CHIBANE | MOUNA | mathematique 2 | 7.4 | 8.96 | 8.74 | 8.48 |
| CHIBANE | MOUNA | Micro économie 2 | 6.0 | 8.98 | 8.74 | 8.48 |
| CHOHRA | RAMI NAIM | informatique | 6.0 | 4.17 | 6.65 | 8.49 |
| CHOHRA | RAMI NAIM | mathematique 2 | 5.5 | 4.17 | 6.65 | 8.49 |
| CHOHRA | RAMI NAIM | Micro économie 2 | 7.0 | 9.0 | 6.65 | 8.49 |
| CHOHRA | RAMI NAIM | sociologie des organisations | 0.5 | 5.25 | 6.65 | 8.49 |
| CHOHRA | RAMI NAIM | statistique 2 | 1.0 | 4.17 | 6.65 | 8.49 |
| DAMBRI | IKRAM | Comptabilité financière 2 | 0.0 | 1.07 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | Droit commercial | 0.0 | 1.0 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | Economie de 'entreprise | 4.8 | 1.07 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | Histoire de la pensée économique | 0.0 | 1.07 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | Informatique 1 | 2.0 | 1.0 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | mathematique 2 | 0.0 | 0.0 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | Micro économie 2 | 0.0 | 1.07 | 0.68 | 5.65 |
| DAMBRI | IKRAM | Statistique 2 | 0.0 | 0.0 | 0.68 | 5.65 |
| DEGHDEGH | HADDA | comptabilite generale 2 | 5.75 | 8.17 | 9.83 | 10.0 |
| DEGHDEGH | HADDA | Micro économie 2 | 5.5 | 8.17 | 9.83 | 10.0 |
| DJEFAL | RANDA | Comptabilité financière 2 | 6.2 | 9.78 | 8.12 | 8.84 |
| DJEFAL | RANDA | Histoire de la pensée économique | 7.5 | 9.78 | 8.12 | 8.84 |
| DJEFAL | RANDA | Langue étrangère 2 | 3.4 | 3.4 | 8.12 | 8.84 |
| DJEFAL | RANDA | mathematique 2 | 4.6 | 5.32 | 8.12 | 8.84 |
| DJEFAL | RANDA | Statistique 2 | 5.8 | 5.32 | 8.12 | 8.84 |
| DJELLAL | Imededdine | informatique | 7.25 | 5.75 | 7.43 | 7.44 |
| DJELLAL | Imededdine | Introduction au management | 6.0 | 8.0 | 7.43 | 7.44 |
| DJELLAL | Imededdine | Micro économie 2 | 8.0 | 8.0 | 7.43 | 7.44 |
| DJELLAL | Imededdine | sociologie des organisations | 0.0 | 8.5 | 7.43 | 7.44 |
| DJELLAL | Imededdine | statistique 2 | 0.0 | 5.75 | 7.43 | 7.44 |
| DJELLOUL | TAHA | Comptabilité financière 2 | 1.7 | 6.39 | 7.92 | 7.42 |
| DJELLOUL | TAHA | Histoire de la pensée économique | 5.5 | 6.39 | 7.92 | 7.42 |
| DJELLOUL | TAHA | Informatique 1 | 4.56 | 7.28 | 7.92 | 7.42 |
| DJELLOUL | TAHA | Langue étrangère 2 | 9.0 | 9.0 | 7.92 | 7.42 |
| DRAZE | SOUMIA | Comptabilité financière 2 | 7.15 | 9.61 | 10.0 | 10.01 |
| DRAZE | SOUMIA | Droit commercial | 10.0 | 10.13 | 10.0 | 10.01 |
| DRAZE | SOUMIA | Histoire de la pensée économique | 10.8 | 9.61 | 10.0 | 10.01 |
| DRAZE | SOUMIA | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 10.0 | 10.01 |
| DRIS | Aymene | comptabilite generale 2 | 9.0 | 8.5 | 10.17 | 10.28 |
| DRIS | Aymene | Informatique 1 | 10.0 | 11.08 | 10.17 | 10.28 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|----------|---------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| DRIS | Aymene | Micro économie 2 | 6.5 | 8.5 | 10.17 | 10.28 |
| DRIS | Aymene | Statistique 2 | 13.25 | 11.08 | 10.17 | 10.28 |
| FARHI | Imene | Droit commercial | 5.0 | 5.5 | 8.36 | 7.78 |
| FARHI | Imene | informatique | 0.25 | 6.58 | 8.36 | 7.78 |
| FARHI | Imene | mathematique 2 | 9.0 | 6.58 | 8.36 | 7.78 |
| FARHI | Imene | sociologie des organisations | 6.0 | 5.5 | 8.36 | 7.78 |
| FELLAH | Ala eddine | Sociologie des organisations | 0.0 | 0.0 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | comptabilite generale 2 | 0.38 | 3.38 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | Droit commercial | 0.0 | 0.0 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | Informatique 1 | 3.0 | 5.0 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | Introduction au management | 3.75 | 3.38 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | mathematique 2 | 6.5 | 5.0 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | Micro économie 2 | 6.0 | 3.38 | 3.35 | 6.8 |
| FELLAH | Ala eddine | Statistique 2 | 5.5 | 5.0 | 3.35 | 6.8 |
| FERADI | YOUCEF | Langue étrangère 2 | 5.0 | 5.0 | 10.06 | 10.0 |
| FERADI | YOUCEF | mathematique 2 | 9.85 | 10.06 | 10.06 | 10.0 |
| FERADI | YOUCEF | Statistique 2 | 10.2 | 10.06 | 10.06 | 10.0 |
| FERAHTIA | ABD EL DJALIL | Informatique 1 | 0.0 | 5.0 | 8.19 | 8.37 |
| FERAHTIA | ABD EL DJALIL | mathematique 2 | 3.9 | 4.68 | 8.19 | 8.37 |
| FERAHTIA | ABD EL DJALIL | Statistique 2 | 5.2 | 4.68 | 8.19 | 8.37 |
| FERFARI | YOUSRA | Informatique 1 | 7.0 | 8.0 | 9.69 | 8.3 |
| FERFARI | YOUSRA | mathematique 2 | 7.0 | 8.0 | 9.69 | 8.3 |
| FERHATI | H Aidar | comptabilite generale 2 | 0.0 | 0.92 | 3.04 | 6.63 |
| FERHATI | H Aidar | Informatique 1 | 0.0 | 0.67 | 3.04 | 6.63 |
| FERHATI | H Aidar | Introduction au management | 2.75 | 0.92 | 3.04 | 6.63 |
| FERHATI | H Aidar | mathematique 2 | 0.0 | 0.67 | 3.04 | 6.63 |
| FERHATI | H Aidar | Micro économie 2 | 0.0 | 0.92 | 3.04 | 6.63 |
| FERHATI | H Aidar | Statistique 2 | 2.0 | 0.67 | 3.04 | 6.63 |
| FILALI | NAZIM | Comptabilité financière 2 | 8.2 | 9.16 | 9.59 | 8.97 |
| FILALI | NAZIM | Economie de 'entreprise | 7.0 | 9.16 | 9.59 | 8.97 |
| FILALI | NAZIM | Langue étrangère 2 | 6.0 | 6.0 | 9.59 | 8.97 |
| FORTAS | MANEL | Langue étrangère 2 | 6.5 | 6.5 | 10.41 | 10.16 |
| FORTAS | MANEL | mathematique 2 | 10.0 | 11.08 | 10.41 | 10.16 |
| FORTAS | MANEL | Statistique 2 | 11.8 | 11.08 | 10.41 | 10.16 |
| GHEBACHE | CHAMSELHOU | Histoire de la pensée économique | 7.0 | 9.94 | 9.32 | 10.02 |
| GHEBACHE | CHAMSELHOU | Informatique 1 | 10.0 | 10.0 | 9.32 | 10.02 |
| GHEBACHE | CHAMSELHOU | mathematique 2 | 5.8 | 7.6 | 9.32 | 10.02 |
| GHEBACHE | CHAMSELHOU | Micro économie 2 | 8.8 | 9.94 | 9.32 | 10.02 |
| GHEBACHE | CHAMSELHOU | Statistique 2 | 8.8 | 7.6 | 9.32 | 10.02 |
| GHEBECHÉ | CHAHINE | Langue étrangère 2 | 6.0 | 6.0 | 9.79 | 8.37 |
| GHEBECHÉ | CHAHINE | mathematique 2 | 6.2 | 9.26 | 9.79 | 8.37 |
| GHENIA | YAAQOUB | Histoire de la pensée économique | 8.35 | 9.06 | 8.18 | 8.92 |
| GHENIA | YAAQOUB | Informatique 1 | 7.0 | 9.0 | 8.18 | 8.92 |
| GHENIA | YAAQOUB | Langue étrangère 2 | 5.6 | 5.6 | 8.18 | 8.92 |
| GHENIA | YAAQOUB | mathematique 2 | 5.2 | 6.79 | 8.18 | 8.92 |
| GHENIA | YAAQOUB | Micro économie 2 | 4.2 | 9.06 | 8.18 | 8.92 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|------------|-------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| GHENIA | YAAQOUB | Statistique 2 | 7.85 | 6.79 | 8.18 | 8.92 |
| GHENNAI | MOHAMED | Informatique 1 | 5.0 | 4.83 | 8.11 | 9.17 |
| GHENNAI | MOHAMED | Introduction au management | 7.25 | 9.04 | 8.11 | 9.17 |
| GHENNAI | MOHAMED | mathematique 2 | 4.0 | 4.83 | 8.11 | 9.17 |
| GHENNAI | MOHAMED | Micro économie 2 | 5.5 | 9.04 | 8.11 | 9.17 |
| GHENNAI | MOHAMED | Statistique 2 | 5.5 | 4.83 | 8.11 | 9.17 |
| GHERIBI | RAMI | informatique | 4.82 | 6.94 | 8.16 | 8.68 |
| GHERIBI | RAMI | mathematique 2 | 3.0 | 6.94 | 8.16 | 8.68 |
| GHERIBI | RAMI | Micro économie 2 | 6.5 | 9.42 | 8.16 | 8.68 |
| GHERIBI | RAMI | sociologie des organisations | 4.0 | 7.0 | 8.16 | 8.68 |
| GHERIS | ABDALLAH | Langue étrangère 2 | 7.0 | 7.0 | 10.12 | 10.0 |
| GHERIS | ABDALLAH | mathematique 2 | 9.8 | 10.4 | 10.12 | 10.0 |
| GHERIS | ABDALLAH | Statistique 2 | 10.8 | 10.4 | 10.12 | 10.0 |
| GHODBANE | IMAD EDDINE | Comptabilité financière 2 | 7.0 | 7.49 | 9.12 | 10.0 |
| GHODBANE | IMAD EDDINE | Economie de 'entreprise | 8.8 | 7.49 | 9.12 | 10.0 |
| GHODBANE | IMAD EDDINE | Histoire de la pensée économique | 4.4 | 7.49 | 9.12 | 10.0 |
| GUERRI | NASSIM | Comptabilité financière 2 | 3.5 | 7.43 | 6.49 | 7.69 |
| GUERRI | NASSIM | Histoire de la pensée économique | 7.6 | 7.43 | 6.49 | 7.69 |
| GUERRI | NASSIM | Langue étrangère 2 | 6.5 | 6.5 | 6.49 | 7.69 |
| GUERRI | NASSIM | mathematique 2 | 4.6 | 3.28 | 6.49 | 7.69 |
| GUERRI | NASSIM | Statistique 2 | 2.4 | 3.28 | 6.49 | 7.69 |
| HACHACHENA | ABDERRAOUF | mathematique 2 | 3.0 | 6.0 | 8.33 | 8.61 |
| HACHACHENA | ABDERRAOUF | Micro économie 2 | 5.25 | 8.83 | 8.33 | 8.61 |
| HACHACHENA | ABDERRAOUF | Statistique 2 | 5.0 | 6.0 | 8.33 | 8.61 |
| HAFIED | LOKMANE | Comptabilité financière 2 | 1.2 | 5.87 | 4.94 | 7.3 |
| HAFIED | LOKMANE | Informatique 1 | 6.0 | 8.0 | 4.94 | 7.3 |
| HAFIED | LOKMANE | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 4.94 | 7.3 |
| HAFIED | LOKMANE | mathematique 2 | 2.8 | 3.04 | 4.94 | 7.3 |
| HAFIED | LOKMANE | Micro économie 2 | 4.6 | 5.87 | 4.94 | 7.3 |
| HAFIED | LOKMANE | Statistique 2 | 3.2 | 3.04 | 4.94 | 7.3 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Comptabilité financière 2 | 0.0 | 0.73 | 2.47 | 6.25 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Droit commercial | 0.0 | 1.75 | 2.47 | 6.25 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Economie de 'entreprise | 0.0 | 0.73 | 2.47 | 6.25 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Histoire de la pensée économique | 3.3 | 0.73 | 2.47 | 6.25 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Informatique 1 | 3.5 | 1.75 | 2.47 | 6.25 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 2.47 | 6.25 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Micro économie 2 | 0.0 | 0.73 | 2.47 | 6.25 |
| HAMOUDI | ABDERRAHMAN | Statistique 2 | 4.0 | 6.4 | 2.47 | 6.25 |
| HEDJAZI | ABDELHAK | Comptabilité financière 2 | 4.8 | 7.6 | 9.8 | 10.0 |
| HEDJAZI | ABDELHAK | Droit commercial | 11.0 | 12.5 | 9.8 | 10.0 |
| HEDJAZI | ABDELHAK | Economie de 'entreprise | 12.0 | 7.6 | 9.8 | 10.0 |
| HEDJAZI | ABDELHAK | Histoire de la pensée économique | 5.0 | 7.6 | 9.8 | 10.0 |
| HEDJAZI | ABDELHAK | mathematique 2 | 12.4 | 12.55 | 9.8 | 10.0 |
| HEDJAZI | ABDELHAK | Micro économie 2 | 10.0 | 7.6 | 9.8 | 10.0 |
| HEDJAZI | ABDELHAK | Statistique 2 | 12.65 | 12.55 | 9.8 | 10.0 |
| HIDOUCI | FARES | Sociologie des organisations | 0.0 | 5.0 | 6.93 | 7.68 |
| HIDOUCI | FARES | Informatique 1 | 5.5 | 5.17 | 6.93 | 7.68 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|------------|--------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| HIDOUCI | FARES | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 6.93 | 7.68 |
| HIDOUCI | FARES | mathematique 2 | 5.0 | 5.17 | 6.93 | 7.68 |
| HIDOUCI | FARES | Micro économie 2 | 5.5 | 8.83 | 6.93 | 7.68 |
| HIDOUCI | FARES | Statistique 2 | 5.0 | 5.17 | 6.93 | 7.68 |
| HOGGAS | Ziad mohamed | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 7.75 | 8.93 |
| HOGGAS | Ziad mohamed | mathematique 2 | 2.8 | 4.24 | 7.75 | 8.93 |
| HOGGAS | Ziad mohamed | Statistique 2 | 5.2 | 4.24 | 7.75 | 8.93 |
| HOUAMEL | SOUAD | mathematique 2 | 10.9 | 7.36 | 9.37 | 10.14 |
| HOUAMEL | SOUAD | Statistique 2 | 5.0 | 7.36 | 9.37 | 10.14 |
| HOUFANI | LOUAI SALAH | Comptabilité financière 2 | 10.0 | 10.0 | 10.17 | 10.0 |
| HOUFANI | LOUAI SALAH | Economie de 'entreprise | 10.0 | 10.0 | 10.17 | 10.0 |
| HOUFANI | LOUAI SALAH | Informatique 1 | 10.0 | 10.0 | 10.17 | 10.0 |
| HOUFANI | LOUAI SALAH | Micro économie 2 | 10.0 | 10.0 | 10.17 | 10.0 |
| HOUFANI | LOUAI SALAH | Statistique 2 | 8.95 | 9.77 | 10.17 | 10.0 |
| IKHLEF | GHOUFRANE | Comptabilité financière 2 | 7.0 | 9.18 | 9.01 | 8.87 |
| IKHLEF | GHOUFRANE | Histoire de la pensée économique | 7.4 | 9.18 | 9.01 | 8.87 |
| IKHLEF | GHOUFRANE | Informatique 1 | 0.0 | 5.25 | 9.01 | 8.87 |
| KHADRAOUI | AYA WISSAL | Comptabilité financière 2 | 10.45 | 10.99 | 10.36 | 10.01 |
| KHADRAOUI | AYA WISSAL | Langue étrangère 2 | 7.4 | 7.4 | 10.36 | 10.01 |
| KHADRAOUI | AYA WISSAL | mathematique 2 | 9.4 | 9.76 | 10.36 | 10.01 |
| KHADRAOUI | AYA WISSAL | Micro économie 2 | 10.0 | 10.99 | 10.36 | 10.01 |
| KHADRAOUI | AYA WISSAL | Statistique 2 | 10.0 | 9.76 | 10.36 | 10.01 |
| KHANFAR | YAMINA | Informatique 1 | 11.5 | 10.17 | 9.74 | 10.04 |
| KHANFAR | YAMINA | Introduction au management | 11.75 | 9.17 | 9.74 | 10.04 |
| KHANFAR | YAMINA | mathematique 2 | 7.5 | 10.17 | 9.74 | 10.04 |
| KHANFAR | YAMINA | Micro économie 2 | 5.5 | 9.17 | 9.74 | 10.04 |
| KHANFOUCI | ANIS | comptabilite generale 2 | 7.88 | 7.71 | 6.03 | 8.64 |
| KHANFOUCI | ANIS | Droit commercial | 6.0 | 8.0 | 6.03 | 8.64 |
| KHANFOUCI | ANIS | Informatique 1 | 3.0 | 3.21 | 6.03 | 8.64 |
| KHANFOUCI | ANIS | Introduction au management | 9.25 | 7.71 | 6.03 | 8.64 |
| KHANFOUCI | ANIS | Langue étrangère 2 | 9.0 | 9.0 | 6.03 | 8.64 |
| KHANFOUCI | ANIS | mathematique 2 | 5.0 | 3.21 | 6.03 | 8.64 |
| KHANFOUCI | ANIS | Micro économie 2 | 6.0 | 7.71 | 6.03 | 8.64 |
| KHANFOUCI | ANIS | Statistique 2 | 1.63 | 3.21 | 6.03 | 8.64 |
| KHAOUA | LAMIS | Histoire de la pensée économique | 6.5 | 9.67 | 9.87 | 10.0 |
| KHAOUA | LAMIS | Langue étrangère 2 | 6.0 | 6.0 | 9.87 | 10.0 |
| KHAOUA | LAMIS | Micro économie 2 | 11.1 | 9.67 | 9.87 | 10.0 |
| KHAOUA | LAMIS | Statistique 2 | 8.2 | 9.56 | 9.87 | 10.0 |
| KHARFALLAH | ABED AL | Economie de 'entreprise | 9.2 | 9.68 | 7.81 | 8.78 |
| KHARFALLAH | ABED AL | Langue étrangère 2 | 2.0 | 2.0 | 7.81 | 8.78 |
| KHARFALLAH | ABED AL | mathematique 2 | 5.6 | 4.34 | 7.81 | 8.78 |
| KHARFALLAH | ABED AL | Micro économie 2 | 7.7 | 9.68 | 7.81 | 8.78 |
| KHARFALLAH | ABED AL | Statistique 2 | 3.5 | 4.34 | 7.81 | 8.78 |
| KHETTACHE | MOHAMED | Comptabilité financière 2 | 8.8 | 6.04 | 6.83 | 8.73 |
| KHETTACHE | MOHAMED | Economie de 'entreprise | 7.8 | 6.04 | 6.83 | 8.73 |
| KHETTACHE | MOHAMED | Histoire de la pensée économique | 0.0 | 6.04 | 6.83 | 8.73 |
| KHETTACHE | MOHAMED | Informatique 1 | 3.27 | 8.14 | 6.83 | 8.73 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|-----------|-------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| KHETTACHE | MOHAMED | Langue étrangère 2 | 6.25 | 6.25 | 6.83 | 8.73 |
| KHETTACHE | MOHAMED | mathematique 2 | 4.05 | 7.86 | 6.83 | 8.73 |
| KHETTACHE | MOHAMED | Micro économie 2 | 6.2 | 6.04 | 6.83 | 8.73 |
| LAHLOUH | ANAS | mathematique 2 | 5.0 | 9.19 | 9.94 | 10.0 |
| LAHLOUH | ANAS | Statistique 2 | 12.0 | 9.19 | 9.94 | 10.0 |
| LAHMAR | ABDELMOUNAI | Histoire de la pensée économique | 3.0 | 8.29 | 8.31 | 8.39 |
| LAHMAR | ABDELMOUNAI | Micro économie 2 | 4.2 | 8.29 | 8.31 | 8.39 |
| LAHMAR | ABDELMOUNAI | Statistique 2 | 3.8 | 6.28 | 8.31 | 8.39 |
| LAKHAL | RAFIK | mathematique 2 | 10.8 | 10.32 | 10.52 | 10.43 |
| LAKHAL | RAFIK | Micro économie 2 | 7.0 | 9.81 | 10.52 | 10.43 |
| LAMRAOUI | NADA | informatique | 7.75 | 9.58 | 8.6 | 8.86 |
| LAMRAOUI | NADA | Micro économie 2 | 4.25 | 8.08 | 8.6 | 8.86 |
| LAMRAOUI | NADA | sociologie des organisations | 3.0 | 6.5 | 8.6 | 8.86 |
| LATRECHE | ISLAM | Comptabilité financière 2 | 8.8 | 6.31 | 5.12 | 7.58 |
| LATRECHE | ISLAM | Droit commercial | 0.0 | 5.0 | 5.12 | 7.58 |
| LATRECHE | ISLAM | Economie de 'entreprise | 7.7 | 6.31 | 5.12 | 7.58 |
| LATRECHE | ISLAM | Histoire de la pensée économique | 3.1 | 6.31 | 5.12 | 7.58 |
| LATRECHE | ISLAM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 5.12 | 7.58 |
| LATRECHE | ISLAM | mathematique 2 | 4.7 | 4.04 | 5.12 | 7.58 |
| LATRECHE | ISLAM | Micro économie 2 | 4.4 | 6.31 | 5.12 | 7.58 |
| LATRECHE | ISLAM | Statistique 2 | 3.6 | 4.04 | 5.12 | 7.58 |
| LOMBARKIA | TAYSSIR | Comptabilité financière 2 | 11.8 | 9.13 | 10.39 | 10.58 |
| LOMBARKIA | TAYSSIR | Histoire de la pensée économique | 6.4 | 9.13 | 10.39 | 10.58 |
| LOMBARKIA | TAYSSIR | Langue étrangère 2 | 10.5 | 10.5 | 10.39 | 10.58 |
| LOMBARKIA | TAYSSIR | mathematique 2 | 10.4 | 12.8 | 10.39 | 10.58 |
| LOMBARKIA | TAYSSIR | Micro économie 2 | 6.7 | 9.13 | 10.39 | 10.58 |
| LOMBARKIA | TAYSSIR | Statistique 2 | 14.4 | 12.8 | 10.39 | 10.58 |
| LOUNANSA | SAID | Comptabilité financière 2 | 0.0 | 2.84 | 4.02 | 7.53 |
| LOUNANSA | SAID | Economie de 'entreprise | 6.8 | 2.84 | 4.02 | 7.53 |
| LOUNANSA | SAID | Histoire de la pensée économique | 0.0 | 2.84 | 4.02 | 7.53 |
| LOUNANSA | SAID | Informatique 1 | 2.0 | 6.0 | 4.02 | 7.53 |
| LOUNANSA | SAID | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 4.02 | 7.53 |
| LOUNANSA | SAID | Micro économie 2 | 6.0 | 2.84 | 4.02 | 7.53 |
| LOUNANSA | SAID | Statistique 2 | 3.6 | 6.16 | 4.02 | 7.53 |
| MAAMIR | ABDERRAOUF | Economie de 'entreprise | 8.4 | 9.58 | 7.6 | 7.76 |
| MAAMIR | ABDERRAOUF | Informatique 1 | 4.0 | 8.75 | 7.6 | 7.76 |
| MAAMIR | ABDERRAOUF | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 7.6 | 7.76 |
| MAAMIR | ABDERRAOUF | mathematique 2 | 7.9 | 5.08 | 7.6 | 7.76 |
| MAAMIR | ABDERRAOUF | Micro économie 2 | 8.2 | 9.58 | 7.6 | 7.76 |
| MAAMIR | ABDERRAOUF | Statistique 2 | 3.2 | 5.08 | 7.6 | 7.76 |
| MADACI | HAMZA | Comptabilité financière 2 | 3.6 | 8.31 | 8.22 | 8.07 |
| MADACI | HAMZA | Histoire de la pensée économique | 9.3 | 8.31 | 8.22 | 8.07 |
| MADACI | HAMZA | Informatique 1 | 3.0 | 7.5 | 8.22 | 8.07 |
| MADACI | HAMZA | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 8.22 | 8.07 |
| MADACI | HAMZA | mathematique 2 | 2.9 | 9.98 | 8.22 | 8.07 |
| MEBARKI | RAMZI | Histoire de la pensée économique | 7.1 | 9.27 | 7.66 | 8.4 |
| MEBARKI | RAMZI | Informatique 1 | 2.25 | 6.38 | 7.66 | 8.4 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي إليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|------------|---------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| MEBARKI | RAMZI | Langue étrangère 2 | 2.0 | 2.0 | 7.66 | 8.4 |
| MEBARKI | RAMZI | mathematique 2 | 6.4 | 6.4 | 7.66 | 8.4 |
| MEBARKI | RAMZI | Micro économie 2 | 6.8 | 9.27 | 7.66 | 8.4 |
| MEBARKI | RAMZI | Statistique 2 | 6.4 | 6.4 | 7.66 | 8.4 |
| MEDDOUR | Mohamed el | Comptabilité financière 2 | 10.0 | 10.24 | 10.27 | 10.0 |
| MEDDOUR | Mohamed el | Economie de 'entreprise | 10.2 | 10.24 | 10.27 | 10.0 |
| MEDDOUR | Mohamed el | Histoire de la pensée économique | 10.0 | 10.24 | 10.27 | 10.0 |
| MEDDOUR | Mohamed el | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 10.27 | 10.0 |
| MEDDOUR | Mohamed el | mathematique 2 | 7.6 | 9.88 | 10.27 | 10.0 |
| MEDLES | SOUHA | Comptabilité financière 2 | 8.1 | 6.77 | 6.54 | 8.48 |
| MEDLES | SOUHA | Economie de 'entreprise | 3.8 | 6.77 | 6.54 | 8.48 |
| MEDLES | SOUHA | Informatique 1 | 6.0 | 8.0 | 6.54 | 8.48 |
| MEDLES | SOUHA | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 6.54 | 8.48 |
| MEDLES | SOUHA | mathematique 2 | 4.4 | 6.86 | 6.54 | 8.48 |
| MEDLES | SOUHA | Micro économie 2 | 4.5 | 6.77 | 6.54 | 8.48 |
| MEDLES | SOUHA | Statistique 2 | 8.5 | 6.86 | 6.54 | 8.48 |
| MEDOUER | SIF ELISLEM | comptabilite generale 2 | 8.5 | 8.83 | 8.33 | 8.94 |
| MEDOUER | SIF ELISLEM | Informatique 1 | 6.25 | 6.0 | 8.33 | 8.94 |
| MEDOUER | SIF ELISLEM | mathematique 2 | 6.25 | 6.0 | 8.33 | 8.94 |
| MEDOUER | SIF ELISLEM | Micro économie 2 | 6.5 | 8.83 | 8.33 | 8.94 |
| MEDOUER | SIF ELISLEM | Statistique 2 | 5.5 | 6.0 | 8.33 | 8.94 |
| MEGHLAOU | AYMEN | comptabilite generale 2 | 3.38 | 4.96 | 4.85 | 7.79 |
| MEGHLAOU | AYMEN | Informatique 1 | 1.5 | 1.67 | 4.85 | 7.79 |
| MEGHLAOU | AYMEN | Introduction au management | 6.0 | 4.96 | 4.85 | 7.79 |
| MEGHLAOU | AYMEN | mathematique 2 | 3.5 | 1.67 | 4.85 | 7.79 |
| MEGHLAOU | AYMEN | Micro économie 2 | 5.5 | 4.96 | 4.85 | 7.79 |
| MEGHLAOU | AYMEN | Statistique 2 | 0.0 | 1.67 | 4.85 | 7.79 |
| MEGUELLATI | AMIR ABDELALI | Informatique 1 | 4.0 | 7.5 | 9.49 | 8.97 |
| MEGUELLATI | AMIR ABDELALI | Langue étrangère 2 | 9.0 | 9.0 | 9.49 | 8.97 |
| MEGUELLATI | AMIR ABDELALI | mathematique 2 | 5.6 | 6.68 | 9.49 | 8.97 |
| MEGUELLATI | AMIR ABDELALI | Statistique 2 | 7.4 | 6.68 | 9.49 | 8.97 |
| MEGUELLATI | Rania | Sociologie des organisations | 0.0 | 7.5 | 9.95 | 9.64 |
| MERABET | ANES | comptabilite generale 2 | 5.5 | 6.0 | 8.12 | 8.43 |
| MERABET | ANES | Introduction au management | 7.5 | 6.0 | 8.12 | 8.43 |
| MERABET | ANES | mathematique 2 | 5.75 | 8.58 | 8.12 | 8.43 |
| MERABET | ANES | Micro économie 2 | 5.0 | 6.0 | 8.12 | 8.43 |
| MERARDA | MOHAMED | informatique | 11.0 | 10.33 | 9.63 | 10.01 |
| MERARDA | MOHAMED | mathematique 2 | 10.0 | 10.33 | 9.63 | 10.01 |
| MERARDA | MOHAMED | Micro économie 2 | 6.0 | 8.67 | 9.63 | 10.01 |
| MERARDA | MOHAMED | sociologie des organisations | 10.0 | 10.0 | 9.63 | 10.01 |
| MERZOUGUI | HAITHAM | comptabilite generale 2 | 5.38 | 6.63 | 6.72 | 8.56 |
| MERZOUGUI | HAITHAM | Droit commercial | 0.0 | 5.0 | 6.72 | 8.56 |
| MERZOUGUI | HAITHAM | Introduction au management | 8.0 | 6.63 | 6.72 | 8.56 |
| MERZOUGUI | HAITHAM | mathematique 2 | 4.0 | 5.92 | 6.72 | 8.56 |
| MERZOUGUI | HAITHAM | Micro économie 2 | 6.5 | 6.63 | 6.72 | 8.56 |
| MERZOUGUI | HAITHAM | Statistique 2 | 3.75 | 5.92 | 6.72 | 8.56 |
| MERZOUK | IKHLAS | comptabilite generale 2 | 3.13 | 1.96 | 5.85 | 7.91 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|-------------|--------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| MERZOUK | IKHLAS | Informatique 1 | 0.0 | 5.17 | 5.85 | 7.91 |
| MERZOUK | IKHLAS | Introduction au management | 2.5 | 1.96 | 5.85 | 7.91 |
| MERZOUK | IKHLAS | Micro économie 2 | 0.25 | 1.96 | 5.85 | 7.91 |
| MERZOUK | IKHLAS | Statistique 2 | 5.5 | 5.17 | 5.85 | 7.91 |
| MESSAMAH | ABD EL MALEK | comptabilite generale 2 | 6.0 | 7.33 | 7.63 | 8.56 |
| MESSAMAH | ABD EL MALEK | Informatique 1 | 7.5 | 5.92 | 7.63 | 8.56 |
| MESSAMAH | ABD EL MALEK | mathematique 2 | 5.5 | 5.92 | 7.63 | 8.56 |
| MESSAMAH | ABD EL MALEK | Micro économie 2 | 6.0 | 7.33 | 7.63 | 8.56 |
| MESSAMAH | ABD EL MALEK | Statistique 2 | 4.75 | 5.92 | 7.63 | 8.56 |
| MESSAOUDENE | NESRINE | informatique | 2.88 | 5.96 | 7.89 | 8.49 |
| MESSAOUDENE | NESRINE | mathematique 2 | 3.0 | 5.96 | 7.89 | 8.49 |
| MESSAOUDENE | NESRINE | Micro économie 2 | 5.25 | 8.42 | 7.89 | 8.49 |
| MIMOUNI | SARRA | Comptabilité financière 2 | 4.9 | 8.66 | 9.14 | 10.01 |
| MIMOUNI | SARRA | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 9.14 | 10.01 |
| MIMOUNI | SARRA | Micro économie 2 | 9.4 | 8.66 | 9.14 | 10.01 |
| MOHAFED | ABD ELGHANI | Histoire de la pensée économique | 7.0 | 8.78 | 9.13 | 10.04 |
| MOHAFED | ABD ELGHANI | Langue étrangère 2 | 4.0 | 4.0 | 9.13 | 10.04 |
| MOHAFED | ABD ELGHANI | mathematique 2 | 10.0 | 10.24 | 9.13 | 10.04 |
| MOHAFED | ABD ELGHANI | Micro économie 2 | 6.0 | 8.78 | 9.13 | 10.04 |
| MOHAFED | ABD ELGHANI | Statistique 2 | 10.4 | 10.24 | 9.13 | 10.04 |
| MOKRANI | CHARAF | Economie de 'entreprise | 8.1 | 6.16 | 5.88 | 8.08 |
| MOKRANI | CHARAF | Histoire de la pensée économique | 0.3 | 6.16 | 5.88 | 8.08 |
| MOKRANI | CHARAF | Informatique 1 | 3.0 | 8.0 | 5.88 | 8.08 |
| MOKRANI | CHARAF | mathematique 2 | 3.3 | 3.72 | 5.88 | 8.08 |
| MOKRANI | CHARAF | Micro économie 2 | 4.3 | 6.16 | 5.88 | 8.08 |
| MOKRANI | CHARAF | Statistique 2 | 4.0 | 3.72 | 5.88 | 8.08 |
| NACERI | HAITHEM | informatique | 7.0 | 8.25 | 9.15 | 9.37 |
| NACERI | HAITHEM | mathematique 2 | 9.5 | 8.25 | 9.15 | 9.37 |
| NACERI | HAITHEM | Micro économie 2 | 8.25 | 9.67 | 9.15 | 9.37 |
| NACERI | HAITHEM | sociologie des organisations | 3.5 | 8.25 | 9.15 | 9.37 |
| NACERI | HAITHEM | statistique 2 | 8.25 | 8.25 | 9.15 | 9.37 |
| NEZZAR | OUSSAMA | comptabilite generale 2 | 9.0 | 11.33 | 10.97 | 10.58 |
| NEZZAR | OUSSAMA | Informatique 1 | 10.0 | 10.75 | 10.97 | 10.58 |
| NEZZAR | OUSSAMA | Introduction au management | 11.5 | 11.33 | 10.97 | 10.58 |
| NEZZAR | OUSSAMA | Statistique 2 | 12.0 | 10.75 | 10.97 | 10.58 |
| OUADFEL | AMERAN | Comptabilité financière 2 | 8.4 | 9.51 | 9.85 | 10.03 |
| OUADFEL | AMERAN | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 9.85 | 10.03 |
| OUADFEL | AMERAN | mathematique 2 | 9.2 | 9.68 | 9.85 | 10.03 |
| OUADFEL | AMERAN | Micro économie 2 | 8.2 | 9.51 | 9.85 | 10.03 |
| OUADFEL | AMERAN | Statistique 2 | 10.0 | 9.68 | 9.85 | 10.03 |
| OUNIS | WAFI | Comptabilité financière 2 | 6.1 | 8.86 | 9.33 | 10.02 |
| OUNIS | WAFI | Droit commercial | 0.0 | 5.0 | 9.33 | 10.02 |
| OUNIS | WAFI | Histoire de la pensée économique | 8.9 | 8.86 | 9.33 | 10.02 |
| OUNIS | WAFI | Informatique 1 | 10.0 | 5.0 | 9.33 | 10.02 |
| OUNIS | WAFI | Langue étrangère 2 | 8.0 | 8.0 | 9.33 | 10.02 |
| REBAH | NABILA | Histoire de la pensée économique | 7.7 | 9.33 | 7.94 | 8.98 |
| REBAH | NABILA | Langue étrangère 2 | 3.0 | 3.0 | 7.94 | 8.98 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|-----------|------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| REBAH | NABILA | mathematique 2 | 5.4 | 5.4 | 7.94 | 8.98 |
| REBAH | NABILA | Micro économie 2 | 7.3 | 9.33 | 7.94 | 8.98 |
| REBAH | NABILA | Statistique 2 | 5.4 | 5.4 | 7.94 | 8.98 |
| ROUABHI | Aymene | Comptabilité financière 2 | 1.5 | 1.57 | 1.95 | 6.48 |
| ROUABHI | Aymene | Economie de 'entreprise | 4.8 | 1.57 | 1.95 | 6.48 |
| ROUABHI | Aymene | Histoire de la pensée économique | 0.0 | 1.57 | 1.95 | 6.48 |
| ROUABHI | Aymene | Informatique 1 | 4.33 | 8.67 | 1.95 | 6.48 |
| ROUABHI | Aymene | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 1.95 | 6.48 |
| ROUABHI | Aymene | mathematique 2 | 0.8 | 0.32 | 1.95 | 6.48 |
| ROUABHI | Aymene | Micro économie 2 | 0.0 | 1.57 | 1.95 | 6.48 |
| ROUABHI | Aymene | Statistique 2 | 0.0 | 0.32 | 1.95 | 6.48 |
| ROUAHNA | ABDELGHANI | Comptabilité financière 2 | 6.6 | 7.33 | 5.59 | 7.37 |
| ROUAHNA | ABDELGHANI | Histoire de la pensée économique | 6.6 | 7.33 | 5.59 | 7.37 |
| ROUAHNA | ABDELGHANI | Informatique 1 | 1.0 | 6.5 | 5.59 | 7.37 |
| ROUAHNA | ABDELGHANI | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 5.59 | 7.37 |
| ROUAHNA | ABDELGHANI | mathematique 2 | 2.8 | 3.22 | 5.59 | 7.37 |
| ROUAHNA | ABDELGHANI | Micro économie 2 | 6.1 | 7.33 | 5.59 | 7.37 |
| ROUAHNA | ABDELGHANI | Statistique 2 | 3.5 | 3.22 | 5.59 | 7.37 |
| SAADALLAH | CHAMES | Economie de 'entreprise | 6.15 | 8.58 | 8.21 | 8.52 |
| SAADALLAH | CHAMES | Histoire de la pensée économique | 5.65 | 8.58 | 8.21 | 8.52 |
| SAADALLAH | CHAMES | Langue étrangère 2 | 4.0 | 4.0 | 8.21 | 8.52 |
| SAADALLAH | CHAMES | Statistique 2 | 4.1 | 6.96 | 8.21 | 8.52 |
| SAIDI | HANI | comptabilite generale 2 | 7.25 | 7.58 | 8.75 | 8.96 |
| SAIDI | HANI | Informatique 1 | 5.0 | 9.29 | 8.75 | 8.96 |
| SAIDI | HANI | Micro économie 2 | 5.5 | 7.58 | 8.75 | 8.96 |
| SANHADJA | ABDESSALEM | Histoire de la pensée économique | 6.9 | 9.01 | 8.24 | 8.76 |
| SANHADJA | ABDESSALEM | Informatique 1 | 6.0 | 8.5 | 8.24 | 8.76 |
| SANHADJA | ABDESSALEM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 8.24 | 8.76 |
| SANHADJA | ABDESSALEM | mathematique 2 | 8.7 | 8.4 | 8.24 | 8.76 |
| SANHADJA | ABDESSALEM | Micro économie 2 | 5.8 | 9.01 | 8.24 | 8.76 |
| SANHADJA | ABDESSALEM | Statistique 2 | 8.2 | 8.4 | 8.24 | 8.76 |
| SEBAA | YASSINE | mathematique 2 | 5.0 | 6.83 | 8.87 | 8.84 |
| SEBAA | YASSINE | Micro économie 2 | 5.75 | 9.5 | 8.87 | 8.84 |
| SEBAA | YASSINE | Statistique 2 | 5.5 | 6.83 | 8.87 | 8.84 |
| SICHE | MOHAMED | Comptabilité financière 2 | 7.45 | 7.06 | 8.65 | 8.37 |
| SICHE | MOHAMED | Histoire de la pensée économique | 2.8 | 7.06 | 8.65 | 8.37 |
| SICHE | MOHAMED | Langue étrangère 2 | 9.0 | 9.0 | 8.65 | 8.37 |
| SICHE | MOHAMED | Micro économie 2 | 4.8 | 7.06 | 8.65 | 8.37 |
| TOUBI | ABDERRAHIM | Comptabilité financière 2 | 9.75 | 6.65 | 7.06 | 8.67 |
| TOUBI | ABDERRAHIM | Economie de 'entreprise | 5.8 | 6.65 | 7.06 | 8.67 |
| TOUBI | ABDERRAHIM | Histoire de la pensée économique | 4.9 | 6.65 | 7.06 | 8.67 |
| TOUBI | ABDERRAHIM | Langue étrangère 2 | 8.0 | 8.0 | 7.06 | 8.67 |
| TOUBI | ABDERRAHIM | mathematique 2 | 4.1 | 6.02 | 7.06 | 8.67 |
| TOUBI | ABDERRAHIM | Micro économie 2 | 4.6 | 6.65 | 7.06 | 8.67 |
| TOUBI | ABDERRAHIM | Statistique 2 | 7.3 | 6.02 | 7.06 | 8.67 |
| TOUBI | OUSSAMA | Comptabilité financière 2 | 8.2 | 7.13 | 6.11 | 7.95 |
| TOUBI | OUSSAMA | Histoire de la pensée économique | 3.3 | 7.13 | 6.11 | 7.95 |

| Nom | Prénom | المقياس | معدل المقياس | معدل الوحدة التي ينتمي اليها المقياس | المعدل العام للسداسي الثاني | المعدل السنوي العام |
|----------|-------------|----------------------------------|--------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
| TOUBI | OUSSAMA | Informatique 1 | 3.77 | 7.39 | 6.11 | 7.95 |
| TOUBI | OUSSAMA | mathematique 2 | 2.55 | 2.19 | 6.11 | 7.95 |
| TOUBI | OUSSAMA | Micro économie 2 | 5.7 | 7.13 | 6.11 | 7.95 |
| TOUBI | OUSSAMA | Statistique 2 | 1.95 | 2.19 | 6.11 | 7.95 |
| TOUIL | MERYEM | Langue étrangère 2 | 7.5 | 7.5 | 9.29 | 10.0 |
| TOUIL | MERYEM | mathematique 2 | 4.0 | 5.98 | 9.29 | 10.0 |
| TOUIL | MERYEM | Micro économie 2 | 10.8 | 10.51 | 9.29 | 10.0 |
| TOUIL | MERYEM | Statistique 2 | 7.3 | 5.98 | 9.29 | 10.0 |
| YAHIAOUI | RANIA | Droit commercial | 7.0 | 6.75 | 8.97 | 9.1 |
| YAHIAOUI | RANIA | informatique | 6.75 | 9.08 | 8.97 | 9.1 |
| YAHIAOUI | RANIA | Langue étrangère 2 | 6.5 | 6.5 | 8.97 | 9.1 |
| YAHIAOUI | RANIA | sociologie des organisations | 6.5 | 6.75 | 8.97 | 9.1 |
| YAMAMI | ABDESSALAM | Comptabilité financière 2 | 7.0 | 8.71 | 9.62 | 10.0 |
| YAMAMI | ABDESSALAM | Histoire de la pensée économique | 7.7 | 8.71 | 9.62 | 10.0 |
| YAMAMI | ABDESSALAM | Langue étrangère 2 | 10.0 | 10.0 | 9.62 | 10.0 |
| YAMAMI | ABDESSALAM | mathematique 2 | 10.1 | 10.52 | 9.62 | 10.0 |
| YAMAMI | ABDESSALAM | Micro économie 2 | 10.0 | 8.71 | 9.62 | 10.0 |
| YAMAMI | ABDESSALAM | Statistique 2 | 10.8 | 10.52 | 9.62 | 10.0 |
| ZAOUIA | BRAHIM | Informatique 1 | 4.0 | 7.0 | 7.58 | 8.81 |
| ZAOUIA | BRAHIM | Langue étrangère 2 | 0.0 | 0.0 | 7.58 | 8.81 |
| ZAOUIA | BRAHIM | mathematique 2 | 2.4 | 4.5 | 7.58 | 8.81 |
| ZAOUIA | BRAHIM | Statistique 2 | 5.9 | 4.5 | 7.58 | 8.81 |
| ZEGHINA | MOHAMED ALI | Economie de 'entreprise | 12.4 | 10.88 | 11.58 | 10.97 |
| ZEGHINA | MOHAMED ALI | Langue étrangère 2 | 13.0 | 13.0 | 11.58 | 10.97 |
| ZEGHINA | MOHAMED ALI | mathematique 2 | 11.4 | 12.72 | 11.58 | 10.97 |
| ZEGHINA | MOHAMED ALI | Micro économie 2 | 10.6 | 10.88 | 11.58 | 10.97 |
| ZEGHINA | MOHAMED ALI | Statistique 2 | 13.6 | 12.72 | 11.58 | 10.97 |
| ZEROUAL | SELSABIL | comptabilite generale 2 | 0.0 | 2.92 | 5.1 | 8.37 |
| ZEROUAL | SELSABIL | Informatique 1 | 4.0 | 4.0 | 5.1 | 8.37 |
| ZEROUAL | SELSABIL | Introduction au management | 5.25 | 2.92 | 5.1 | 8.37 |
| ZEROUAL | SELSABIL | mathematique 2 | 8.0 | 4.0 | 5.1 | 8.37 |
| ZEROUAL | SELSABIL | Micro économie 2 | 3.5 | 2.92 | 5.1 | 8.37 |
| ZEROUAL | SELSABIL | Statistique 2 | 0.0 | 4.0 | 5.1 | 8.37 |
| ZIANI | Soufiane | comptabilite generale 2 | 7.0 | 7.17 | 7.52 | 8.2 |
| ZIANI | Soufiane | informatique | 2.88 | 6.63 | 7.52 | 8.2 |
| ZIANI | Soufiane | Micro économie 2 | 4.0 | 7.17 | 7.52 | 8.2 |
| ZIANI | Soufiane | statistique 2 | 7.0 | 6.63 | 7.52 | 8.2 |
| ZIDOU | ABDELMOUEIZ | comptabilite generale 2 | 7.5 | 9.25 | 9.29 | 10.0 |
| ZIDOU | ABDELMOUEIZ | Informatique 1 | 8.5 | 8.38 | 9.29 | 10.0 |
| ZIDOU | ABDELMOUEIZ | mathematique 2 | 6.63 | 8.38 | 9.29 | 10.0 |
| ZIDOU | ABDELMOUEIZ | Statistique 2 | 10.0 | 8.38 | 9.29 | 10.0 |