

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC   | MG  | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|------|-----|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 2.5    | 8.0  | 4.7 | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 4.0    | 8.5  | 5.8 | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 4.5    | 11.5 | 7.3 | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 2.0    | 7.0  | 4.0 | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 5.5    | 14.0 | 8.9 | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 5.0    | 7.5  | 6.0 | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 0.0    | 0.0  | 0.0 | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 2.0    | 11.0 | 5.6 | NORMALE |

Année Académique:2023/2024

Filière:electrotechnique

Spécialité:electrotechnique (ingenieur)

Niveau:Ingénieur 1ère Année

Période:Semestre 01

Domaine:Sciences et Technologies

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation:N°null du

Matière:Analyse 1 / groupe ELT / groupe ELT

PV de délibération par matière (Session normale)

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC   | MG   | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|------|------|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 4.5    | 12.0 | 7.5  | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 7.5    | 14.0 | 10.1 | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 4.0    | 12.5 | 7.4  | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 3.0    | 12.5 | 6.8  | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 7.0    | 16.0 | 10.6 | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 1.5    | 12.0 | 5.7  | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 0.0    | 0.0  | 0.0  | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 4.0    | 11.5 | 7.0  | NORMALE |

Année Académique:2023/2024

Filière:electrotechnique

Spécialité:electrotechnique (ingenieur)

Niveau:Ingénieur 1ère Année

Période:Semestre 01

Domaine:Sciences et Technologies

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation:N°null du

Matière:Dimension éthique et déontologique (Les fondements) / groupe ELT / groupe ELT

PV de délibération par matière (Session normale)

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC  | MG   | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|-----|------|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 8.0    | 0.0 | 8.0  | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 2.0    | 0.0 | 2.0  | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 6.0    | 0.0 | 6.0  | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 8.0    | 0.0 | 8.0  | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 6.0    | 0.0 | 6.0  | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 6.0    | 0.0 | 6.0  | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 14.0   | 0.0 | 14.0 | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 8.0    | 0.0 | 8.0  | NORMALE |

Année Académique:2023/2024

Filière:electrotechnique

Spécialité:electrotechnique (ingenieur)

Niveau:Ingénieur 1ère Année

Période:Semestre 01

Domaine:Sciences et Technologies

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation:N°null du

Matière:Eléments de Chimie (structure de la matière) / groupe ELT / groupe ELT

PV de délibération par matière (Session normale)

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC    | MG   | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|-------|------|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 2.0    | 9.25  | 4.9  | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 4.0    | 13.08 | 7.63 | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 2.0    | 9.33  | 4.93 | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 2.5    | 11.33 | 6.03 | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 1.5    | 13.42 | 6.27 | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 2.0    | 7.75  | 4.3  | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 0.0    | 6.17  | 2.47 | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 1.0    | 13.79 | 6.12 | NORMALE |

Année Académique:2023/2024

Filière:electrotechnique

Spécialité:electrotechnique (ingenieur)

Niveau:Ingénieur 1ère Année

Période:Semestre 01

Domaine:Sciences et Technologies

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation:N°null du

Matière:Eléments de Mécanique (Physique 1) / groupe ELT / groupe ELT

PV de délibération par matière (Session normale)

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC    | MG  | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|-------|-----|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 2.0    | 12.25 | 6.1 | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 3.5    | 14.0  | 7.7 | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 1.0    | 10.5  | 4.8 | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 1.0    | 11.5  | 5.2 | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 5.5    | 12.25 | 8.2 | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 3.0    | 12.0  | 6.6 | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 12.0   | 0.0   | 7.2 | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 4.0    | 12.0  | 7.2 | NORMALE |

Année Académique:2023/2024

Filière:electrotechnique

Spécialité:electrotechnique (ingenieur)

Niveau:Ingénieur 1ère Année

Période:Semestre 01

Domaine:Sciences et Technologies

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation:N°null du

Matière:Langue étrangère 1 / groupe ELT / groupe ELT

PV de délibération par matière (Session normale)

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC   | MG   | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|------|------|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 10.0   | 12.0 | 10.8 | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 14.5   | 14.0 | 14.3 | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 15.0   | 18.0 | 16.2 | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 10.0   | 11.0 | 10.4 | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 10.0   | 9.0  | 9.6  | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 10.0   | 0.0  | 6.0  | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 19.0   | 0.0  | 11.4 | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 10.0   | 12.0 | 10.8 | NORMALE |

Année Académique:2023/2024

Filière:electrotechnique

Spécialité:electrotechnique (ingenieur)

Niveau:Ingénieur 1ère Année

Période:Semestre 01

Domaine:Sciences et Technologies

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation:N°null du

Matière:Probabilités et statistiques / groupe ELT / groupe ELT

PV de délibération par matière (Session normale)

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC    | MG   | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|-------|------|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 3.0    | 7.5   | 4.8  | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 5.25   | 10.25 | 7.25 | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 2.0    | 9.5   | 5.0  | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 2.0    | 7.0   | 4.0  | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 2.0    | 9.0   | 4.8  | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 2.0    | 8.0   | 4.4  | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 8.0    | 0.0   | 4.8  | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 3.0    | 9.0   | 5.4  | NORMALE |

Année Académique:2023/2024

Filière:electrotechnique

Spécialité:electrotechnique (ingenieur)

Niveau:Ingénieur 1ère Année

Période:Semestre 01

Domaine:Sciences et Technologies

Arrêté d’habilitation de l’offre de formation:N°null du

Matière:Structure des ordinateurs et applications / groupe ELT / groupe ELT

PV de délibération par matière (Session normale)

| # | Matricule     | Nom          | Prénom           | Examen | CC   | MG   | Session |
|---|---------------|--------------|------------------|--------|------|------|---------|
| 1 | 232337529111  | ABDELAOUI    | NOREDDINE        | 0.0    | 16.0 | 16.0 | NORMALE |
| 2 | 232337526505  | BEGHNI       | SAID             | 0.0    | 15.0 | 15.0 | NORMALE |
| 3 | 232337522403  | BELMADANI    | SALAH EDDINE     | 0.0    | 11.0 | 11.0 | NORMALE |
| 4 | 232337529110  | BOUAZZA ABID | MOHAMED          | 0.0    | 13.0 | 13.0 | NORMALE |
| 5 | 232337496803  | DRAI         | AYOUB            | 0.0    | 17.0 | 17.0 | NORMALE |
| 6 | 232337529311  | HADJ SAFI    | MOHAMED EL       | 0.0    | 13.0 | 13.0 | NORMALE |
| 7 | 23238NER19020 | MAHAMAN      | Mahamadou arafat | 0.0    | 13.5 | 13.5 | NORMALE |
| 8 | 232337518801  | MAHLIA       | AYOUB            | 0.0    | 14.0 | 14.0 | NORMALE |