

| Génie des procédés/Semestre 5/Electrochimie/Groupe1 | | | | | |
|---|---------------------------------|------------------------|---------|---------|-------|
| Matricule | Nom | Prénom | Note CC | Note EF | Moy |
| 191935012454 | ABDELAZIZ/عبد العزيز | ABDELAZIZ/علوية | 12.00 | 7.50 | 9.30 |
| 191935011770 | ABIDA/عبيدة | ABIDA/مونية | 18.50 | 16.00 | 17.00 |
| 191935017468 | AILA/عايلة | AILA/إيمان | 10.00 | 2.50 | 5.50 |
| 191935028341 | AMMOUR/عمور | AMMOUR/إخلاص | 13.00 | 6.50 | 9.10 |
| 191935012446 | AOUADJ/عواج | AOUADJ/إناس | 10.50 | 7.00 | 8.40 |
| 191935008096 | BEGAR/بقار | BEGAR/سناء | 16.00 | 9.50 | 12.10 |
| 191935002885 | BELBEDJ/بليج | BELBEDJ/سارة | 17.00 | 13.00 | 14.60 |
| 191935014967 | BELKACEM BOUZIDA /بلقاسم بوزيدة | BELKACEM BOUZIDA /لجين | 19.50 | 16.50 | 17.70 |
| 191935012795 | BELKAID/بلقايد | BELKAID/رميساء | 10.00 | | 4.00 |
| 191935013496 | BELOUNNAS/بلوناس | BELOUNNAS/سميحة | 12.00 | 6.50 | 8.70 |
| 191935011454 | BENAMMAR/بن عمار | BENAMMAR/امنية | 19.00 | 12.50 | 15.10 |
| 191935017031 | BEN BETTIT/بن بطيط | BEN BETTIT/صلاح الدين | 20.00 | 16.00 | 17.60 |
| 191935004000 | BEN CHAIRA/بن شعيرة | BEN CHAIRA/أشواق | 11.00 | 4.50 | 7.10 |
| 181835006009 | BENFARHAT/بن فرحات | BENFARHAT/أميرة | 15.00 | 9.00 | 11.40 |
| 191935002759 | BENGHAZI/بن غازي | BENGHAZI/أسماء | 13.50 | 7.00 | 9.60 |
| 161735031781 | BENMOUSSA/بن موسى | BENMOUSSA/بشرة | | | |
| 191935016737 | BENTELHA/بن طلحة | BENTELHA/إكرام | 14.50 | 8.00 | 10.60 |
| 181835014411 | BEROUAL/بروال | BEROUAL/إسمهان | 16.00 | 9.50 | 12.10 |
| 191935014320 | BEY/باي | BEY/اميرة | 20.00 | 13.50 | 16.10 |
| 181835006837 | BOUAFIA/بوعافية | BOUAFIA/عبد اللطيف | 10.00 | | 4.00 |
| 191935011386 | BOUALLAG/بوعلاق | BOUALLAG/شيماء | 14.00 | 7.50 | 10.10 |
| 191935002860 | BOUDHRAA/بوذراع | BOUDHRAA/أميرة | 18.00 | 13.50 | 15.30 |
| 191935017022 | BOUDIAF/بوضياف | BOUDIAF/أيمن | 19.50 | 13.00 | 15.60 |
| 181835028495 | BOUGUELAA/بوقلعة | BOUGUELAA/ميساء نورهان | 19.00 | 15.50 | 16.90 |
| 191935015729 | BOUHNİK/بوحنيك | BOUHNİK/إيمان | | | |
| 181835007028 | BOUKHALFA/بوخالفة | BOUKHALFA/هارون | 11.50 | 5.00 | 7.60 |
| 191935006104 | BOUKHALFA/بوخالفة | BOUKHALFA/سمير | 17.50 | 11.00 | 13.60 |
| 191935008756 | CHERRAD/شراد | CHERRAD/عمر | 17.50 | 11.00 | 13.60 |
| 191935010113 | DEHIMI/دهيمي | DEHIMI/نهاد | 14.00 | 7.50 | 10.10 |
| 191935017500 | DHAHOUA/ضحوة | DHAHOUA/حليمة | 15.00 | 9.00 | 11.40 |
| 191935004391 | DJAFFER/جعفر | DJAFFER/ريان | 13.50 | 7.00 | 9.60 |

| | | | | | |
|--------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------|-------|-------|
| 2189153127 | DJEMMAL/جمال | DJEMMAL/مسعود | 10.00 | 3.50 | 6.10 |
| 191934004615 | DJENANE/جانان | DJENANE/ياسر | 18.00 | 13.00 | 15.00 |
| 191935004986 | DJOUMATI/جوماطي | DJOUMATI/مني | 11.50 | 5.00 | 7.60 |
| 17178MOZ1682 | Dos anjos Jainabo/Dos anjos Jaina | Dos anjos Jainabo/Luis Elenéo | 12.00 | 5.50 | 8.10 |
| 191935006188 | DRIHEM/دريهم | DRIHEM/عبير | 10.50 | 5.00 | 7.20 |
| 191935008746 | FATAH/فاتح | FATAH/أنفال | 10.00 | 3.50 | 6.10 |
| 181835011039 | FERCHA/فرشة | FERCHA/نور الهدى | 16.00 | 10.50 | 12.70 |
| 191935002462 | GAOUDA/قعودة | GAOUDA/ناجية | 12.50 | 6.00 | 8.60 |
| 181535012722 | GHARBAOUI /غرباوي | GHARBAOUI /اسلام مجد الدين | 16.00 | 10.50 | 12.70 |
| 191935001357 | GOUDJIL/قوجيل | GOUDJIL/أميرة | 10.00 | 3.50 | 6.10 |
| 181834042653 | GRINI/قربني | GRINI/إكرام | | | |
| 191935013462 | GROUDJ/قروج | GROUDJ/إيناس | 10.00 | 2.00 | 5.20 |
| 191935007547 | GUENDOOUZ/قندوز | GUENDOOUZ/صفاء | 10.50 | 4.00 | 6.60 |
| 191935002535 | GUESSAOUI/قساوي | GUESSAOUI/نورهان | 13.50 | 7.00 | 9.60 |
| 191935013558 | HADJIDJ/حجيج | HADJIDJ/هيام | 15.50 | 9.00 | 11.60 |
| 191935004934 | HAMOUTA/حموتة | HAMOUTA/مريم | 13.00 | 6.50 | 9.10 |
| 191935004810 | HASROURI/حصروري | HASROURI/لميس | 16.00 | 9.50 | 12.10 |
| 191935010957 | KAABACHI/كعباشي | KAABACHI/عبد الحق | 14.00 | 8.00 | 10.40 |
| 191935014378 | KASMI/قاسمي | KASMI/سلسبيل | 10.50 | 4.00 | 6.60 |
| 191935011334 | KHEBBACHE/خباش | KHEBBACHE/تقوى عائشة | 10.00 | 3.50 | 6.10 |
| 181835017844 | KHELIF/خليف | KHELIF/أسامه | 10.00 | | 4.00 |
| 191935006324 | KIHEL/كيحل | KIHEL/نهاد | 14.50 | 13.00 | 13.60 |
| 191935013535 | LAHCENE/لحسن | LAHCENE/مروة | 10.00 | 3.50 | 6.10 |
| 191935010030 | LAHMAR/خولة | LAHMAR/لحمر | 11.00 | 4.50 | 7.10 |
| 191935006281 | LAHMAR/لحمر | LAHMAR/مروة | 18.00 | 12.00 | 14.40 |
| 181935024852 | LAKEHAL/لكحل | LAKEHAL/رانية | 10.00 | 4.00 | 6.40 |
| 171735027256 | MELLAL/ملال | MELLAL/بلال | 10.00 | 2.50 | 5.50 |
| 191935002801 | OUNISSI/أونيسي | OUNISSI/حمزة نور الإسلام | 16.50 | 13.50 | 14.70 |
| 191935014794 | RAHMOUNI/رحموني | RAHMOUNI/حنان | 20.00 | 14.50 | 16.70 |
| 191935016281 | RAHMOUNI/رحموني | RAHMOUNI/منار | 15.50 | 12.00 | 13.40 |
| 191935015276 | REGAA/رقاعة | REGAA/سماح | 11.00 | 4.50 | 7.10 |
| 191935014380 | REKIK/رقيق | REKIK/سماح | 18.50 | 12.00 | 14.60 |
| 2100416984 | SAHLI/SAHLI | SAHLI/REDHA | 17.00 | 14.50 | 15.50 |

| | | | | | |
|--------------|-------------------|-----------------|-------|-------|-------|
| 191935013265 | SERRAR/سرار | SERRAR/منى | 15.50 | 9.00 | 11.60 |
| 191935016794 | SMAIHI/سمايحي | SMAIHI/لمياء | 17.50 | 11.00 | 13.60 |
| 191935024255 | TAMGHARET/تمغارت | TAMGHARET/ايمان | 14.00 | 7.50 | 10.10 |
| 191935016785 | TIMIZAR/تيميزار | TIMIZAR/عصماء | 20.00 | 13.50 | 16.10 |
| 191935001383 | TOUATI/تواتي | TOUATI/أنوار | 17.50 | 11.00 | 13.60 |
| 181835003401 | TOUMI/تومي | TOUMI/ذكري | | | |
| 191935011443 | ZERAOULIA/زراولية | ZERAOULIA/شيماء | 10.50 | 4.00 | 6.60 |