

**Intelligence artificielle et sciences des données/Semestre 1/Langage Python avancé/SECTION 1**

| Matricule    | Nom                       | Prénom                       | Note  | Groupe             |
|--------------|---------------------------|------------------------------|-------|--------------------|
| 212134003513 | BELKHIRI/ بلخيري          | Cheyma/ شيماء                | 6,25  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134003378 | BERKANI/ بركاني           | Sirine wissam/ سرين وسام     | 11,75 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134000995 | BOUDAB/ بوداب             | Boutheina/ بثينة             | 13,75 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134010237 | BOUDRAA/ بوذراع           | Brahim/ ابراهيم              | 7,25  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 0101474160   | BOUTELDJA/ بوتلجة         | Fateh/ فاتح                  | 5,00  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134007582 | CHAIB AINOUC/ شايب عينو   | Oumaima/ أميمة               | 10,25 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 191934005273 | CHERRAD/ شراد             | KHEDIDJA/ خديجة              | 5,50  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134014027 | DAOUDI/ داودي             | Hadil/ هديل                  | 9,50  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 0202467738   | DJALOUDI/ جلودي           | Nabil/ نبيل                  | 5,75  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212132040862 | DJELOUAHI/ جلواحي         | Ilyes/ إلياس                 | 14,00 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134006231 | DJEMMAL/ جمال             | Nour elhouda/ نور الهدى      | 11,75 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134012651 | GACI/ قاسي                | Amir/ أمير                   | 8,75  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134001494 | GHEZAL/ غزال              | Houida ayaterrahmane soun    | 4,50  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134005108 | GUERFA/ قرفة              | Assia/ آسيا                  | 12,50 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134005115 | GUERFA/ قرفة              | Khaoula/ خولة                | 12,75 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134013798 | HALLAK/ حلاق              | Meriem/ مريم                 | 9,00  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134008634 | HAMBLI/ حمبلي             | Meriem/ مريم                 | 16,25 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 9696409028   | HARATI/ حراتي             | Hacene/ حسان                 |       | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134000962 | HASSANI/ حساني            | Islem/ إسلام                 | 4,50  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134004491 | KALLAB DEBBIH/ قلاب ذبيح  | Aya errahmane/ آية الرحمان   | 10,00 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134000891 | KHELIFI/ خليفي            | Amdjed mohammed said/ اميد   | 16,50 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134004475 | LEKBIR/ لكبير             | Amedjed abdelhafid/ د الحفيظ | 11,00 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134004308 | LEKKOU/ لكو               | Assia/ آسيا                  | 7,50  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 202034004561 | LOTMANI/ لطمانى           | MOHAND AMOKRANE/ أمقران      | 5,75  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134007719 | MAASSEM/ معصم             | Khaoula/ خولة                | 9,25  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134003167 | MESSABHIA/ مصابحية        | Malak/ ملاك                  | 8,00  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 2302400782   | SAHNOUN/ سحنون            | Leyla/ ليلى                  | 10,25 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134002576 | SAHRAOUI/ صحراوي          | Oussama/ أسامة               | 13,00 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134000975 | SAHTAL/ سهتال             | Amal/ أمال                   | 19,00 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134008320 | SAIB/ سايب                | Houda/ هدى                   | 8,00  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134002883 | SAOULI/ صاولي             | Soundous ikram/ سندس إكرام   | 8,25  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134006746 | SOULI/ صولي               | Fatima/ فاطمة                | 9,25  | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 212134001573 | YOUCEF KHOUDJA/ يوسف خوجة | Haithem/ هيثم                | 15,75 | SECTION 1/GROUPE 1 |
| 9898445185   | AGGOUN/ عقون              | Borhan eddine/ برهان الدين   |       | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134013596 | ARAB/ عراب                | Faten manar/ فاتن منار       | 9,50  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134004665 | BADACHE/ بعداش            | Soumia/ سمية                 | 5,00  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134002971 | BAHLOUL/ بهلول            | Abdeldjalil/ عبد الجليل      | 11,25 | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 202034006667 | BELKHIRI/ بلخيري          | Aya/ آية                     | 8,00  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 2301402953   | BOUAZIZ/ بوعزيز           | Nadhar/ ناضر                 |       | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134003296 | BOUDJEDIR/ بوجدير         | Wissam/ وسام                 | 8,00  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 9696250941   | BOUKHERS/ بوخرص           | Omar/ عمر                    | 6,75  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134001258 | BOUMARAF/ بومعراف         | Imad/ عماد                   | 10,50 | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134001418 | BOUMARAF/ بومعراف         | Mahdi/ مهدي                  | 9,75  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 202034002304 | BOURENANE/ بورنان         | Amel/ أمال                   | 10,25 | SECTION 1/GROUPE 2 |

|              |                       |                                  |       |                    |
|--------------|-----------------------|----------------------------------|-------|--------------------|
| 171734006552 | BOUSSAFEUR/بوصافر     | FATEH/فاتح                       |       | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 202034001276 | CHIBANI/شيباني        | Manel/منال                       | 9,75  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134000885 | DAHDOUH/دحدوح         | Akrem abderraouf/عبد الرؤوف      | 6,50  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134001179 | DAHDOUH/دحدوح         | Chaima/شيماء                     | 8,75  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 171734000825 | DJELAL/جلال           | AKRAM/أكرم                       |       | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134002775 | DJOUED/جواد           | Khadidja/خديجة                   | 7,75  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134000954 | GHOUGAL/غقال          | Ibtihal nada rayhene/الريحان     | 9,25  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 202034002632 | HADJAB/حجاب           | Rawane/روان                      |       | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 202034004747 | HAFI RASSOU/حافي راسو | Ouala sir el houda/سيرة الهدى    | 9,50  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134012938 | HALIMI/حليمي          | Belkis/بلقيس                     | 8,50  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134003018 | HAMAMDIA/حاممدية      | Ala eddine/علاء الدين            | 14,00 | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134009300 | HAMANA/حمانه          | Malak/ملاك                       | 9,00  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134004371 | LEKKOU/لكو            | Amira/أميرة                      | 12,00 | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134000933 | LOUAFI/الوافي         | Islem/إسلام                      | 8,50  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 191934003928 | LOUZE/لوز             | AKRAM/أكرم                       |       | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134001289 | MAZIZ/معزيز           | Louai takai eddine/لوي تقي الدين | 6,50  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 9898434402   | MEDJEKAL/مجكال        | Mohamed/محمد                     | 4,25  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134003279 | MEROUANI/مرواني       | Haythem/هيثم                     | 9,00  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 212134013965 | OUTTAR/وطار           | Nor-el-houda/نور الهدى           | 10,75 | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 161634016325 | RAHAB/رحاب            | Zakarya/زكرياء                   | 15,50 | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 202034012167 | REZAZGUI/رزازقي       | Nahla/نهلة                       | 7,75  | SECTION 1/GROUPE 2 |
| 182034012245 | TOUALBIA/طوالبية      | HAYTHEM/هيثم                     |       | SECTION 1/GROUPE 2 |