

| N° | Matricule  | Nom          | Prénom   | Etat | Groupe | MATIERE: TP DE METHODES NUMERIQUES |                        |                        |                        |                        | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|----|------------|--------------|----------|------|--------|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
|    |            |              |          |      |        | TP1                                | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    |            |              |          |             |                |
|    |            |              |          |      |        | Réalisation en salle/8             | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1  | 1333011409 | ABDAT        | Fatiha   | ADS  | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | AJ                     | 03,50                  | 03,50                  | 03,38      | 03,75        | 05,50    | 12,63       | AJ=1           |
| 2  | 1333009259 | ABDOUNE      | Kahina   | ADJ  | GP1    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 02,50                  | 02,70      | 04,00        | 04,50    | 11,20       |                |
| 3  | 1333009245 | ABDOUNE      | Siham    | ADJ  | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,40      | 04,00        | 05,50    | 12,90       |                |
| 4  | 1333009001 | ABDOUNE      | Sonia    | ADJ  | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,00      | 04,00        | 04,50    | 11,50       |                |
| 5  | 1333005615 | ACHACHE      | Hayet    | ADDT | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 04,00                  | 04,00                  | 03,40      | 04,00        | 04,50    | 11,90       |                |
| 6  | 1333014890 | ACHIOU       | Fahima   | ADJ  | GP1    | 04,00                              | 02,00                  | 02,50                  | 04,50                  | 04,50                  | 03,50      | 04,00        | 05,50    | 13,00       |                |
| 7  | 1333016516 | ACHIOU       | Karima   | ADDT | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 04,50                  | 03,20      | 04,00        | 04,50    | 11,70       |                |
| 8  | 1333005095 | ACHOURI      | Kahina   | ADDT | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 04,50                  | 04,50                  | 03,20      | 04,00        | 01,00    | 08,20       |                |
| 9  | 1333012069 | ADJED        | Lydia    | ADDT | GP1    | 02,50                              | 00,00                  | 02,50                  | 04,00                  | 03,00                  | 02,40      | 03,50        | 01,00    | 06,90       | ANJ=1          |
| 10 | 123015008  | AFROUNE      | Aïssa    | ADDT | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 02,50                  | 03,00                  | 02,50      | 04,00        | 01,00    | 07,50       |                |
| 11 | 1333000837 | AGGOUN       | Meriem   | ADS  | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,40      | 04,00        | 00,50    | 07,90       |                |
| 12 | 1333001064 | Ahadad       | Lilia    | ADDT | GP1    | 04,00                              | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | AJ                     | 04,50      | 03,75        | 06,50    | 14,75       | AJ=1           |
| 13 | 123006723  | AIT ATMANE   | Azeddine | ADDT | GP1    | 00,00                              | 02,00                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 01,90      | 03,50        | 00,00    | 05,40       | ANJ=1          |
| 14 | 123006637  | AIT CHIKH    | Siham    | ADDT | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 02,50                  | 03,00      | 03,50        | 05,00    | 11,50       | ANJ=1          |
| 15 | 1333000891 | AIT DJAOU    | Yasmine  | ADS  | GP1    | 03,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 04,50                  | 03,00      | 04,00        | 03,00    | 10,00       |                |
| 16 | 123012613  | AIT HAMMOUDA | Siham    | ADDT | GP1    | 04,00                              | 00,00                  | 02,50                  | 04,00                  | 04,50                  | 03,00      | 03,50        | 03,50    | 10,00       | ANJ=1          |
| 17 | 1333001067 | AIT HATRIT   | Meriem   | ADJ  | GP1    | 04,00                              | 04,00                  | 02,50                  | 06,00                  | 04,50                  | 04,20      | 04,00        | 07,50    | 15,70       |                |
| 18 | 12T0199    | AIT HELLAL   | Hanane   | ADDT | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 04,00                  | 03,50                  | 02,90      | 04,00        | 04,50    | 11,40       |                |
| 19 | 1333002812 | AIT MEDDOUR  | Kamila   | ADDT | GP1    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 04,00                  | 04,00                  | 03,10      | 04,00        | 04,50    | 11,60       |                |
| 20 | 12T0618    | AIT ZENATI   | Nadjet   | ADS  | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 03,20      | 04,00        | 03,50    | 10,70       |                |
| 21 | 123016245  | ALILAT       | Thafath  | ADJ  | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 04,00                  | AJ                     | 02,75      | 03,75        | 06,00    | 12,50       | AJ=1           |
| 22 | 1333007258 | ALLAOUA      | Farid    | ADDT | GP1    | 02,50                              | 00,00                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,00      | 03,50        | 00,50    | 06,00       | ANJ=1          |
| 23 | 1333003438 | AMEZA        | Siham    | ADS  | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 04,50                  | 04,50                  | 03,20      | 03,50        | 05,50    | 12,20       | ANJ=1          |
| 24 | 1333008122 | AMGHAR       | Katia    | ADJ  | GP1    | 04,00                              | 02,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,30      | 04,00        | 03,50    | 10,80       |                |
| 25 | 1333013476 | AMNOUCHE     | Saloua   | ADDT | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 02,80      | 04,00        | 05,00    | 11,80       |                |
| 26 | 123012699  | AMRIOUT      | Lahna    | ADJ  | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 04,00                  | 04,50                  | 03,10      | 04,00        | 03,50    | 10,60       |                |
| 27 | 1333011714 | AMSILI       | Zina     | ADDT | GP1    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 04,50                  | 02,90      | 04,00        | 04,00    | 10,90       |                |
| 28 | 123012936  | BENATSOU     | Yasmina  | AJ   | GP1    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
| 29 | 1333009258 | KERRACHE     | Farida   | ADS  | GP1    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
| 30 | 1333004095 | MEKHAZNI     | Kenza    | ADJ  | GP1    | 04,00                              | 02,50                  | 02,50                  | 04,50                  | 04,50                  | 03,60      | 04,00        | 03,00    | 10,60       |                |
| 31 | 123010192  | MENAA        | hanane   | ADS  | GP1    | 02,50                              | 02,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 02,80      | 04,00        | 04,00    | 10,80       |                |
| 32 | 1333010336 | SAADI        | Imed     | CF   | GP1    | 04,00                              | 02,00                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,70      | 04,00        | 04,00    | 10,70       |                |

Responsable du groupe:  
 Nom:  
 Prénom:  
 Emargement

| N° | Matricule      | Nom       | Prénom    | Etat | Groupe | MATIERE: TP DE MÉTHODES NUMÉRIQUES |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
|----|----------------|-----------|-----------|------|--------|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
|    |                |           |           |      |        | TP1                                | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|    |                |           |           |      |        | Réalisation en salle/8             | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1  | 1333014916     | ABASSI    | Kousseila | ADJ  | GP2    | 06,00                              | 06,00                  | 06,00                  | 04,00                  | 06,00                  | 05,60      | 04,00        | 05,50    | 15,10       |                |
| 2  | 123003003      | AHMIM     | Nabila    | AJ   | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 03,80      | 03,50        | 03,25    | 10,55       | ANJ=1          |
| 3  | 123013716      | ANKI      | Liza      | ADS  | GP2    | 02,50                              | 06,00                  | 04,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 03,60      | 04,00        | 06,00    | 13,60       |                |
| 4  | 1333004827     | ANNOUN    | Fahima    | ADJ  | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 04,00                  | 03,50                  | 03,50                  | 03,20      | 04,00        | 03,50    | 10,70       |                |
| 5  | 1333011450     | AOUAD     | Lydia     | ADJ  | GP2    | 04,00                              | 02,50                  | 04,50                  | 04,50                  | 06,00                  | 04,30      | 04,00        | 02,00    | 10,30       |                |
| 6  | 12T1170        | AOU DJ    | Leila     | ADDT | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 04,00                  | 03,00                  | 03,50                  | 03,10      | 03,50        | 02,75    | 09,35       | ANJ=1          |
| 7  | 1333011673     | AOUINANE  | Fatiha    | ADDT | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 04,00                  | 03,00                  | 03,50                  | 03,10      | 04,00        | 01,00    | 08,10       |                |
| 8  | 1333014749     | AREZOUG   | Djoumad   | ADJ  | GP2    | 06,00                              | 06,00                  | 06,00                  | 04,00                  | 06,00                  | 05,60      | 04,00        | 06,75    | 16,35       |                |
| 9  | 11SEGC149813CT | ASLOUNI   | Yanis     | ADDT | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 00,00                  | 00,00                  | 01,50      | 00,00        | 00,00    | 01,50       | ANJ=3          |
| 10 | 1333010674     | ASSALI    | Lilia     | ADJ  | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 04,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 03,10      | 04,00        | 01,25    | 08,35       |                |
| 11 | 123004890      | ATMANI    | Karim     | ADJ  | GP2    | 02,50                              | 05,00                  | 04,00                  | 02,50                  | 02,50                  | 03,30      | 04,00        | 04,50    | 11,80       |                |
| 12 | 123003176      | AYACHE    | Celia     | ADDT | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 03,80      | 03,50        | 01,25    | 08,55       | ANJ=1          |
| 13 | 1333004296     | AYADI     | Sabrina   | ADS  | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 04,00                  | 03,50                  | 06,00                  | 03,70      | 03,50        | 00,75    | 07,95       | ANJ=1          |
| 14 | 1333010333     | AZIB      | Adila     | ADJ  | GP2    | 03,00                              | 03,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 06,00                  | 04,00      | 04,00        | 02,00    | 10,00       |                |
| 15 | 1333012893     | AZZOUG    | Lyasmine  | ADS  | GP2    | 06,00                              | 04,00                  | 04,50                  | 04,00                  | 00,00                  | 03,70      | 03,50        | 03,00    | 10,20       |                |
| 16 | 123012584      | BAHA      | Hanane    | ADDT | GP2    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 02,90      | 04,00        | 01,75    | 08,65       |                |
| 17 | 123016461      | BAHRI     | Mahdjouba | ADJ  | GP2    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
| 18 | 12T1099        | BAICHE    | Chafia    | ADJ  | GP2    | 06,00                              | 06,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 03,50    | 12,30       |                |
| 19 | 123010206      | BAKHOUCHE | Hicham    | ADS  | GP2    | AJ                                 | 03,50                  | 04,50                  | 04,00                  | 00,00                  | 03,00      | 03,25        | 03,75    | 10,00       | AJ=1, ANJ=1    |
| 20 | 1333010634     | BAKHOUCHE | Soria     | ADDT | GP2    | AJ                                 | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,50      | 03,75        | 03,75    | 10,00       | AJ=1           |
| 21 | 1333006557     | BAZIZ     | Nouara    | ADDT | GP2    | AJ                                 | 02,50                  | 04,00                  | 03,50                  | 04,00                  | 03,50      | 03,75        | 04,00    | 11,25       | AJ=1           |
| 22 | 1333009148     | BEDHOUCHE | Widad     | ADJ  | GP2    | AJ                                 | 03,00                  | 03,50                  | 04,00                  | 04,50                  | 03,75      | 03,75        | 02,50    | 10,00       | AJ=1           |
| 23 | 1333004108     | BEGHAL    | Louiza    | ADS  | GP2    | AJ                                 | 02,50                  | 06,00                  | 02,50                  | 06,00                  | 04,25      | 03,75        | 06,25    | 14,25       | AJ=1           |
| 24 | 1333015072     | BEHLOULI  | Sina      | ADJ  | GP2    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
| 25 | 1333002822     | BELHADI   | Kahina    | ADJ  | GP2    | 06,00                              | 06,00                  | 04,50                  | 04,00                  | 02,00                  | 04,50      | 04,00        | 02,25    | 10,75       |                |
| 26 | 11ST1065       | BELKADI   | Aida      | ADS  | GP2    | AJ                                 | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 03,00      | 03,75        | 02,25    | 09,00       | AJ=1           |
| 27 | 1333010707     | BELLOUL   | Yamina    | ADJ  | GP2    | AJ                                 | 02,50                  | 04,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 03,25      | 03,75        | 03,00    | 10,00       | AJ=1           |
| 28 | 123008976      | MOUSSAOUI | Fahem     | ADS  | GP2    | AJ                                 | 04,00                  | 04,50                  | 04,00                  | 04,50                  | 04,25      | 03,75        | 02,50    | 10,50       | AJ=1           |
| 29 | 1333005062     | NOUISSI   | Katia     | ADS  | GP2    | 06,00                              | 04,00                  | 00,00                  | 00,00                  | 00,00                  | 02,00      | 00,00        | 00,00    | 02,00       | ANJ=3          |
| 30 | 1333016414     | OUBELAID  | Thiziri   | ADS  | GP2    | AJ                                 | 04,00                  | 06,00                  | 02,50                  | 06,00                  | 04,63      | 03,75        | 01,50    | 09,88       | AJ=1           |
| 31 | 1333016568     | OUBELAID  | Yacine    | ADDT | GP2    | AJ                                 | 04,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 00,00                  | 02,50      | 03,25        | 02,00    | 07,75       | AJ=1, ANJ=1    |
| 32 | 123016175      | TITOUAH   | Mohamed   | ADS  | GP2    | AJ                                 | 02,50                  | 02,50                  | 04,00                  | 00,00                  | 02,25      | 03,25        | 02,00    | 07,50       | AJ=1, ANJ=1    |

Responsable du groupe:  
 Nom:  
 Prénom:  
 Emargement

| N° | Matricule     | Nom          | Prénom     | Etat | Groupe | MATIERE: TP DE MÉTHODES NUMÉRIQUES |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
|----|---------------|--------------|------------|------|--------|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
|    |               |              |            |      |        | TP1                                | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|    |               |              |            |      |        | Réalisation en salle/8             | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1  | 1333012037    | BELAIDI      | Radia      | ADJ  | GP3    | 06,00                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,30      | 04,00        | 02,50    | 11,80       |                |
| 2  | 123013312     | BELKHAR      | Ilham      | ADS  | GP3    | 03,50                              | 03,50                  | 07,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 04,00    | 13,20       |                |
| 3  | 1333012039    | BELLACHE     | Rebiha     | ADJ  | GP3    | 06,00                              | 03,50                  | 06,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,50      | 04,00        | 05,25    | 14,75       |                |
| 4  | 1333013173    | BEN MOKHTAR  | Karima     | ADDT | GP3    | 03,50                              | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,10      | 04,00        | 01,50    | 10,60       |                |
| 5  | 123002477     | BENATI       | Halim      | ADDT | GP3    | 03,50                              | AJ                     | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,63      | 03,75        | 05,00    | 13,38       | AJ=1           |
| 6  | 1333002997    | BENBAHMED    | Nisset     | ADDT | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,50      | 04,00        | 05,25    | 13,75       |                |
| 7  | 123001034     | BENDJOUDI    | Kenza      | ADS  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 00,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 03,50      | 03,50        | 04,50    | 11,50       | ANJ=1          |
| 8  | 1333000678    | BENDRIS      | Hayette    | ADDT | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,90      | 04,00        | 01,50    | 10,40       |                |
| 9  | 12T0433       | BENHAMOUCHE  | Fateh      | ADDT | GP3    | 03,50                              | AJ                     | 00,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 03,38      | 02,00        | 00,25    | 05,63       | AJ=1, ANJ=2    |
| 10 | 1333016566    | BENHAMOUCHE  | Yasmina    | ADS  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,50      | 03,75        | 05,50    | 13,75       |                |
| 11 | 1333013814    | BENIDIR      | Melissa    | ADJ  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,90      | 04,00        | 07,00    | 15,90       |                |
| 12 | 1333002679    | BENKHAOUACHE | Chadia     | ADJ  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,50      | 04,00        | 02,25    | 10,75       |                |
| 13 | 123016467     | BENRABAH     | Massinissa | ADS  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,50      | 04,00        | 05,00    | 13,50       |                |
| 14 | 1333013151    | BENSID       | Thefase    | ADDT | GP3    | 03,50                              | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,10      | 04,00        | 01,00    | 10,10       |                |
| 15 | 123009941     | BERKANE      | Loubna     | ADDT | GP3    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 01,00    | 09,80       |                |
| 16 | 123005662     | BERKOUK      | Fatah      | ADDT | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,50      | 04,00        | 01,75    | 10,25       |                |
| 17 | 11ST0005      | BETTACHE     | Kamel      | ADJ  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,90      | 04,00        | 00,00    | 08,90       |                |
| 18 | 12SNV029714CT | BEZTOUT      | Karima     | ADDT | GP3    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 02,50    | 11,30       |                |
| 19 | 1333013158    | BEZZOU       | Samira     | ADS  | GP3    | 06,00                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,40      | 04,00        | 03,00    | 12,40       |                |
| 20 | 1333014841    | BIBI         | Safia      | ADDT | GP3    | 03,50                              | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,30      | 04,00        | 01,50    | 10,80       |                |
| 21 | 1333002779    | BOUAMAMA     | Farah      | ADDT | GP3    | 05,00                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,25    | 10,45       |                |
| 22 | 12T0616       | BOUBOU       | Hinda      | ADDT | GP3    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 03,50        | 02,50    | 10,80       |                |
| 23 | 1333000633    | BOUCHEBBAH   | Amina      | ADJ  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,90      | 04,00        | 01,50    | 10,40       |                |
| 24 | 1333014972    | BOUCHENAK    | Megdouda   | ADS  | GP3    | 03,50                              | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,10      | 04,00        | 01,25    | 10,35       |                |
| 25 | 1333010084    | BOUCHERIT    | Loubna     | ADS  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,90      | 04,00        | 00,00    | 08,90       |                |
| 26 | 1333014699    | BOUMEZIREN   | Lynda      | ADJ  | GP3    | 03,50                              | 00,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 03,70      | 03,50        | 05,00    | 12,20       | ANJ=1          |
| 27 | 1333008886    | DJEMADI      | Zohra      | ADDT | GP3    | 05,00                              | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,50    | 10,70       |                |
| 28 | 1333013157    | HADDOUCHE    | Samira     | ADS  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 00,00                  | 05,00                  | 03,50      | 03,50        | 02,50    | 09,50       | ANJ=A          |
| 29 | 1333002828    | LOUIBA       | Kahina     | ADJ  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,50      | 04,00        | 02,50    | 11,00       |                |
| 30 | 12T0979       | MAKHOULFI    | Zakia      | AJ   | GP3    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
| 31 | 1333010037    | MERZOUG      | Abla       | ADS  | GP3    | 03,50                              | 04,00                  | 04,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,70      | 04,00        | 00,25    | 08,95       |                |
| 32 | 113002665     | OURTIRANE    | Mokrane    | AJ   | GP3    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |

Responsable du groupe:

Nom:

Prénom:

Emargement

Fait à Bejaia le: 21/06/2015  
DEPARTEMENT DE TECHNOLOGIE-2ème année

|    |            |             |              |      |        | MATIERE: TP DE METHODES NUMERIQUES |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
|----|------------|-------------|--------------|------|--------|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
| N° | Matricule  | Nom         | Prénom       | Etat | Groupe | TP1                                | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|    |            |             |              |      |        | Réalisation en salle/8             | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1  | 1333014796 | BENKHELLAT  | Zineb        | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,25                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 04,00        | 00,75    | 10,00       |                |
| 2  | 1333012941 | BOUDA       | Walid        | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 03,50        | 00,00    | 08,70       |                |
| 3  | 1333005397 | BOUDJEMIA   | Djawida      | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,25                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 04,00        | 00,75    | 10,00       |                |
| 4  | 1333005572 | BOUDJEMIA   | Redouane     | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,25                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 04,00        | 00,75    | 10,00       |                |
| 5  | 1333012920 | BOUHALI     | Nabila       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,25    | 11,45       |                |
| 6  | 11ST1184   | BOUKENDOUL  | Abderrahmane | ADDT | GP4    | 00,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 04,20      | 03,50        | 00,00    | 07,70       | ANJ=1          |
| 7  | 123003482  | BOULKROUNE  | Lynda        | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,75    | 10,95       |                |
| 8  | 1333014992 | BOUMEZIRENE | Nassim       | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,25                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 04,00        | 00,75    | 10,00       |                |
| 9  | 123004307  | BOUMRAOU    | Ramtane      | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,25                  | 05,00                  | 00,00                  | 06,00                  | 04,25      | 03,50        | 02,25    | 10,00       | ANJ=1          |
| 10 | 1333009394 | BOUNAB      | Fayssal      | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,25                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 04,00        | 00,00    | 09,25       |                |
| 11 | 1333014974 | BOUZEMBOUA  | Melaaz       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,25    | 11,45       |                |
| 12 | 1333004847 | BOUZID      | Lamine       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 00,00                  | 06,00                  | 04,20      | 03,50        | 00,75    | 08,45       | ANJ=1          |
| 13 | 123000722  | BRACHOUCHE  | Alaeddine    | ADS  | GP4    | 05,50                              | 07,00                  | 06,00                  | 05,50                  | 06,00                  | 06,00      | 04,00        | 00,75    | 10,75       |                |
| 14 | 1333004158 | BRAHMI      | Wissam       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 07,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,80      | 04,00        | 00,75    | 10,55       |                |
| 15 | 1333003450 | CHABANE     | Kahina       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,25                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 04,00        | 00,75    | 10,00       |                |
| 16 | 1333006530 | CHAOU       | Katia        | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 17 | 1333009156 | CHEMACHE    | Wafa         | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,50    | 10,70       |                |
| 18 | 12T0220    | CHENITI     | El aziz      | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,25                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 04,00        | 00,00    | 09,25       |                |
| 19 | 123014690  | CHETTOUH    | Fayçal       | ADDT | GP4    | AJ                                 | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 03,75        | 03,00    | 12,00       | AJ=1           |
| 20 | 1333015299 | CHIKOU      | Dalida       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,50    | 11,70       |                |
| 21 | 1333003423 | DAIKHA      | Khadidja     | ADS  | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,00    | 10,20       |                |
| 22 | 1333004887 | DEFLAOU     | Nawal        | ADDT | GP4    | AJ                                 | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,25      | 03,75        | 02,25    | 11,25       | AJ=1           |
| 23 | 123013689  | DEGHMOUS    | Sofie        | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,50    | 10,70       |                |
| 24 | 123006722  | DEHOUCHE    | Chadia       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 07,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,80      | 04,00        | 02,50    | 12,30       |                |
| 25 | 1333008866 | DERGAOUI    | Ahlam        | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 26 | 123016151  | DJELLAYA    | Kafia        | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 27 | 123012757  | KACI        | Ouardia      | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,00    | 10,20       |                |
| 28 | 1333009130 | MAOUCHE     | Nadjet       | ADJ  | GP4    | 05,00                              | 06,50                  | 05,00                  | 00,00                  | 06,00                  | 04,50      | 03,50        | 02,00    | 10,00       | ANJ=1          |
| 29 | 1333009046 | MAYOUT      | Ferroudja    | ADDT | GP4    | 05,00                              | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,00    | 10,20       |                |
| 30 | 123016472  | OUAMARA     | Yasmina      | ADDT | GP4    | 05,00                              | 07,00                  | 05,50                  | 05,00                  | 00,00                  | 04,50      | 03,50        | 02,00    | 10,00       | ANJ=1          |
| 31 | 12T0650    | TIGHILT     | Younes       | ADDT | GP4    | 05,00                              | 07,00                  | 04,50                  | 00,00                  | 06,00                  | 04,50      | 03,50        | 02,00    | 10,00       | ANJ=1          |

Responsable du groupe:

Nom:

Prénom:

Emargement

Fait à Bejaia le: 21/06/2015  
 DEPARTEMENT DE TECHNOLOGIE-2ème année

| MATIERE: TP DE MÉTHODES NUMÉRIQUES |           |     |        |      |        |                                  |                                  |                                  |                                  |                                  |            |              |          |             |                |
|------------------------------------|-----------|-----|--------|------|--------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
| N°                                 | Matricule | Nom | Prénom | Etat | Groupe | TP1<br>Réalisation en<br>salle/8 | TP2<br>Réalisation en<br>salle/8 | TP3<br>Réalisation en<br>salle/8 | TP4<br>Réalisation en<br>salle/8 | TP5<br>Réalisation en<br>salle/8 | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |

Responsable du groupe:  
Nom:  
Prénom:  
Emargement

Fait à Bejaia le: 21/06/2015  
DEPARTEMENT DE TECHNOLOGIE-2ème année

| MATIERE: TP DE METHODES NUMERIQUES |               |              |            |      |        |                        |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
|------------------------------------|---------------|--------------|------------|------|--------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
| N°                                 | Matricule     | Nom          | Prénom     | Etat | Groupe | TP1                    | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|                                    |               |              |            |      |        | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1                                  | 1333012052    | BENSAFIA     | Abdelhak   | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 00,00                  | 04,00      | 03,50        | 00,00    | 07,50       | ANJ=1          |
| 2                                  | 12SNV021414CT | DJEDDOU      | Meriem     | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 00,00    | 09,20       |                |
| 3                                  | 1333011494    | HANIFI       | Narimen    | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,75    | 10,95       |                |
| 4                                  | 1333015314    | HAROUN       | Lilia      | ADJ  | GP6    | 00,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 04,20      | 03,50        | 02,50    | 10,20       | ANJ=1          |
| 5                                  | 1333002440    | HAROUNE      | Badiaa     | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,50    | 11,70       |                |
| 6                                  | 1333014858    | HARZOUNE     | Tarik      | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,75    | 11,95       |                |
| 7                                  | 1333004075    | IBELAIDENE   | Aziza      | ADS  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 8                                  | 1333007546    | IDIR         | Fatma      | ADS  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,75    | 11,95       |                |
| 9                                  | 123007273     | IDIR         | Ibtissem   | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,25    | 11,45       |                |
| 10                                 | 1333002794    | IDIR         | Katia      | ADS  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 11                                 | 1333002668    | IDIR         | Syia       | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 03,50    | 12,70       |                |
| 12                                 | 1333014744    | IKARDOUCHENE | Thinhinane | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,25    | 11,45       |                |
| 13                                 | 1333004113    | IKKEN        | Lina       | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 03,00    | 12,20       |                |
| 14                                 | 1333006537    | KAABACHE     | Loubna     | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 15                                 | 08ST785       | KACI         | Rafik      | ADDT | GP6    | 05,00                  | 03,50                  | 00,00                  | 03,50                  | 00,00                  | 02,40      | 03,00        | 01,00    | 06,40       | ANJ=2          |
| 16                                 | 1333000749    | KACI         | Sabrina    | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,50    | 10,70       |                |
| 17                                 | 1333002641    | KAIM         | Samra      | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,50    | 11,70       |                |
| 18                                 | 1333003449    | KARED        | Kahina     | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 00,25    | 09,45       |                |
| 19                                 | 1333012053    | KASSOURI     | Aldjia     | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 04,00    | 13,20       |                |
| 20                                 | 1333007199    | KENNICHE     | Rebiha     | ADS  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,75    | 10,95       |                |
| 21                                 | 123007572     | KENOUCHE     | Amel       | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 04,00    | 13,20       |                |
| 22                                 | 12T1126       | KERRIS       | Souhila    | ADS  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 23                                 | 123008232     | KERROUANE    | Ridha      | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,25    | 10,45       |                |
| 24                                 | 12T1131       | KERROUCHE    | Aissa      | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,25    | 10,45       |                |
| 25                                 | 1333009097    | KHALED       | Leila      | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 02,00    | 11,20       |                |
| 26                                 | 123004348     | KHAROUNI     | Nadjette   | ADS  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,40      | 04,00        | 02,25    | 11,65       |                |
| 27                                 | 1333008871    | KHELFA       | Amir       | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,00    | 10,20       |                |
| 28                                 | 123009086     | KHELFA       | Wissam     | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 01,75    | 10,95       |                |
| 29                                 | 1333011372    | KHELIFI      | Cyia       | ADJ  | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,20      | 04,00        | 04,75    | 13,95       |                |
| 30                                 | 123015051     | KHERBOUCHE   | Taous      | ADDT | GP6    | 05,00                  | 00,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 04,20      | 03,50        | 00,00    | 07,70       | ANJ=1          |
| 31                                 | 1333015242    | OUHADDAD     | Hamza      | ADDT | GP6    | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,40      | 04,00        | 02,00    | 11,40       |                |

Responsable du groupe:

Nom:

Prénom:

Emargement

Fait à Bejaia le: 21/06/2015  
 DEPARTEMENT DE TECHNOLOGIE-2ème année

| N° | Matricule  | Nom        | Prénom      | Etat  | Groupe | MATIERE: TP DE MÉTHODES NUMÉRIQUES |                        |                        |                        |                        | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|----|------------|------------|-------------|-------|--------|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
|    |            |            |             |       |        | TP1                                | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    |            |              |          |             |                |
|    |            |            |             |       |        | Réalisation en salle/8             | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1  | 123003488  | AISSOU     | Mounir      | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,10      | 04,00        | 01,25    | 09,35       |                |
| 2  | 123000701  | ALOUACHE   | Sounia      | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 02,50    | 11,30       |                |
| 3  | 1333001065 | BEN IKHLEF | Linda       | ADS   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,50      | 04,00        | 01,25    | 09,75       |                |
| 4  | 1333012952 | BENAMAR    | Yanis       | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,10      | 04,00        | 02,50    | 10,60       |                |
| 5  | 1333010737 | BOUSSAADA  | Naoual      | ADS   | GP7    | 05,00                              | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,40      | 04,00        | 01,50    | 09,90       |                |
| 6  | 123008897  | FEREDJ     | Zina        | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,50      | 04,00        | 00,00    | 08,50       |                |
| 7  | 11ST0139   | HALLOU     | Fatiha      | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 04,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,20      | 04,00        | 01,00    | 09,20       |                |
| 8  | 123000992  | KITOUNE    | Lounis      | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 00,00                  | 03,30      | 03,50        | 01,25    | 08,05       |                |
| 9  | 1333010665 | KORICHI    | Kenza       | ADS   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | ABS                    | 05,00                  | 04,25      | 03,50        | 00,00    | 07,75       | ANJ=1          |
| 10 | 12T0330    | LAIB       | Touafik     | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 03,50      | 03,50        | 00,00    | 07,00       | ANJ=1          |
| 11 | 123011618  | LALAM      | Katia       | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 00,00                  | 03,30      | 03,50        | 02,25    | 09,05       | ANJ=1          |
| 12 | 123000753  | LEGHOUINI  | Karima      | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 02,25    | 11,05       |                |
| 13 | 1333011566 | MADI       | Fadila      | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,40      | 04,00        | 02,00    | 10,40       |                |
| 14 | 1333003460 | MADI       | Nadia       | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 04,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,60      | 04,00        | 04,25    | 12,85       |                |
| 15 | 123008230  | MAKERIE    | Djoudi      | ADDT  | GP7    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
| 16 | 123002564  | MAKHOLOUF  | Zoubida     | ADJ   | GP7    | 04,00                              | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,20      | 04,00        | 00,25    | 08,45       |                |
| 17 | 123010624  | MAMACHE    | Nadia       | ADS   | GP7    | 05,00                              | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,40      | 04,00        | 00,50    | 08,90       |                |
| 18 | 1333004039 | MAOUCHI    | Souhila     | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 04,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,60      | 04,00        | 02,25    | 10,85       |                |
| 19 | 123009052  | MAZOUZ     | Meriem      | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,10      | 03,50        | 00,00    | 07,60       | ANJ=1          |
| 20 | 123011397  | MAZRI      | NAWEL       | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,10      | 04,00        | 01,25    | 09,35       |                |
| 21 | 1333006598 | MEDDAH     | Sarah       | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 01,25    | 10,05       |                |
| 22 | 1333009105 | MEDJOUJ    | Mohand-akli | ADDT  | GP7    | 00,00                              | 03,50                  | 00,00                  | 03,50                  | 00,00                  | 01,40      | 00,00        | 00,00    | 01,40       | ANJ=3          |
| 23 | 1333006046 | MEGDOUD    | Naouel      | ADS   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 01,50    | 10,30       |                |
| 24 | 1332020670 | MEKOUR     | Amel        | trans | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 04,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,60      | 04,00        | 01,75    | 10,35       |                |
| 25 | 1333013794 | MELCHANE   | Fatima      | ADJ   | GP7    | 04,00                              | 03,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,60      | 04,00        | 02,25    | 10,85       |                |
| 26 | 1333001061 | MELLAHI    | Fatima      | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,50      | 04,00        | 00,25    | 08,75       |                |
| 27 | 1333011722 | MENAA      | Nacira      | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 05,00                  | 04,40      | 04,00        | 02,25    | 10,65       |                |
| 28 | 12T0703    | mesbah     | nassim      | ADS   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 00,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 03,80      | 03,50        | 01,50    | 08,80       | ANJ=1          |
| 29 | 12T0283    | METHIA     | KATIA       | ADDT  | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,50      | 04,00        | 02,25    | 10,75       |                |
| 30 | 1333004062 | MEZGHICHE  | Sonia       | ADJ   | GP7    | 03,50                              | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 02,50    | 11,30       |                |

Responsable du groupe:  
 Nom:  
 Prénom:  
 Emargement

| N° | Matricule    | Nom        | Prénom       | Etat  | Groupe | MATIERE: TP DE MÉTHODES NUMÉRIQUES |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
|----|--------------|------------|--------------|-------|--------|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
|    |              |            |              |       |        | TP1                                | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|    |              |            |              |       |        | Réalisation en salle/8             | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1  | 133300708    | ASLOUNI    | Samia        | ADS   | GP8    | 02,50                              | 04,00                  | 02,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 02,90      | 04,00        | 03,25    | 10,15       |                |
| 2  | 1335059883   | BEDJAOUI   | Asma         | trans | GP8    | 02,50                              | 04,00                  | 02,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 02,90      | 04,00        | 04,00    | 10,90       |                |
| 3  | 1333012836   | BEDREDDINE | Sofia        | ADS   | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 03,50                  | 04,00                  | 04,50                  | 04,00      | 04,00        | 02,00    | 10,00       |                |
| 4  | 1333013854   | BEHNOUS    | Tilelli      | ADS   | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 04,00                  | 04,00                  | 03,00                  | 03,20      | 04,00        | 04,00    | 11,20       |                |
| 5  | 1333003265   | BELKHERRAZ | Meryem       | ADDT  | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 02,50                  | 04,50                  | 04,00                  | 03,80      | 04,00        | 03,25    | 11,05       |                |
| 6  | 1333012943   | BENHAML    | Ouahiba      | ADDT  | GP8    | 04,00                              | 02,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,00                  | 03,50      | 04,00        | 02,00    | 09,50       |                |
| 7  | 121009870    | BOUTALEB   | Chafik       | CF    | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 03,20      | 04,00        | 02,50    | 09,70       |                |
| 8  | 1333016801   | MEZIANE    | Hillal       | ADS   | GP8    | 02,50                              | 04,00                  | 00,00                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,30      | 03,50        | 03,00    | 08,80       | ANJ=1          |
| 9  | 11ST1081     | MOAD       | Cherifa      | ADJ   | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 03,60      | 04,00        | 02,50    | 10,10       |                |
| 10 | 12T0050      | MORS       | Ali          | ADS   | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 02,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 02,60      | 04,00        | 03,00    | 09,60       |                |
| 11 | 123000994    | MOUHOUBI   | Lilia        | ADS   | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,30      | 04,00        | 03,00    | 10,30       |                |
| 12 | 1333004716   | MOULA      | Zouina       | ADJ   | GP8    | 02,50                              | 03,50                  | 04,00                  | 05,00                  | 04,00                  | 03,80      | 04,00        | 03,25    | 11,05       |                |
| 13 | 1333015080   | MOULOU     | Aicha        | ADJ   | GP8    | 02,50                              | 03,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,50      | 04,00        | 04,75    | 12,25       |                |
| 14 | 123019464    | MOUSSAOUI  | Abderrahmane | ADDT  | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 04,00                  | 02,50                  | 02,50                  | 03,40      | 04,00        | 01,50    | 08,90       |                |
| 15 | 11ST0405     | MOUSSAOUI  | Bilal        | ADS   | GP8    |                                    |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
| 16 | 1333005971   | MOUSSAOUI  | Sadia        | ADS   | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 03,50                  | 03,10      | 04,00        | 02,25    | 09,35       |                |
| 17 | 1333005406   | MOUSSI     | Hayet        | ADDT  | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 00,00                  | 02,20      | 03,25        | 04,25    | 09,70       | AJ=1, ANJ=1    |
| 18 | 1333012873   | NAIT IGHIL | Katia        | ADS   | GP8    | 04,00                              | 02,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 02,50                  | 03,40      | 04,00        | 03,25    | 10,65       |                |
| 19 | 1333010057   | OUALI      | Ferial       | ADS   | GP8    | 02,50                              | 04,00                  | 02,50                  | 04,00                  | 03,50                  | 03,30      | 04,00        | 05,25    | 12,55       |                |
| 20 | 123016181    | OUARI      | Meriam       | ADS   | GP8    | 02,50                              | 03,50                  | 04,50                  | 04,00                  | 05,00                  | 03,90      | 04,00        | 02,50    | 10,40       |                |
| 21 | 1333010308   | OUCHENE    | Nassim       | ADDT  | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 03,50                  | 02,50                  | 02,50                  | 02,70      | 04,00        | 01,50    | 08,20       |                |
| 22 | 1333016550   | OUCHIHA    | Nahla        | ADJ   | GP8    | 04,00                              | AJ                     | 04,50                  | 04,00                  | 07,00                  | 04,88      | 03,75        | 02,50    | 11,13       | AJ=1           |
| 23 | 12MI023514CT | OUJEDI     | Misspssa     | ADDT  | GP8    | 02,50                              | AJ                     | 03,50                  | 03,50                  | 00,00                  | 02,38      | 02,50        | 03,25    | 08,13       | AJ=2, ANJ=1    |
| 24 | 1333016490   | OUHAMMOU   | Aldja        | ADS   | GP8    | 00,00                              | 02,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 04,50                  | 02,90      | 03,50        | 03,75    | 10,15       | ANJ=1          |
| 25 | 1333002652   | OUTALEB    | Souhila      | ADJ   | GP8    | 04,00                              | AJ                     | 04,00                  | 04,00                  | 03,50                  | 03,88      | 03,75        | 03,50    | 11,13       | AJ=1           |
| 26 | 1333005097   | OUZOUGOUA  | Lila         | ADJ   | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 03,50                  | 05,00                  | 04,00                  | 04,10      | 04,00        | 05,00    | 13,10       |                |
| 27 | 1333019789   | RAMDANI    | Nadjette     | ADJ   | GP8    | 04,00                              | 02,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 04,50                  | 03,80      | 04,00        | 02,50    | 10,30       |                |
| 28 | 1333002597   | RAMDANI    | Sara         | ADDT  | GP8    | 06,00                              | 04,00                  | 06,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,40      | 04,00        | 03,00    | 12,40       |                |
| 29 | 123011610    | REMILA     | Siham        | ADJ   | GP8    | 06,00                              | 06,00                  | 06,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,80      | 04,00        | 05,75    | 15,55       |                |
| 30 | 123012983    | REZEKELLAH | Fadila       | ADDT  | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 04,00                  | 03,00                  | 02,90      | 04,00        | 02,25    | 09,15       |                |
| 31 | 12T0259      | SAADI      | Asma         | ADDT  | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 02,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 03,60      | 04,00        | 02,75    | 10,35       |                |
| 32 | 1333010627   | SABRI      | Souheyla     | ADS   | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 03,50                  | 00,00                  | 04,00                  | 03,10      | 03,50        | 03,00    | 09,60       | ANJ=1          |
| 33 | 1333003052   | SADJI      | Yasmina      | ADS   | GP8    | 04,00                              | 04,00                  | 06,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 05,00      | 04,00        | 03,00    | 12,00       |                |
| 34 | 1333005462   | YAHIAOUI   | Lilia        | ADDT  | GP8    | 02,50                              | 02,50                  | 02,50                  | 03,50                  | 00,00                  | 02,20      | 03,50        | 03,25    | 08,95       | ANJ=1          |

Responsable du groupe:  
Nom:  
Prénom:  
Emargement



| MATIERE: TP DE METHODES NUMERIQUES |            |               |            |      |        |                        |                        |                        |                        |                        |            |              |          |             |                |
|------------------------------------|------------|---------------|------------|------|--------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------|--------------|----------|-------------|----------------|
| N°                                 | Matricule  | Nom           | Prénom     | Etat | Groupe | TP1                    | TP2                    | TP3                    | TP4                    | TP5                    | MOY TP / 8 | Assiduité /4 | Test / 8 | Moy Gen /20 | OBS (Absences) |
|                                    |            |               |            |      |        | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 | Réalisation en salle/8 |            |              |          |             |                |
| 1                                  | 1333001058 | ATROUN        | Omar       | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 04,00                  | 07,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,30      | 04,00        | 04,00    | 13,30       |                |
| 2                                  | 1333008954 | CHEMACHE      | Zohra      | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 04,00                  | 06,00                  | 04,20      | 04,00        | 00,00    | 08,20       |                |
| 3                                  | 12T0840    | DADACHE       | Sofiane    | AJ   | GP9    | 03,50                  | 00,00                  | 04,00                  | 00,00                  | 06,00                  | 02,70      | 02,00        | 00,00    | 04,70       | ANJ=2; AJ=1    |
| 4                                  | 1333002868 | HAMMOUMRAOUI  | Lydia      | ADS  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,30      | 04,00        | 00,25    | 08,55       |                |
| 5                                  | 1333009124 | SADOU         | Mounia     | ADDT | GP9    | 03,50                  | 00,00                  | 04,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 03,80      | 03,50        | 02,50    | 09,80       | ANJ=1          |
| 6                                  | 1333007361 | SADOUDI       | Amal       | ADDT | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 04,00                  | 06,00                  | 04,30      | 04,00        | 02,50    | 10,80       |                |
| 7                                  | 1333001070 | SEBAHI        | Nesrine    | ADS  | GP9    | 03,50                  | 04,00                  | 07,00                  | 06,00                  | 08,00                  | 05,70      | 03,50        | 04,50    | 13,70       | ANJ=1          |
| 8                                  | 1333000784 | SEKLAB        | Kamilia    | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 04,50                  | 06,00                  | 04,50      | 04,00        | 02,50    | 11,00       |                |
| 9                                  | 1333009131 | SLIMANI       | Nedjima    | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 04,00                  | 00,00                  | 03,50                  | 06,00                  | 03,40      | 03,50        | 03,00    | 09,90       | ANJ=1          |
| 10                                 | 1333015708 | SLIMANI       | Salima     | ADDT | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 04,40      | 04,00        | 00,00    | 08,40       |                |
| 11                                 | 123013260  | SMAIL         | Abderrahim | ADDT | GP9    | 04,00                  | 03,50                  | 05,00                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,40      | 04,00        | 02,50    | 10,90       |                |
| 12                                 | 1333004795 | SOUALAH       | Sabrina    | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 04,40      | 04,00        | 04,00    | 12,40       |                |
| 13                                 | 1333015301 | TABTI         | Rosa       | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 00,00                  | AJ                     | 06,00                  | 04,00                  | 03,38      | 03,25        | 01,00    | 07,63       | AJ=1; ANJ=1    |
| 14                                 | 123014566  | TAKHEDMIT     | Dyhia      | ADJ  | GP9    | 04,00                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,30      | 04,00        | 00,25    | 08,55       |                |
| 15                                 | 123000886  | TALANTIKIT    | Younes     | ADDT | GP9    | 03,50                  | 04,00                  | 04,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,70      | 03,50        | 00,00    | 08,20       | ANJ=1          |
| 16                                 | 1333019940 | TALBINE       | Youghourta | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 04,00                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,30      | 04,00        | 03,50    | 11,80       |                |
| 17                                 | 12T1102    | TAZIBT        | Nedjima    | ADS  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 04,50                  | 06,00                  | 04,50      | 04,00        | 02,50    | 11,00       |                |
| 18                                 | 123014677  | TENSAOUT      | Fatima     | ADJ  | GP9    | 04,00                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,30      | 04,00        | 00,00    | 08,30       |                |
| 19                                 | 1333011708 | TERKI         | Sonia      | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,20      | 04,00        | 03,00    | 11,20       |                |
| 20                                 | 1333011712 | TIBOUCHE      | Hamida     | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,20      | 04,00        | 00,25    | 08,45       |                |
| 21                                 | 123012568  | TIGRINE       | Tassadit   | ADDT | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 04,60      | 04,00        | 00,50    | 09,10       |                |
| 22                                 | 1333004720 | TOUATI        | Abdelaziz  | ADDT | GP9    | 04,00                  | 04,00                  | 04,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 03,50        | 00,00    | 08,30       | ANJ=1          |
| 23                                 | 1333002584 | TOUTOU        | Zahra      | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 04,00                  | 07,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 05,30      | 04,00        | 02,50    | 11,80       |                |
| 24                                 | 1333008202 | YAHIAOUI      | Salima     | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 04,00                  | 06,00                  | 04,30      | 04,00        | 03,50    | 11,80       |                |
| 25                                 | 1339010223 | YAKOUBEN      | Meriem     | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 00,00                  | 06,00                  | 03,60      | 03,50        | 03,00    | 10,10       | ANJ=1          |
| 26                                 | 1333008915 | YOUCEF KHODJA | Habiba     | ADDT | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,00                  | 05,00                  | 06,00                  | 04,40      | 04,00        | 00,25    | 08,65       |                |
| 27                                 | 1333005377 | YOUSFI        | Assia      | ADJ  | GP9    | 03,50                  | AJ                     | 05,00                  | 05,00                  | 08,00                  | 05,38      | 03,75        | 05,50    | 14,63       | AJ=1           |
| 28                                 | 1333002439 | ZAIDI         | Bahria     | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 04,50                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,20      | 04,00        | 03,00    | 11,20       |                |
| 29                                 | 123006658  | ZAMOUCHE      | Fares      | ADS  | GP9    | 04,00                  | 03,50                  | 05,00                  | 03,50                  | 06,00                  | 04,40      | 04,00        | 02,00    | 10,40       |                |
| 30                                 | 1333002965 | ZEGHOUATI     | Narimene   | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 03,50                  | 05,00                  | 06,00                  | 06,00                  | 04,80      | 04,00        | 03,75    | 12,55       |                |
| 31                                 | 1333002919 | ZENNACHE      | Meriem     | ADJ  | GP9    | 03,50                  | 04,00                  | 07,00                  | 06,00                  | 08,00                  | 05,70      | 04,00        | 05,00    | 14,70       |                |

Responsable du groupe:

Nom:

Prénom:

Emargement

Fait à Bejaia le: 21/06/2015  
 DEPARTEMENT DE TECHNOLOGIE-2ème année