

| Unité Transversale | | Ecologie | | | | | | | | | | | Analyse de la biodiversité | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------|----------------------|------|----------------|------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|----------------|------|------------------------|----------------------------|------|-----------------------|-----------------------|------------------------|----------------------------|----|----------------|---------------------------------------------------|--|---|----------------------|----------------------|
| | | Anglais Scientifique | | Biostatistique | | Moyenne MRBOPE EEF/11 | Crédits MRBOPE EEF/11 | Résultat MRBOPE EEF/11 | Interactions biotiques | | | Ecologie fonctionnelle | | | Moyenne MRBOPE EEF/21 | Crédits MRBOPE EEF/21 | Résultat MRBOPE EEF/21 | Phylogénie et Biodiversité | | | Technique moléculaire danalyse de la Biodiversité | | | Moyenne MRBOPE EEF13 | Crédits MRBOPE EEF13 |
| | | | | | | | | | MRBOPE EEF121 | | | MRBOPE EEF122 | | | | | | MRBOPE EEF131 | | | MRBOPE EEF132 | | | | |
| | | CC | MOY. | C.C | MOY. | EXM | CC | MOY. | EXM | CC | MOY. | EXM | CC | MOY. | EXM | CC | MOY. | EXM | CC | MOY. | | | | | |
| Coef. = 3 | Coef. = 3 | 6 | | 6 | | N / V | Coef. = 3 | | | Coef. = 3 | | | 6 | | 6 | | Coef. = 3 | | | Coef. = 3 | | | 6 | 6 | |
| Crédit = 3 | Crédit = 3 | | | | | | Crédit = 3 | | | Crédit = 3 | | | | | | | Crédit = 3 | | | Crédit = 3 | | | | | |
| CC | CC | | | | | | 0,3*CC+0,7*EXM | | | 0,3*CC+0,7*EXM | | | | | | | 0,3*CC+0,7*EXM | | | 0,3*CC+0,7*EXM | | | | | |

| C.I.N. | NOM | PRENOM | 12,50 | 12,50 | 0,00 | 0,00 | 6,25 | 3,00 | N | 10,00 | 13,50 | 11,05 | 8,50 | 13,00 | 9,85 | 10,45 | 6,00 | V | 2,50 | 10,00 | 4,75 | 8,50 | 11,50 | 9,40 | 7,08 | 0,00 |
|--------|----------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 364505 | ABIDI | MARIEM | 12,50 | 12,50 | 0,00 | 0,00 | 6,25 | 3,00 | N | 10,00 | 13,50 | 11,05 | 8,50 | 13,00 | 9,85 | 10,45 | 6,00 | V | 2,50 | 10,00 | 4,75 | 8,50 | 11,50 | 9,40 | 7,08 | 0,00 |
| 142357 | ASKRI | OUMAIMA | 11,00 | 11,00 | 6,00 | 6,00 | 8,50 | 3,00 | N | 12,00 | 13,75 | 12,53 | 11,50 | 11,00 | 11,35 | 11,94 | 6,00 | V | 6,25 | 15,00 | 8,88 | 7,50 | 15,50 | 9,90 | 9,39 | 0,00 |
| 141184 | BEN ROMDHANE | ONS | 12,50 | 12,50 | | 0,00 | 6,25 | 3,00 | N | 10,00 | 13,00 | 10,90 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,45 | 6,00 | V | 2,50 | 7,50 | 4,00 | 6,00 | 8,25 | 6,68 | 5,34 | 0,00 |
| 140997 | CHAKROUN | INES KAMILIA | 13,50 | 13,50 | 3,00 | 3,00 | 8,25 | 3,00 | N | 15,00 | 13,75 | 14,63 | 12,50 | 12,75 | 12,58 | 13,61 | 6,00 | V | 7,25 | 10,50 | 8,23 | 6,50 | 11,00 | 7,85 | 8,04 | 0,00 |
| 302613 | CHEBBI | RANIA | 12,50 | 12,50 | 3,50 | 3,50 | 8,00 | 3,00 | N | 14,50 | 11,25 | 13,53 | | 12,00 | 3,60 | 8,57 | 3,00 | N | 2,50 | 14,25 | 6,03 | | 5,25 | 1,58 | 3,81 | 0,00 |
| 798812 | FEDDAOUI | GHADA | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | N | | | 0,00 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | N | | | 0,00 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 166456 | GUESMI | KENZA | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 6,00 | V | 15,00 | 14,75 | 14,93 | 10,00 | 11,00 | 10,30 | 12,62 | 6,00 | V | 7,25 | 15,25 | 9,65 | 6,50 | 12,50 | 8,30 | 8,98 | 0,00 |
| 235592 | HAJJI | EYA | 14,00 | 14,00 | 4,00 | 4,00 | 9,00 | 3,00 | N | 8,50 | 12,25 | 9,63 | 10,50 | 12,00 | 10,95 | 10,29 | 6,00 | V | 3,25 | 14,50 | 6,63 | 7,00 | 9,75 | 7,83 | 7,23 | 0,00 |
| 427526 | KOUKI | RAGHDA | 12,00 | 12,00 | 1,50 | 1,50 | 6,75 | 3,00 | N | 12,00 | 13,25 | 12,38 | 10,00 | 12,50 | 10,75 | 11,57 | 6,00 | V | 2,50 | 13,50 | 5,80 | 9,50 | 15,25 | 11,23 | 8,52 | 3,00 |
| 476936 | LABIDI | NOUR EL HOUDA | 14,50 | 14,50 | 18,50 | 18,50 | 16,50 | 6,00 | V | 11,50 | 15,00 | 12,55 | 9,50 | 11,00 | 9,95 | 11,25 | 6,00 | V | 5,75 | 15,75 | 8,75 | 3,75 | 16,25 | 7,50 | 8,13 | 0,00 |
| 427318 | MASSAOUDI | RAWA | 11,0 | 11,0 | 0,5 | 0,5 | 5,75 | 3 | N | 6,5 | 14,75 | 8,98 | 6 | 13,5 | 8,25 | 8,62 | 0 | N | 1,75 | 11,25 | 4,6 | 3,5 | 14,5 | 6,8 | 5,7 | 0 |
| 963476 | MEJRI | CHAIMA | 12,00 | 12,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 3,00 | N | 6,25 | 12,50 | 8,13 | 2,00 | 10,50 | 4,55 | 6,34 | 0,00 | N | | 10,50 | 3,15 | 2,50 | 10,50 | 4,90 | 4,03 | 0,00 |
| 235185 | METTICHI | NARJES | 11,00 | 11,00 | 7,50 | 7,50 | 9,25 | 3,00 | N | 7,50 | 11,75 | 8,78 | 7,00 | 11,00 | 8,20 | 8,49 | 0,00 | N | 4,00 | 13,00 | 6,70 | 5,75 | 11,25 | 7,40 | 7,05 | 0,00 |
| R18004 | MOULAY ABDELLA | CHEIKH SID AHMED | 10,00 | 10,00 | | 0,00 | 5,00 | 3,00 | N | 10,25 | 11,75 | 10,70 | 8,50 | 9,00 | 8,65 | 9,68 | 3,00 | N | | 2,50 | 0,75 | 4,75 | | 3,33 | 2,04 | 0,00 |
| 722862 | OUNI | NESRINE | 13,00 | 13,00 | 0,00 | 0,00 | 6,50 | 3,00 | N | 10,25 | 13,50 | 11,23 | 8,00 | 9,00 | 8,30 | 9,77 | 3,00 | N | 2,75 | 14,00 | 6,13 | 5,50 | 15,75 | 8,58 | 7,36 | 0,00 |
| 477004 | REJEB | MAHMOUD | 12,00 | 12,00 | 6,50 | 6,50 | 9,25 | 3,00 | N | 11,50 | 14,00 | 12,25 | 12,00 | 19,00 | 14,10 | 13,18 | 6,00 | V | 6,75 | 13,50 | 8,78 | 10,75 | 14,25 | 11,80 | 10,29 | 6,00 |
| 989715 | SLAMA | WIDED | 12,00 | 12,00 | 2,50 | 2,50 | 7,25 | 3,00 | N | 13,25 | 14,75 | 13,70 | 14,50 | 18,00 | 15,55 | 14,63 | 6,00 | V | 10,00 | 13,00 | 10,90 | 8,25 | 7,75 | 8,10 | 9,50 | 3,00 |
| 235141 | TEBAI | CHAYMA | 12,00 | 12,00 | 2,00 | 2,00 | 7,00 | 3,00 | N | 11,75 | 12,75 | 12,05 | 9,00 | 11,00 | 9,60 | 10,83 | 6,00 | V | 2,75 | 9,25 | 4,70 | 3,50 | 12,50 | 6,20 | 5,45 | 0,00 |

| est | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------------------|--------------------------------|---------------------------|-------|-------|-------------------------|-------|-------|----------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------------|-------|---------------------------------------------------|-----------------------|------|----------------------|----------------------|--------------------------------|--|--|
| | | | Biologie et Evolution | | | | | | | | | Unité Optionnelle | | | | | | | | | | | |
| C.I.N. | NOM | PRENOM | Résultat MRBOPE EEF13 N / V | Dynamique des Populations | | | Biogéographie évolutive | | | Moyenne MRBOPE EEF14 | Crédits MRBOPE EEF14 | Résultat MRBOPE EEF14 N / V | Génétique des Populations | | | Diversité Phylo. des organismes photosynthétiques | | | Moyenne MRBOPE EEF15 | Crédits MRBOPE EEF15 | Résultat MRBOPE EEF15 N / V | | |
| | | | | MRBOPE EEF141 | | | MRBOPE EEF142 | | | | | | MRBOPE EEF151 | | | MRBOPE EEF152 | | | | | | | |
| | | | | EXM | CC | MOY. | EXM | CC | MOY. | | | | EXM | CC | MOY. | EXM | CC | MOY. | | | | | |
| | | | | Coef. = 3 | | | Coef. = 3 | | | | | | | Coef. = 3 | | | | | | | | | |
| | | | | Crédit = 3 | | | Crédit = 3 | | | | | | | Crédit = 3 | | | | | | | | | |
| | | | | 0,3*CC+0,7*EXM | | | 0,3*CC+0,7*EXM | | | | | | | 0,3*(CC+TP)/2+0,7*EXM | | | 0,3*(CC+TP)/2+0,7*EXM | | | | | | |
| 364505 | ABIDI | MARIEM | N | 9,00 | 9,50 | 9,15 | 7,50 | 14,00 | 9,45 | 9,30 | 0,00 | N | 6,50 | 4,00 | 5,75 | 5,00 | 14,00 | 3,50 | 6,73 | 0,00 | N | | |
| 142357 | ASKRI | OUMAIMA | N | 13,00 | 14,00 | 13,30 | 7,25 | 13,00 | 8,98 | 11,14 | 6,00 | V | 7,50 | 15,00 | 9,75 | 3,75 | 13,00 | 2,63 | 8,14 | 0,00 | N | | |
| 141184 | BEN ROMDHANE | ONS | N | 7,00 | 4,00 | 6,10 | 5,25 | 14,00 | 7,88 | 6,99 | 0,00 | N | 3,00 | 6,50 | 4,05 | 0,25 | 14,00 | 0,18 | 4,22 | 0,00 | N | | |
| 140997 | CHAKROUN | INES KAMILIA | N | | 12,00 | 3,60 | 4,25 | 11,00 | 6,28 | 4,94 | 0,00 | N | 2,00 | 7,00 | 3,50 | 2,50 | 13,00 | 1,75 | 4,58 | 0,00 | N | | |
| 302613 | CHEBBI | RANIA | N | 11,00 | 13,00 | 11,60 | | 12,00 | 3,60 | 7,60 | 3,00 | N | 5,50 | 2,00 | 4,45 | | 13,00 | 0,00 | 4,18 | 0,00 | N | | |
| 798812 | FEDDAOUI | GHADA | N | | | 0,00 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | N | | | 0,00 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | N | | |
| 166456 | GUESMI | KENZA | N | 11,00 | 17,50 | 12,95 | 11,75 | 14,50 | 12,58 | 12,77 | 6,00 | V | 12,00 | 15,00 | 12,90 | 1,00 | 14,00 | 0,70 | 8,90 | 3,00 | N | | |
| 235592 | HAJJI | EYA | N | 12,50 | 9,00 | 11,45 | 6,50 | 12,00 | 8,15 | 9,80 | 3,00 | N | 6,50 | 10,00 | 7,55 | 2,00 | 11,00 | 1,40 | 6,13 | 0,00 | N | | |
| 427526 | KOUKI | RAGHDA | N | 10,00 | 8,50 | 9,55 | 7,50 | 11,50 | 8,70 | 9,13 | 0,00 | N | 9,50 | 9,00 | 9,35 | 1,00 | 14,00 | 0,70 | 7,13 | 0,00 | N | | |
| 476936 | LABIDI | NOUR EL HOUDA | N | 7,00 | 14,50 | 9,25 | 10,25 | 13,00 | 11,08 | 10,17 | 6,00 | V | 7,00 | 15,00 | 9,40 | 9,25 | 14,00 | 6,48 | 10,04 | 6,00 | V | | |
| 427318 | MASSAOUDI | RAWA | N | 9 | 14 | 10,5 | 6,75 | 10,75 | 7,95 | 9,23 | 3 | N | 4 | 8 | 5,2 | 1,25 | 11 | 0,88 | 4,69 | 0 | N | | |
| 963476 | MEJRI | CHAIMA | N | | 6,00 | 1,80 | 0,75 | 12,00 | 4,13 | 2,97 | 0,00 | N | 1,00 | 6,00 | 2,50 | 0,00 | 14,00 | 0,00 | 3,35 | 0 | N | | |
| 235185 | METTICHI | NARJES | N | 3,00 | 9,50 | 4,95 | 5,50 | 14,00 | 8,05 | 6,50 | 0,00 | N | 4,50 | 13,00 | 7,05 | 2,00 | 14,00 | 1,40 | 6,33 | 0 | N | | |
| R18004 | MOULAY ABDELLA | CHEIKH SID AHMED | N | 7,50 | 3,00 | 6,15 | 7,00 | 9,00 | 7,60 | 6,88 | 0,00 | N | 2,50 | | 1,75 | 0,50 | 14,50 | 0,35 | 3,23 | 0 | N | | |
| 722862 | OUNI | NESRINE | N | 5,00 | 15,00 | 8,00 | 7,00 | 10,00 | 7,90 | 7,95 | 0,00 | N | 3,50 | 7,00 | 4,55 | 0,00 | 13,00 | 0,00 | 4,23 | 0 | N | | |
| 477004 | REJEB | MAHMOUD | V | 12,50 | 16,50 | 13,70 | 5,75 | 17,00 | 9,13 | 11,42 | 6,00 | V | 8,00 | 14,00 | 9,80 | 13,50 | 14,50 | 9,45 | 11,80 | 6 | V | | |
| 989715 | SLAMA | WIDED | N | 10,00 | 10,50 | 10,15 | 10,00 | 16,50 | 11,95 | 11,05 | 6,00 | V | 8,50 | 11,00 | 9,25 | 6,75 | 15,00 | 4,73 | 9,24 | 0 | N | | |
| 235141 | TEBAI | CHAYMA | N | 6,00 | 6,50 | 6,15 | 10,00 | 11,00 | 10,30 | 8,23 | 3,00 | N | 6,00 | 7,00 | 6,30 | 1,00 | 14,00 | 0,70 | 5,60 | 0 | N | | |