

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l'enseignement supérieur et de la
recherche scientifique

Université 8 mai 1945 de Guelma

Faculté des sciences et de la technologie

Département d'électronique et de télécommunications



الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة 8 ماي 1945 قالمة

كلية العلوم والتكنولوجيا

قسم الإلكترونيك والاتصالات السلكية واللاسلكية

Parcours : Licence 3 Télécommunications G1

Matiere : TP ONDES ET PROF

Responsable de la matière : BOUCHEMEL AMMAR

Date de remise : 24/1/2023

Semestre : 01

Emargement :

| N° | Matricule | TP1 | TP2 | TP3 | TP4 | NOTE FINALE |
|----|-------------|-------|-------|-------|-------|-------------|
| 1 | 20/36033467 | 13.00 | 13.50 | 12.25 | 13.00 | 12.94 |
| 2 | 20/36033394 | 13.00 | 13.00 | 14.00 | 13.50 | 13.38 |
| 3 | 20/36030775 | 13.00 | 11.00 | 11.25 | 12.50 | 11.94 |
| 4 | 20/36031053 | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 12.50 | 12.88 |
| 5 | 20/36030942 | 13.00 | 11.50 | 11.00 | 12.50 | 12.00 |
| 6 | 20/36032848 | 13.00 | 13.50 | 12.25 | 13.00 | 12.94 |
| 7 | 20/36030849 | 13.00 | 12.00 | 11.00 | 12.50 | 12.13 |
| 8 | 20/36031129 | 14.00 | 14.00 | 12.50 | 13.50 | 13.50 |
| 9 | 19/36034001 | | | | | |
| 10 | 19/36041666 | | | | | |
| 11 | 19/36041338 | | | | | |
| 12 | 20/36037492 | 13.75 | 14.00 | 12.50 | 13.50 | 13.44 |
| 13 | 20/36031476 | 13.00 | 13.50 | 14.00 | 13.50 | 13.50 |
| 14 | 20/36035235 | 13.00 | 12.00 | 11.75 | 12.50 | 12.31 |
| 15 | 20/36030735 | 13.00 | 11.00 | 11.00 | 12.50 | 11.88 |
| 16 | 19/36037247 | 13.00 | 14.00 | 12.00 | 13.50 | 13.13 |
| 17 | 17/36044623 | | | | | |
| 18 | 17/36041840 | 12.00 | 11.50 | 11.50 | 12.00 | 11.75 |
| 19 | 19/36033241 | | | | | |
| 20 | 20/36033462 | 13.00 | 11.50 | 11.00 | 12.50 | 12.00 |