



UE obligatoires

 Composante
UFR Sciences
et Techniques

Liste des enseignements

| | Nature | CMI | CM | TD | TP | TER | ECTS |
|---|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
| UE38 - Phys4A - Optique instrumentale et ondulatoire | UE | | 24h | 18h | 16h | | 6 crédits |
| UE21 - Chim4A - Chimie organique1 | UE | | 28h | 27h | | | 6 crédits |
| UE22 - Chim4B - Techniques spectroscopiques et synthèses organiques | UE | | 10h | 8h | 20h | | 3 crédits |
| UE40 - Phys4C - Compléments d'optique | UE | | | | | | 3 crédits |