

**DIPLOME D’ACCES AUX ETUDES UNIVERSITAIRES (DAEU)**

**Programme**

**Matière : Physique**

**Enseignant(s) : Olivier DURAND**

**Durée :**

|  |
| --- |
| **Sommaire****Pratique expérimentale et modélisation de physique****Thèmes étudiés :****• Ondes et signaux****• Mouvements et interactions : cinématique du point, lois de Newton, lois de Kepler,****oscillateurs mécaniques****• L’énergie-conversions et transferts****• Modélisations, électrolyse et description de la lumière par un flux de proton****• Les circuits électriques****• Les réactions nucléaires****• Optique géométrique** |