**PROGRESSION Tle D / PC**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mois** | **Sem** | **Physique** | **Chimie** |
| **Thème** | **Titre de la leçon** | **Durée (h)** | **Thème** | **Titre de la leçon** | **Durée (h)** |
| **SEPT** | 1 | **Renforcement** **des acquis** | - Puissance et énergie électriques- Le condensateur | 15 | **Renforcement** **des acquis** | Couples oxydant / réducteur en solution aqueuse. Dosage | 10 |
| 2 |
| **OCT** | 3 |
| 4 |
| 5 |
| 6 | Évaluation (formative) | 3 | Évaluation (formative) | 2 |
| **NOV** | 7 | **MÉCANIQUE** | Cinématique du point | 3 | **CHIMIE ORGANIQUE** | Les alcools | 2 |
|  | **Congés de Toussaint** |  | **Congés de Toussaint** |  |
| 8 | Cinématique du point | 3 | Les alcools (suite et fin) | 6 |
| 9 | **Évaluation/Remédiation** | 2 |
| Cinématique du point (suite et fin) | 4 |
| **DÉC** | 10 | Composés carbonylés : aldéhydes et cétones | 3 |
| Mouvement du centre d'inertie d’un solide (suite et fin) | 6 |
| 11 | Mouvements dans les champs ($\vec{g}$et $\vec{E}$) uniformes | 8 |
| 12 | Les amines | 2 |
| Oscillations mécaniques libres | 3 | **Évaluation/Remédiation** | 1 |
|  | **Congés de Noël** |  | **Congés de Noël** |  |
| **JANV** | 13 | Oscillations mécaniques libres (suite et fin) | 3 | Acides carboxyliques et dérivés | 4 |
| 14 | **Évaluation/Remédiation** | 3 |
| 15 | **ÉLECTROMAGNÉTISME** | Champ magnétique | 4 | **Évaluation/Remédiation** | 3 |
| 16 | Mouvement d'une particule chargée dans un champ magnétique uniforme | 6 |
| **FÉV** | 17 | **CHIMIE GÉNÉRALE** | Solutions aqueuses. Notion de pH | 3 |
| 19 | Auto-induction | 4 |
|  | **Congés de Février** |  | **Congés de Février** |  |
| 19 | **Évaluation/Remédiation** | 4 | Solutions aqueuses. Notion de pH (suite et fin) | 1 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **MARS** | 20 | **ÉLECTRICITÉ** | Oscillations électriques libres dans un circuit LC | 6 | **CHIMIE GÉNÉRALE** | Acide fort – Base forte | 4 |
| 21 |
| 22 | Circuit RLC en régime sinusoïdal forcé | 4 | Acide faible – Base faible | 4 |
| 23 |
| Résonance d’intensité d’un circuit RLC série | 4 |
| **AVRIL** | 24 | Couples acide/base- Classification | 3 |
|  | **Congés de Pâques** |
| 25 | Puissance en courant alternatif | 2 | **CHIMIE GÉNÉRALE** | Couples acide/base- Classification (suite et fin) | 2 |
| Réactions acido-basiques. Solutions tampons | 1 |
| 26 | **Évaluation/Remédiation** | 3 | **Évaluation/Remédiation** | 2 |
| **PHYSIQUE NUCLÉAIRE** | Réactions nucléaires spontanées | 6 | Réactions acido-basiques. Solutions tampons | 9 |
| **MAI** | 27 |
| 28 | **Évaluation/Remédiation** | 3 | Dosage acido-basique | 2 |
| 29 | **Évaluation/Remédiation** | 5 |
| 30 |  | **Révision** |  |  | **Révision** |  |
| **JUIN** | 31 |

**Le Coordonnateur National Disciplinaire**



**AMANI KOUAKOU**