**CHI-5061-2 Propriétés des gaz et énergie chimique**

**Cahier « Erpi » et activités expérimentales (AÉ) de la SOFAD**

**Liens entre les guides Erpi et les cours FGA**

**Cours CHI-5061-2**

|  |
| --- |
| **CHI-5061-2 : Propriétés des gaz et énergie chimique** |
| **Guide « Option sciences 2, Chimie » : Partie 1 + Partie 2** |
| CHI-5062-2 : Cinétique et équilibre chimique |
| Guide « Option sciences 2, Chimie » : Partie 3 + Partie 4 |
| PHY-5061-2 : Cinétique et optique géométrique |
| Guide « Option sciences 3, Physique – L’optique » : CompletGuide « Option sciences 3, Physique – La mécanique » : Partie 1 |
| PHY-5062-2 : Dynamique et transformation de l’énergie mécanique |
| Guide « Option sciences 3, Physique – La mécanique » : Partie 2 + Partie 3 |

****

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Programme** | **Cahier de savoirs et d’activités** | **Tables des matières** |
| **Note :** **En chimie, il n’y a qu’un seul guide pour les deux cours****CHI-5061-2 :** Propriétés des gaz et énergie chimique**CHI-5061-2 :** Propriétés des gaz et énergie chimique *(suite)***CHI-5061-2 :** Propriétés des gaz et énergie chimique *(suite)* |  |  **Révision au besoin**  Labo Anthony Wong Seen (remanié CSD)*Labo no.1 Gaz, liquide et solide*  Supplément (facultatif)Labo Anthony Wong Seen (remanié CSD)*Labo no.4 Masse volumique et concentration molaire du vinaigre*Labo Anthony Wong Seen (remanié CSD)*Labo no.2 Loi de Charles*[SAÉ1-Une expédition sous l’eau](https://drive.google.com/drive/folders/1RO1LNqKkAI-WI8IbfrgLNfDMyAahIEux?usp=sharing)  (CD2 Partie théorique)Labo Anthony Wong Seen (remanié CSD)*Labo no.3 Loi de Boyle-Mariotte*  [SAÉ2-Un sac bien utile](https://drive.google.com/drive/folders/1dRXXKrNd4SdltS8Eb08HeTCuqIAHr7lM?usp=sharing)  (CD1 Partie pratique)Labo Anthony Wong Seen (remanié CSD)*Labo no.6 Dissolution du NaOH et loi de Hess*Labo Anthony Wong Seen (remanié CSD)*Labo no.5 La température finale d’un mélange*Supplément (facultatif) |
| **Révision**Activités notées SOFAD[Activité notée 4](https://drive.google.com/file/d/1q4ohCZGhUwoPC7aHu1EPX138ZLPdnep7/view?usp=sharing)[Activité notée 3](https://drive.google.com/file/d/16Bbz_dOmr-WNBvUIm2mSCO5_AaMzH41y/view?usp=sharing)[Activité notée 2](https://drive.google.com/file/d/1uPDDyABMYRG4_B9HHWcnERF98bj4DITj/view?usp=sharing)[Activité notée 1](https://drive.google.com/file/d/1GAYHfdjtgsAK41p-hdlnvEDX-rw-p6NB/view?usp=sharing) |