**FICHE DE VOEUX SUJETS PFE**

**Master 2 : Génie des Procédés des Matériaux**

**2023-2024**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Intitulé du sujet** | **Classement**  | **Binômes**  |
| 01 | Adsorption d’un médicament par l’utilisation de bio-adsorbant |  |  |
| 02 | Elimination, d’un colorant à partir de composite |  |
| 03 | Etude cinétique et thermodynamique de l’adsorption d’un colorant sur un biosorbant en mode batch. |  |
| 04 | Conception d’un matériau composite abrasif |  |
| 05 | Metal oxides supported by zeolite as photocatalysts for pesticide removal in aqueous solutionsMetal oxides supported by zeolite as photocatalysts for pesticide removal in aqueous solutionsMetal oxides supported by zeolite as photocatalysts for pesticide removal in aqueous solutions |  |
| 06 | Une extraction efficace du point de trouble de polluant : une méthodologie verte en chimie analytique |  |
| 07 | Theoretical investigation of an organic non-linear optical material with Ab initio HF and DFT calculations |  |
| 08 | Optimisation de l’adsorption d’un colorant par un nanomatériau argileux magnétique utilisant la méthodologie du plan d’expériences |  |