**République Algérienne Démocratique et Populaire**

**Ministère de L'enseignement Supérieur et de La Recherche Scientifique**

**Université Dr.Tahar Moulay – SAIDA**

**Faculté de Technologie**

**Département de Génie des Procédés**

**Attribution des Sujets de P.F.E**

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

**(2023-2024)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Intitulé du sujet** | **Encadrant(s)** | **Binômes** |
| 01 | **Adsorption d’un médicament par l’utilisation de bio-adsorbant** | Pr N. Ghali | -BOUZID Mohamed El Khallil  -DELLAS Badia |
| 02 | **Elimination, d’un colorant à partir de composite** | Dr M. Boudinar | -DRICI Riad mohamedislem  -MAALOUM Abdelrahmen |
| 03 | **Etude cinétique et thermodynamique de l’adsorption d’un colorant sur un biosorbant en mode batch**. | Dr F. Z. Choumane | ZIANI Hayet  BOUKHECHA Mariem |
| 04 | **Conception d’un matériau composite abrasif** | Mme W. Belarbi | -BACHETOULA Yasmine Farah  -LABANI Ibrahim El Khallil |
| 05 | **Metaloxidessupported by zeolite as photocatalysts for pesticide removal in aqueous solutions** | Dr Y. Aimer | -DELLA Ouarda |
| 06 | **Une extraction efficace du point de trouble de polluant : une méthodologie verte en chimie analytique** | Dr M. Ouazene | -DIAB Meriem  -TOUAM Rania |
| 07 | **Theoretical investigation of an organic non-linear optical material with Ab initio HF and DFT calculations** | Dr T. Ardjani | -BOUMEDIENE Nadjet |
| 08 | **Optimisation de l’adsorption d’un colorant par un nanomatériau argileux magnétique utilisant la méthodologie du plan d’expériences** | Dr B. Guezzen | -BOUDAA Slimane  -OUICI Houda |