

**USTO-M.B., Faculté de Chimie, Département de Chimie physique**  
**PFC - L3/CA - 2025/2026**

N°	Binôme	Thème	Encadreur
1	Salhi Nesrine Dif Kheira	Etude de la pollution atmosphérique en utilisant différents types de capteurs	Mme KHOUBA Z.
2	Larouci Salah Eddine Baouch Wissal	Analyses physicochimiques de l'huile essentielle de romarin	Mme NEMICHE N.
3	Gharbi Yacine Ramzy Zouad Nassima	Extraction et analyse physicochimique de l'huile de feuilles d'eucalyptus pour application cosmétique	Mme BOUGHRARA L.
4	Draoui Hocine Daya Malek Nour El Houda	Calcul des paramètres thermodynamiques de l'adsorption d'un inhibiteur de corrosion à la surface métallique de l'acier commercial	Mme BOUAYAD M.
5	Bouhariche Oussama Baraka Zakaria	Etude de l'extraction des huiles essentielles par la technique d'hydrodistillation	Mr BENTAYEB K.
6	Chebbah Soumia Didaoui Roumaissa	Synthèse du p-toluènesulfonique et étude de son efficacité comme catalyseur acide dans les réactions d'estérification	Mme AMAROUCHE L.
7	Adjal Fatima Fandougouma Rabab Chahinez	Synthèse, caractérisation et applications environnementales des Hydroxydes Doubles Lamellaires (LDH)	Mme REZAK N.
8	Zidour Hiba Naima	Analyses et applications des huiles essentielles des variantes de la cannelle	Mr AIT TAYEB M. A.
9	Temameri Mustapha Ilyes Boudjamaa Aymen Mouhamed	Analyse théorique de la composition de l'huile essentielle de clou de girofle par chromatographie	Mme LAIDAOUI N.
10	Ghanim Youcef Chouaib Amjed Redouane Eddine	Le Charbon actif et ses applications dans le phénomène d'adsorption	Mr BENTAYEB K.
11	Raho Moussa Ikram Belkacem Kawther	Prédiction de la solubilité de petites molécules organiques par régression linéaire : une approche simple utilisant des outils d'IA	Mme SOUALMIA F.

**USTO-M.B., Faculté de Chimie, Département de Chimie physique**  
**PFC - L3/CA - 2025/2026**

12	<b>Hayani Safia Benantar Abdelmadjid</b>	D'une épice au médicament : Le curcuma un composé naturel au multiples effets pharmaco-biologiques	Mme KADRI F.
13	<b>Dellal Yazid</b>	Propriétés physico- chimiques des sols	Mme AIT AHMED O.
14	<b>Kecir Khawla Guenzet Nawel</b>	Analyses physicochimiques de l'huile essentielle de pétales de roses	Mme NEMICHE N.
15	<b>Raouda Warda Yasmine Chaibout Houaria</b>	Les polluants atmosphériques et leur impact sur l'environnement	Mme REZAK N.
16	<b>Ouariache Kawter Djebabra Malek Amira</b>	Etude comparative des techniques analytiques classiques et des innovations récentes pour la détection des métaux lourds dans l'eau	Mme BENHAMED K.
17	<b>Terif Farida Abdelsadok Halima</b>	Extraction de l'huile essentielle de Clou de Girofle	Mme MEDJAHED S.
18	<b>Bouhalla Faiza Taouche Sarra</b>	Adsorption d'un colorant par un gel	Mme FASLA A.