



Laboratoire Physique Quantique et Statistique Mastères en cours 2023/2024

N°	Nom et prénom	Etablissement/ Université	Année de la première inscription	Encadrant	Sujet	Spécialité
1	Nour Chaouch	FSM/Monastir	2022/2023	Hèla Habli	Propriétés structurales, spectroscopiques, et dynamiques des systèmes moléculaires XY (X=métal de transition, Y=gaz rare)	MNS
2	Sonia Ben Mahmoud	FSM/Monastir	2022/2023	Yosra Ben Torkia	Modélisation de l'adsorption du bleu de Méthylène sur des Nanoplaques et Nanotubes de Titanate: Approche stérique et Énergétique à travers le formalisme de la physique statistique	MNS
3	Chahine Khaldi	FSM/Monastir	2022/2023	Said Saad	Etude et conception d'un système de surveillance structurel pour un grand ouvrage basé sur l'intelligence artificielle	MNE
4	Eya Sayari	ISIM/Monastir	2022/2023	Mohamed Ajmi Ben Haj Hammouda	Contribution à l'étude d'un Biocapteur SPR à Fibre optique pour des Applications Biomédicales par l'intégration de Techniques d'Apprentissage Automatique	MNE
5	Azhar Belaïd	FSM/Monastir	2022/2023	Sondes Boughammoura	Etude expérimentale et théorique du diagramme de spéciation du Dichlorure de Zirconocène $C_{10}H_{10}ZrCl_2$ par mesure conductimétrique des mélanges Ternaires ($eau^+cp^2ZrCl_2, HCl$)	SPCM
6	Sana Saïdi	FSM/Monastir	2022/2023	Jallel Mhalla	Etude de la formation, de la composition, de la condensation et de la Mobilité d'une Mixte: $[(DS^-)_n ; (TTA^+)_m]$ en solution aqueuse NaBr	SPCM