Édifice

Cette année nous étions au laboratoire de l'ICMN (interface, confinement, matériaux et nanostructure). La doctorante a commencé par nous expliquer la théorie. Nous avons donc étudié le carbone, l'électrochimie et quelques notions de base, avant de passer à la pratique.

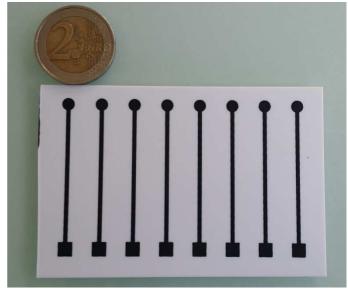




Fabrication des électrodes

Durant les expériences nous avons fabriqué des électrodes que nous avons ensuite conditionnées et testées. Ces électrodes serviront à fabriquer des capteurs électrochimiques permettant de détecter des micro-polluants dans l'eau.

Nous avons apprécié cette année au laboratoire car elle nous a permis d'apprendre de nouvelles notions et techniques scientifiques en dehors du contexte scolaire. Nous avons pu avoir un contact avec différents scientifiques et découvrir l'activité d'un laboratoire en temps réel. Cette année a été enrichissante et nous sommes impatients d'y retourner l'année prochaine.



Les électrodes terminées