

Visite de Manon Evain au lycée Guist'Hau jeudi 6 novembre

dans le cadre de l'Atelier Scientifique

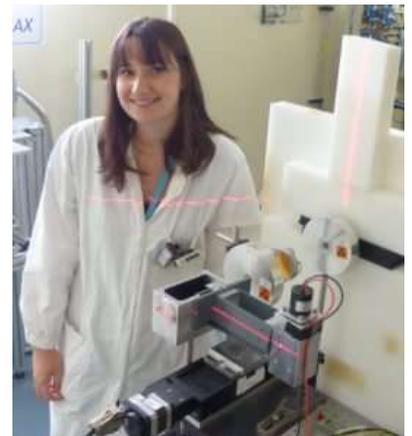
La physique médicale : de l'hôpital au laboratoire de recherche

Manon EVIN, doctorante

Laboratoire Subatech
Équipe PRISMA
(Physics of Radiation Interactions with Matter and Applications)



Le jeudi 7 novembre, Manon Evin, doctorante en physique médicale sur la thématique des radiothérapies innovantes, est venue présenter son parcours et ses travaux de recherche. Le public était constitué des élèves impliqués dans l'Atelier Scientifique et Technique du lycée ayant pour objet cette année d'étudier comment traiter le cancer « autrement » que par une chimiothérapie. Les élèves ont beaucoup apprécié cette intervention et se mettront bientôt dans la peau de chercheurs car ils devront exploiter au lycée des films dits « orthochromiques » réalisés en laboratoire de recherche en suivant le protocole mis au point au sein des laboratoires Subatech (Ecoles des Mines de Nantes) et de l'Institut de Cancérologie de l'Ouest.



Les élèves de l'atelier scientifique (14 filles et 2 garçons) et Manon Evin à gauche.