



Femmes et Sciences 2020-2021

publié le 10/05/2021 - mis à jour le 12/05/2021

Les sciences, c'est aussi pour les filles !!! "

Un projet en plusieurs étapes qui s'inscrit dans le programme FEDER, intitulé "Sciences en mouvement d'elles" SEME :

Le 15 décembre 2020, Patricia Arnault, neurophysiologiste, Université de Poitiers, UFR Sciences Fondamentales et Appliquées, Laboratoire STIM ERL CNRS 7368, Équipe Calcium, Micro-environnement et Cellules Souches – CMCS et membre de l'association Femmes & Sciences, est intervenue auprès de la classe de 3ème C.

L'objectif de cette rencontre était de parler des femmes dans la recherche, ouvrir le champ des possibles, faire prendre conscience aux jeunes filles de la diversité des métiers et des carrières, l'importance de s'informer sur les métiers et les filières. Les sciences c'est aussi pour les filles, osez les sciences !



Le 25 janvier 2021, Les élèves de la classe de 3ème C, par groupe de 4 à 5 ont pu réaliser les interviews de 6 chercheuses des universités de Poitiers. De ces Interviews, ils ont ensuite réalisé un portrait journalistique de chaque chercheuses :



► Mathilde Lacroix, doctorante en thèse Cifre en collaboration avec Roche et Inserm.



 [article_mathilde_lacroix-2](#) (PDF de 108.4 ko)

► Anne-Fleur Lejeune, doctorante à Institut PPrime dans le domaine de la mécanique des fluides. Elle réalise une étude numérique et expérimentale des écoulements turbulents dans les passes à poissons à doubles fentes verticales.



 [texte_femmes_scientifique_-_anne-fleur_lejeune_2_](#) (PDF de 125.6 ko)

► Léa Villeneuve, doctorante au laboratoire de Mathématiques et applications, elle réalise une thèse en mathématiques fondamentales.



 [lea_villeneuve_des_maths_qui_font_voyager](#) (PDF de 195.1 ko)

► Margot Fortin, docteure en éthologie, médiation par l'animal et accompagnement en éducation canine.

 [article_margot_fortin](#) (PDF de 91 ko)



- Elsa Tamisier, doctorante au laboratoire Xlim, son sujet de thèse se concentre sur les matériaux qui ont des détails dans leur géométrie : "Réalisme des objets à très petits détails en synthèse d'image".



[elsa_tamisier](#) (PDF de 249.8 ko)

► Aurélie Benchekri, Ergothérapeute, Neuropsychologue et doctorante au laboratoire CERCA et RoBioSS, elle réalise

une thèse sur l'analyse de la marche chez les enfants autistes.



 aurelie_benchekri (PDF de 128.1 ko)



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.