Jeudi 28 novembre 2019, la MMI organise dans ses murs, en partenariat avec les associations <u>Femmes et mathématiques et Animath</u>, avec le soutien de <u>Talents du Numérique</u>, une journée dédiée aux lycéennes de filière S, afin de leur faire découvrir le métier d'informaticienne et faire tomber les préjugés persistants concernant les femmes et la science.

L'objectif : les encourager à s'orienter vers des études scientifiques sans craintes.

Il s'agit, à travers plusieurs ateliers, de leur montrer les débouchés très divers des études de mathématiques et d'informatique et les métiers scientifiques, mais aussi de leur montrer l'influence des stéréotypes liés au genre sur leurs choix d'orientation. C'est l'occasion pour les élèves de rencontres et d'échanges informels avec des femmes qui les ont précédées, doctorantes, mathématiciennes jeunes et moins jeunes, femmes ingénieures.

Programme

9h – 10h15 : **Accueil et Conférence d'informatique** *Salle Condorcet au rez-de-chaussée de la MMI*

 $10\mathrm{h}30-1\mathrm{h}30$: Atelier sur les idées reçues sur les mathématiques et l'informatique MMI et ENS de Lyon

11h30 – 13h : **Déjeuner** (pique-nique à apporter)

13h15 - 15h: Échange par petits groupes avec des femmes scientifiques MMI et ENS de Lyon

 $15\rm{h}15-17\rm{h}$: Théâtre-forum « $\it D\acute{e}riv\acute{e}e$ », pièce de théâtre interactive, présentée par la compagnie $\it LAPS/\acute{e}quipe$ du matin

Salle Condorcet au rez-de-chaussée de la MMI