



## LA ROBOTIQUE AU SERVICE DES AUTRES

### Portrait de Aloysia de Longvilliers diplômée d'un Master 2 Robotique en 2015.

Quand on rencontre Aloysia de Longvilliers, on comprend une chose : dans la vie rien n'arrêtera la détermination de la jeune femme et surtout pas son handicap. En fauteuil, la jeune femme a d'ailleurs passé son permis au Centre de ressources et d'innovation mobilité handicap (Ceremh), dont l'université est membre fondateur: « un besoin vital pour pouvoir travailler », explique-t-elle. Diplômée d'une école d'ingénieur, elle arrive en 2014 à l'UVSQ pour suivre le master 2 CSER (capteurs, systèmes électroniques et robotique) dirigé par Eric Monacelli. « Quand il m'a proposé de rejoindre le master, l'année avait déjà commencé. En 24h j'étais inscrite et le lendemain j'étais en cours ! » Malheureusement la jeune femme suite à un souci de santé ne peut se rendre sur le campus de Vélizy. Qu'à cela ne tienne ! Avec l'aide d'étudiants preneurs de notes et d'enregistrements sonores, Aloysia qui se passionne pour la partie software ne se laisse pas décourager. « Heureusement, j'étais rétablie pour le stage que j'ai décroché chez EDF en recherche et développement dans la branche réalité virtuelle ». Aloysia obtient finalement son diplôme haut la main et participe ainsi à la 1ère cérémonie de remise des diplômes des masters organisés en mars dernier au Vélodrome. Et maintenant ? « Pour l'instant, je réalise des missions pour EDF. À l'avenir je voudrais travailler dans l'intelligence artificielle et le développement des robots humanoïdes pour aider les personnes âgées ou en situation de handicap ». Un parcours sans faute avec pour moteur le courage et la volonté.

> Découvrir le profil d'Aloysia de Longvilliers sur le réseau alumni de l'UVSQ

