

[Accueil](#) > [Présentation](#) > [Actualités](#) > [Actus Université](#)

"Je me sens toujours chez moi quand je vais à Grenoble" : Portrait de Rachid Yazami

Il a fait ses études à Grenoble. Ancien étudiant ingénieur et doctorant, co-inventeur de la batterie lithium-ion qui a révolutionné nos téléphones portables, et lauréat du Prix Draper (le 'Nobel d'ingénierie') : découvrez le portrait de Rachid Yazami !

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur obtenu en 1978 à [Grenoble INP Institut d'ingénierie Univ. Grenoble Alpes](#), puis d'un doctorat décroché en 1985 dans cette même ville, le chercheur franco-marocain Rachid Yazami s'intéresse depuis plus de 30 ans au contrôle des batteries et au stockage de l'énergie.

Dans les années 80 et 90, ses recherches sur les matériaux à base de graphite l'amènent à co-inventer la batterie lithium-ion, qui a révolutionné notamment nos téléphones portables. En 2014, son parcours remarquable est reconnu internationalement, lorsqu'il reçoit le **Prix Draper**, souvent qualifié de « Nobel d'ingénierie ».

Depuis Singapour, où il occupe une chaire à la **Nanyang Technological University (NTU)** et où il a fondé sa société, il poursuit activement ses recherches sur la batterie de demain, plus autonome et plus écologique.



>> [Voir aussi le portrait de Julien Prévieux, ancien étudiant en biologie et de l'ESAD](#)

Mise à jour le 6 avril 2018