



Sabrina Fadloun

PAYS REPRÉSENTÉ

France

UNIVERSITÉ REPRÉSENTÉE

**Communauté Université
Grenoble Alpes**

SECTEUR DE RECHERCHE

Sciences et Techniques

MA THÈSE EN
180
SECONDES

TITRE DE LA THÈSE

Etude d'un procédé de dépôt cuivre par MOCVD pour des vias traversants à fort facteur de forme pour l'intégration 3D

PRÉSENTATION DE LA CANDIDATE

Sabrina Fadloun est doctorante en Sciences des matériaux, appliquées aux nanotechnologies.

Après un DUT Génie Chimique et Procédés à Nancy et une Maîtrise de Chimie-Physique à UCB Lyon, c'est avec son diplôme d'Ingénieur Matériaux et Caractérisations de Surface obtenu à Polytech' Lyon qu'elle découvre le monde de la microélectronique au sein du CEA-Léti (Institut de recherche technologique du Commissariat à l'Energie atomique et aux énergies alternatives). En 2016, elle s'inscrit à l'Université Grenoble Alpes afin de réaliser une thèse au Laboratoire SIMaP sous la direction du Dr Elisabeth Blanquet.

Avec la collaboration du CEA-Léti et de l'entreprise SPTS Technologies, elle occupe un poste d'ingénieur en parallèle de son doctorat.



Ma Thèse en 180 secondes

Finale Internationale 2017

www.mt180.be