



QUELS MÉTIERS APRÈS DES ÉTUDES EN SCIENCES DE LA VIE À L'UPS ?



DATA SCIENTIST/SOLUTION
ARCHITECT EN INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE



UNIVERSITÉ
TOULOUSE III
PAUL SABATIER



Magali DATA ARCHITECTURE



MON PARCOURS

2009-2012 : **Licence Sciences de la Vie**, parcours Biologie Cellulaire et Physiologie

2012-2014 : **Master Biologie-Santé**, parcours Neuropsychologie et Neurosciences Cliniques (NNC)

2014-2015 : Project manager
(CDD, Laboratoire CerCo, Toulouse)

2016 : Formation d'Analyste Programmeur (INTO Formation)

2016-2018 : Architecte Java chez ADAMING (CDD)
et CapGemini (CDI)

Sur le poste actuel chez Elter depuis 2018 (CDI)

Sur le poste a



MON MÉTIER

Mes clients souhaitent exploiter des données pour répondre à des questions (ex: évaluer le risque d'infarctus à partir de données de capteurs cardiaques). **J'extrais l'information pertinente pour un modèle d'intelligence artificielle** qui servira à répondre à la question. A l'interface recherche/industrie, j'effectue une **veille scientifique** et j'interagis avec les utilisateurs. **Ma formation scientifique est donc un atout**, complétée par des compétences techniques acquises par auto-formation en ligne.





MON ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Les principaux acteurs en Intelligence Artificielle sont de très petites entreprises, principalement composées de personnes jeunes. Elter est une **startup de services informatiques** basée à Toulouse, spécialisée notamment dans la classification de données et l'analyse de flux vidéo. Elle est sollicitée par de grands groupes afin de proposer des outils adaptés à leurs besoins.

