



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



**ASSISTANTE INGÉNIEURE
EN INGÉNIERIE
CELLULAIRE**



Caroline

**ASSISTANTE INGÉNIEUREEN
INGÉNIERIE CELLULAIRE**



MON PARCOURS

2010 : Bac S, spécialité SVT

2014 : **Licence Sciences de la Vie, parcours Biologie Cellulaire et Physiologie (BCP)**

2016 : **Master Biologie Santé, parcours Vectorologie Thérapie Génique et Vaccinologie (VTGV)**

2017-2018 : CDD technicienne

2018 : CDI assistante ingénieure





MON MÉTIER

Mon travail consiste à produire des outils (vecteurs) qui permettent de réaliser des **modifications très précises du génome de cellules**, et d'analyser ensuite si les cellules ont été correctement modifiées. Ces outils permettront de proposer des **thérapies cellulaires** aux personnes atteintes de maladies du système immunitaire.





MON ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

Je travaille sous la direction d'une personne, au sein d'une **entreprise américaine** de 250 personnes, sur le site français (Valbonne) qui comprend 50 personnes de différentes nationalités.

Au quotidien, je réalise des **manipulations de biologie moléculaire et cellulaire en laboratoire** dans un environnement protégé. Mes réunions de travail et présentations des résultats sont réalisées en **anglais**.

