



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



**CHARGÉ DE
RECHERCHES
EN BIOLOGIE
COMPUTATIONNELLE**





MON PARCOURS

- 2008-2010 : DUT Génie Biologique (Evreux)
- 2010-2011 : **Licence de BioIngénierie**¹
- 2011-2012 : 1ère année de **Master Biochimie et Biotechnologies**², parcours BioIngénierie
- 2012-2014 : **Master BioInformatique**
- 2014-2017 : Doctorat en Pathologie, Toxicologie, Génétique et Nutrition
- 2017-2018 : Chercheur Doctorant (CDD, Imperial College, Londres)
- 2019 : recruté en poste à l'INRA (Laboratoire Toxalim)

*1 Formation équivalente actuelle: licence Sciences de la Vie, parcours Biochimie, Biologie Moléculaire, Microbiologie (2B2M)
2 Formation équivalente actuelle: master Biotechnologies, même parcours*

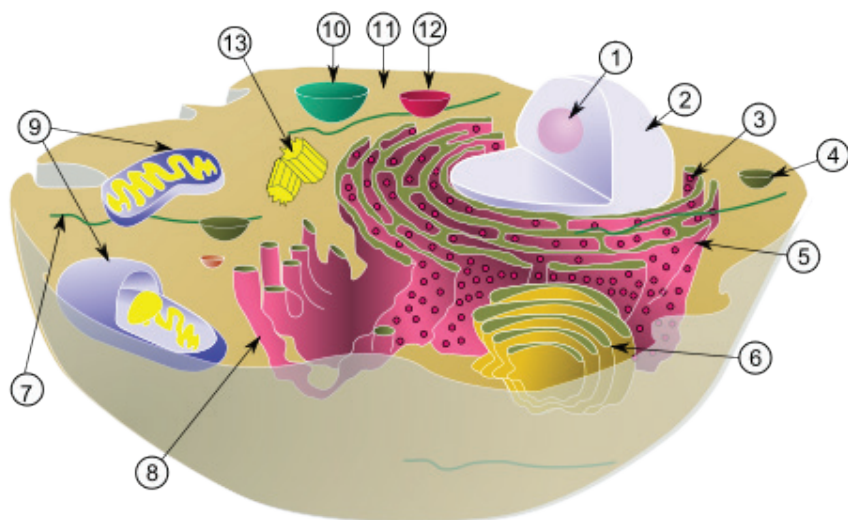
```
<td class="col-1">
  <div class="views-field">
    <div class="views-field">
      <div class="views-field">
        <a href="/yellowleather/products/shoes/comfy-leather-shoes">
          </div>
      </div>
    </div>
  <div class="views-field views-field-display-price">
    <span class="views-label views-label-price">
    </div>
</td>
<td class="col-2">
  <div class="views-field views-field-title">
    <span class="field-content">
      <a href="/yellowleather/products/belts/embossed-spread-wing-eagle-belt">
    </div>
  <div class="views-field views-field-uc-product-image">
    <div class="field-content">
      <a href="/yellowleather/products/belts/embossed-spread-wing-eagle-belt">
    </div>
  </div>
  <div class="views-field views-field-display-price">
    <span class="views-label views-label-price">
    </div>
</td>
<td class="col-3 col-last">
  <div class="views-field views-field-title">
    <span class="field-content">
      <a href="/yellowleather/products/hats/leather-hat">
    </div>
  <div class="views-field views-field-uc-product-image">
    <div class="field-content">
      <a href="/yellowleather/products/hats/leather-hat">
    </div>
  </div>
  <div class="views-field views-field-display-price">
    <span class="views-label views-label-price">
    </div>
</td>
```



MON MÉTIER

En tant que chercheur, je travaille à la création et l'utilisation d'algorithmes pour **comprendre le système complexe qu'est le métabolisme** de notre organisme.

Au quotidien, **j'élabore et programme des algorithmes** pour analyser ce métabolisme, en m'inspirant de la lecture d'articles scientifiques, et j'analyse des résultats avec mes collègues.





MON ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

J'effectue mes recherches à ToxAlim, laboratoire public de l'INRA qui cherche à définir si des substances présentes dans les aliments sont potentiellement dangereux.

Je travaille au sein d'une **équipe composée de chercheurs, d'ingénieurs, de techniciens et d'étudiants**, tous biologistes et/ou bioinformaticiens.

