

# Damien Vallet

Nantes - France | [damienjdvallet@gmail.com](mailto:damienjdvallet@gmail.com) | +33-06-71-95-68-13 | [damienvallet.portfolio](http://damienvallet.portfolio)  
[linkedin.com/in/damien-vallet](https://linkedin.com/in/damien-vallet) | [github.com/damienvallet](https://github.com/damienvallet)

## Présentation

---

**Créatif Audio** avec plus de 15 ans d'expérience dans la conception de banques de sons pour instruments virtuels. Passionné par la création et l'innovation. Compétences en design produit, programmation, traitement de sons, et technologies audio.

## Formation

---

- Université Paris 8**, Licence Informatique 2023 – 2025
- **Curriculum:** Computer architecture, Web technologies, Linux environments, databases
  - **Mineur:** Psychologie
  - **Certification:** Anglais C1+
- ISTS (ESRA) Paris**, Techniques du son 2005 – 2008
- **Option :** Musique en studio
  - **Cursus :** Prise de sons, mixage, mastering, acoustique, informatique musicale
- ESP Paris**, Communication des entreprises 2004 – 2005
- **Cursus:** Communication, marketing, publicité, relations presse

## Expérience

---

- Sound Designer**, UVI – Paris, France 2009 - Aujourd'hui
- Conception et réalisation de banques de sons pour instruments virtuels
  - Développement d'outils internes pour l'analyse et le traitement des sons
  - Démonstration des produits lors de salons professionnels (NAMM, Musikmesse)

## Projets

---

- UVI - Glass Orchestra** UVI - Glass Orchestra
- Création d'une librairie de sons dédiées aux instruments en verre
  - Programmation des interfaces et des interactions des instruments virtuels, presets, demos.
  - Outils : Pro Tools, Izotope RX, UVI Falcon et LUA scripting
- Portofolio** 2025
- Création d'un portofolio pour présenter mes créations
  - Outils : HTML, CSS, JS, Next.js, React, Github pages

## Technologies

---

**Technologies Audio :** AVID Pro Tools, Izotope RX, UVI Falcon  
**Languages :** C++ , Python, SQL, LUA, HTML, CSS, JS, Clisp  
**Technologies Informatique :** JUCE, CMake, Git & Github, Next.js, React, Documentation LaTeX, Markdown

## Engagements

---

- Ville de Thouaré sur Loire / Nantes Métropole, France** 2020 - today  
**Conseil Municipal :** membre élu au sein de la majorité au conseil municipal