



Nicolas Aerny

Développeur frontend et UX/UI designer sur des interfaces web orientées utilisateur. Avec un attrait pour les apps accessibles, performantes et cohérentes.

nicolas.aerny@gmail.com
linkedin.com/in/nicolasaerny
nicolasaerny.ch
+41 78 683 48 76

Expérience

Avril 2025 — Septembre 2025 | Lausanne

Unisanté — Travail de Bachelor | Product Manager (Digital Health / Services)

Processus complet pour proposer une nouvelle architecture des outils digitaux du *Bus Santé*. De la phase de recherche à l'établissement d'un proof of concept.

- Recherche: Analyse de l'existant, interviews, benchmark des alternatives, études de terrain.
- Définition de la vision de l'écosystème et des parcours cible pour simplifier et améliorer l'expérience client et métier.
- Stratégie d'intégration avec les outils Unisanté et développement du proof of concept.

Juillet 2018 — Juillet 2022 | Lausanne

8bitstudio — Frontend Developer & UX Designer

Conception et réalisation d'interfaces web centrées utilisateur pour des clients variés (PME, institutions), au sein d'une agence spécialisée en communication et UX.

- Développement d'interfaces front-end en composants et maintenables pour les projets clients.
- Collaboration avec les designers, les développeurs et les parties prenantes pour traduire les besoins en solutions robustes.
- Application des bests practices d'accessibilité, de performance et de design responsive.
- Contribution à l'amélioration des processus internes et à la cohérence conception-développement.

Septembre 2016 — Février 2017 | Lausanne

LaTélé Vaud-Fribourg — Concepteur en multimédia

Production de contenus visuels et graphiques pour l'antenne et le digital, en collaboration avec les équipes éditoriales.

- Conception de visuels et graphiques utilisés dans plusieurs émissions.
- Support à la production en direct (habillage graphique).
- Maintenance du site web et des supports de communication.

Skills

Dév frontend

- HTML/CSS responsive, JavaScript, PHP
- Développement d'interfaces avec Vue.js
- Styling utility-first avec Tailwind CSS

UI / UX

- Cadrage et démarche human-centered design
- Architecture d'information, parcours utilisateurs (journey mapping)
- Wireframes et prototypage
- Tests utilisateurs et itération

Qualité web

- Accessibilité (bonnes pratiques, WCAG)
- Performance web (optimisation, bonnes pratiques)
- SEO fondamentaux

Collaboration & delivery

- Travail en équipe pluridisciplinaire (design / dev / produit)
- Organisation, priorisation, amélioration continue

Tools

Figma, Adobe Creative Suite, Miro, Notion, Git, Docker, Node, VueJS, Laravel, Tailwind, Sass, Wordpress

Education

2022 — 2025

Bachelor - Ingénierie des Médias

Heig-vd - Yverdon-les-Bains

2014 — 2018

CFC - Concepteur en Multimédia

Eracom - Lausanne

2018 — Présent

Club de Tennis de Table Yverdon — Coordinateur des Championnats Régionaux

Organisation de tournois régionaux avec des centaines de participants, contribution à la planification opérationnelle, à la logistique et au matériel de communication, au sein du comité.

- Organisation d'événements sportifs à grande échelle.
- Coordination des bénévoles et amélioration des processus.
- Contribution à la pérennité financière du club.

2024 — Présent

Festival baleinev — Membre du comité & Responsable site web

Responsable du site web du festival, incluant les mises à jour visuelles, la maintenance technique et l'intégration du contenu, en veillant à son alignement avec l'évolution de l'image de marque.

- Gestion et évolution du site web du festival.
- Refonte visuelle et amélioration de la navigation.
- Structuration de l'information pour le public et les partenaires.

Français - Langue maternelle
Anglais - Courant (Cambridge B2)
Allemand - Intermédiaire (Séjour linguistique à Cologne)

Sur demande

Tennis de table
Course à pied
Guitare
Computer stuff