

# Bastien Gallay

CRAFTING TECHNOLOGY OFFICER · 25 ANS D'EXPÉRIENCE EN DÉVELOPPEMENT LOGICIEL



## A propos

Passionné de logiciel depuis l'enfance, j'accompagne les équipes techniques dans l'innovation et la transformation digitale depuis plus de 25 ans.

## Centres d'intérêt

- Intelligence artificielle
- Management et leadership
- Entrepreneuriat

## Rayonnement

- Mentor Google Launchpad
- Coach Startup Weekend
- Orateur Agile Tour & Scrum Day

## Contact

- [bastien@gallay.org](mailto:bastien@gallay.org)  
(+33) 06 72 66 47 38  
17 rue du Petit Goave, 33000 Bordeaux, France

## Informations

- Nationalité : Français  
Date de naissance : 3/03/1979  
[bastiengallay](https://www.linkedin.com/in/bastiengallay/)

## Langues



## Expertises



## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

02/2021	-	Consultant Technique Senior → Chief Technology Officer	
10/2025	PALO IT		📍 BORDEAUX/PARIS, FRANCE
		<ul style="list-style-type: none"><li>En tant que CTO (10/2024 - 10/2025) : Stratégie technologique et participation au COMEX. Contribution à 15% de croissance du CA.</li><li>Management de 50 professionnels techniques. Délivrance de 20-40 certifications GitHub Copilot.</li><li>Conception de Gen-e2, framework de développement accéléré par IA. Initiative Quantum Computing.</li><li>Presales : 6+ opportunités majeures (€15k-€500k+). Partenariats Scaleway, GitHub, Mistral.</li><li>En tant que Consultant Senior : Missions clients (Bodic, Systel, TopTex, Beta.gouv, Nalo).</li><li>Animation de la communauté technique interne, Career Path des consultants France, recrutement.</li><li>Stack : Azure, AWS, OpenAI, Anthropic, LangChain, Python, C#, TypeScript, Rust.</li></ul>	
09/2013	-	Gérant & Coach Agile	
02/2021	UPWISER		📍 BORDEAUX, FRANCE
		<ul style="list-style-type: none"><li>Animation de formations et d'ateliers sur l'agilité et le développement logiciel.</li><li>Ingénierie pédagogique pour des programmes de formation sur mesure.</li><li>Réponse et obtention d'appels d'offre de formation des OPCO en action collectives.</li><li>Recrutement d'un coach agile pour renforcer l'accompagnement des équipes.</li><li>Conseil en organisation et gestion de projets pour améliorer la productivité et la qualité.</li><li>Coaching individuel et d'équipe pour favoriser la collaboration et la communication.</li><li>Création du cercle Lean Startup Bordeaux pour promouvoir l'innovation locale.</li><li>Prises de parole lors d'événements et conférences sur l'agilité et les startups.</li><li>Accompagnement de près de 100 startups et PME dans leur transformation agile et leur gestion de l'innovation.</li></ul>	
10/2010	-	Chef de projet technique et Scrum Master	
10/2013	CDISCOUNT		📍 BORDEAUX, FRANCE
		<ul style="list-style-type: none"><li>Gestion de projets techniques et Scrum Master pour des projets clients variés.</li><li>Environnement de développement .Net, C#, SQL Server.</li><li>Responsable technique de la plateforme de paiement.</li></ul>	
08/2006	-	Consultant Technique	
09/2010	CAST CONSULTING		📍 PARIS, FRANCE
		<ul style="list-style-type: none"><li>Intervention sur des projets clients variés, principalement dans le domaine Web.</li><li>Domaines métiers : e-commerce, jeux d'argent, nucléaire, etc.</li><li>Environnement de développement : Java, PHP, SQL Server, Oracle, etc.</li></ul>	
06/2004	-	Développeur Web	
07/2006	BOONY (DEVENU NEXWAY)		📍 PARIS, FRANCE
06/2002	-	Webmaster	
06/2004	INDÉPENDANT		📍 PARIS, FRANCE

## ETUDES

2002	DEA Réalité Virtuelle et Maîtrise des Systèmes Complexes	
	INSTITUT NATIONAL DE SCIENCES ET TECHNIQUES NUCLÉAIRES (INSTN)	📍 SACCLAY, FRANCE

Sujet de recherche: "Comparaison des algorithmes de classification pour la segmentation multitexturées".

## ETUDES - DÉTAILS

---

- 2002 DEA Réalité Virtuelle et Maîtrise des Systèmes Complexes - Mention Bien  
INSTITUT NATIONAL DE SCIENCES ET TECHNIQUES NUCLÉAIRES (INSTN) 📍 SACCLAY (91), FRANCE  
Sujet de recherche: "Comparaison des algorithmes de classification pour la segmentation multitexturées".
- 2001 Licence et Maîtrise d'Informatique - Mention Bien  
UNIVERSITÉ DE PICARDIE JULES VERNE 📍 AMIENS (80), FRANCE  
Mémoire: "Complexité des algorithmes quantiques".
- 1999 Diplôme Universitaire de Technologie (DUT) Informatique  
INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE (IUT) D'AMIENS 📍 AMIENS (80), FRANCE  
Mémoire: "Recherche de chemins pour une horde de robots".
- 1996 Baccalauréat Scientifique - Mention Bien  
LYCÉE JEAN MOULIN 📍 LES ANDELYS (27), FRANCE  
Spécialité: "Sciences de l'Ingénieur", Option: "Informatique"

## CERTIFICATIONS

---

- 2008 Certification Scrum Master  
SCRUM ALLIANCE
- 2015 Professional Scrum Master  
SCRUM.ORG
- 2016 Scaled Professional Scrum (SPS)  
SCRUM.ORG
- 2017 Professional Scrum with Kanban  
SCRUM.ORG
- 2017 Scaled Professional Scrum (Nexus)  
SCRUM.ORG
- 2018 Professional Scrum Developer (PSD-I)  
SCRUM.ORG
- 2018, 2020 SAFe Program Consultant (SPC4 et SPC5)  
SCALED AGILE, INC.

## EXPÉRIENCE DÉTAILLÉE

---

02/2021 - Consultant Technique Senior → Chief Technology Officer  
10/2025 PALO IT 📍 BORDEAUX/PARIS, FRANCE

### Contexte

Évolution de Consultant Senior à CTO au sein d'un cabinet de conseil international spécialisé dans la transformation digitale et le développement durable.

En tant que CTO (oct. 2024 - oct. 2025)

### Leadership & Management

- Direction de la stratégie technologique et participation au COMEX
- Management de 50 professionnels techniques via organisation Hive Tech
- Contribution à 15% de croissance du CA
- 20-40 certifications GitHub Copilot délivrées

### Innovation & Gen-e2

- Conception de Gen-e2, framework de développement accéléré par IA
- Learn & Lunch hebdomadaires et ateliers Hands-on
- Initiative Quantum Computing : stage de 10 semaines
- Organisation Tech&Toast : 70+ professionnels

### Presales & Business Development

- Gestion de 6+ opportunités majeures (€15k-€500k+)
- Clients presales : Natixis, CEVA Logistics, Aviva, Groupe BZ

### Partenariats Stratégiques

- Scaleway : partenariat cloud infrastructure
- GitHub : programme de certification Copilot
- Mistral : intégration Codestral dans Gen-e2

### Stack Technique

- Cloud: Azure (Databricks, SQL Hyperscale, Cosmos DB), AWS (Bedrock), Scaleway
- AI/ML: OpenAI, Anthropic, Mistral, GitHub Copilot
- Langages: Python, Java, TypeScript, Rust

- Architecture: DDD, BFF, REST API, microservices, multi-cloud

#### Missions clients

##### Mission Bodic - Technical Lead (2024-2025)

Client: Bodic Durée: 1.5 jours/semaine

- Optimisation API : temps de réponse réduit à 72ms
- Développement Outlook add-in avec intégration réussie
- Code reviews et décisions d'architecture
- Évolution vers rôle d'External CTO
- Stack: Azure, TypeScript, REST API, PostgreSQL, GitHub Copilot, GitHub Actions

##### Mission Systel - Team Coach (mars-juin 2025)

Client: Systel Durée: 30 jours

- Coaching quotidien d'une équipe de 3 développeurs
- Revue architecture MAC avec pattern BFF
- Préparation audit technique pour acquisition
- Facilitation rétrospectives et planification sprints
- Stack: TFS, Java, Angular, Spring Boot, Azure DevOp

##### Mission TopTex - Architecture API (2025)

Client: TopTex Durée: 2-4 jours

- Étude architecture API et planification migration
- Architecture multi-instance Sage
- Feedback client : "très bien, carré, propre"

##### Mission Beta.gouv - Lead Developer (juil. 2023 - janv. 2024)

Client: Beta.gouv - MonEspaceNis2, France (Remote) Durée: 7 mois

- Création de l'infrastructure technique et de l'architecture applicative
- Développement de la plateforme en React / JavaScript / TypeScript
- Mise en place d'outils de mesure et de monitoring
- Stack: React, TypeScript, JavaScript, NestJS, PostgreSQL, Docker, GitHub Actions, Playwright, Sentry, Storybook

##### Mission Nalo - Coach Technique (fév. 2021 - fin 2021)

Client: Nalo (Fintech), Paris Durée: 10 mois (temps partiel)

- Coaching du CTO et accompagnement de l'équipe technique
- Mise en place de pratiques Software Craftsmanship
- Refonte de l'architecture technique
- Stack: Python, Django, TDD, DDD, CI/CD

09/2013 - Gérant & Coach Agile

02/2021 UPWISER

 BORDEAUX, FRANCE

#### Contexte

Création de ma société de conseil en agilité et développement logiciel, accompagnant startups et PME dans leur transformation numérique et organisationnelle.

#### Missions principales

##### Mission DEKRA - Coach Agile (oct. 2013 - janv. 2015)

Client: DEKRA, Bordeaux Durée: 1 an 4 mois

- Scrum Master pour projet de refonte logiciel interne
- Mise en place de feature teams et coordination multi-équipes
- Coaching et formation des nouveaux Scrum Masters
- Accompagnement à l'adoption de bonnes pratiques Agile

##### Mission i-BP - Coach Agile (avr. 2015 - sept. 2015)

Client: i-BP, Nantes

- Accompagnement de projets Agiles (Décisionnel, Livraison DevOps)
- Coaching de la communauté de pratique des équipiers Agiles
- Participation à des travaux transverses d'organisation
- Mise en place de Coach Dating
- Méthodes: Scrum, Kanban, Lean Startup

#### Autres activités

- Animation de formations et ateliers en agilité
- Accompagnement d'une centaine de startups et PME
- Création et animation du cercle Lean Startup Bordeaux
- Conseil en stratégie produit et organisation