

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

ÉTUDES - 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.

BÉNÉVOLAT

- 2011 - Organisateur Agile Tour Bordeaux
Aujourd'hui BORDEAUX, FRANCE
AGILE TOUR
• Organisation de la conférence annuelle (150+ participants)
• Coordination des speakers et du programme
- 2012 - 2018 Fondateur Lean Startup Bordeaux
 BORDEAUX, FRANCE
LEAN STARTUP CIRCLE
• Animation de meetups réguliers sur le Lean Startup
• Coaching de startups et entrepreneurs locaux
- 2016 - 2018 Co-fondateur Collectif Quinconces
 BORDEAUX, FRANCE
COLLECTIF QUINCONCES
• Organisation et collaboration de TPE et Indépendants du numérique
• Prospection de clients et de partenaires
• Animation de réunions et de brainstorming
• Gestion de projet et de la documentation
• Synchronisation des missions

EXPÉRIENCE DÉTAILLÉE

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

Mission Dronisos - Scrum Master

Client: Dronisos (Startup événementiel), Bordeaux

- Structuration de l'équipe R&D
- Réorganisation des démonstrations pour l'innovation technique
- Méthodes: Scrum, Lean Startup

Mission Mieux Placer - Coach Agile

Client: Mieux Placer (Fintech), Paris

- Accompagnement du Product Owner
- Formation des équipes de production
- Méthodes: Scrum, Formation

Mission Wanteed.com - PO & Coach Agile (2020)

Client: Wanteed.com (Startup Web), Bordeaux Durée: 6 mois

- Product Owner remplaçant
- Coach Agile pour startup de 20 personnes
- Élaboration d'un modèle organisationnel agile
- Méthodes: Scrum, Coaching Agile

Mission Groupe SeLoger/Logic Immo - Développeur & Architecte (2020-2021)

Client: Groupe SeLoger/Logic Immo, Paris Durée: 4 mois

- Audit de la solution en place et proposition d'une architecture cible
- Développement du nouveau système
- Stack: Architecture logicielle, Développement

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

08/2006 - Consultant Technique

09/2010 CAST CONSULTING

PARIS, FRANCE

Contexte

Consultant technique au sein d'une ESN spécialisée dans le développement Web, intervenant sur des projets clients variés dans différents secteurs.

Missions clients

Mission JOA Online - Product Owner (07/2009 - 10/2010)

Client: JOA Online (Jeux en ligne), Paris Durée: 16 mois

- Product Owner d'une équipe de 10 personnes (France/Portugal)
- Mise en place de Scrum distribué
- Coordination de 10 sociétés sous-traitantes implantées en Europe
- Suivi de l'appel d'offre jusqu'à la mise en production
- Méthodes: Scrum distribué, Product Management

Mission Pixmania/TheLink.com - Chef de projet (09/2007 - 12/2008)

Client: Fotovista/Pixmania (E-commerce téléphonie), Paris Durée: 16 mois

- Management d'une équipe de 7 développeurs
- Coordination internationale avec Londres
- Architecture, spécification et conception techniques
- Développement et maintenance de 6 applications
- Stack: PHP, MySQL, Web, coordination internationale

Mission La Poste/DECLIC - Architecte (01/2008 - 08/2008)

Client: La Poste, Paris Durée: 8 mois

- Architecture SOA .Net
- Stack: .Net, SOA

Mission CEA GCAO - MOA (12/2008 - 08/2009)

Client: CEA (nucléaire), Saclay Durée: 8 mois

- Maîtrise d'ouvrage et maquettage
- Documents confidentiels

Mission Nespresso - Développeur (09/2008 - 12/2008)

Client: Nespresso, Paris Durée: 3 mois

- Développement sites professionnels