



Contact



www.zhykos.fr
www.linkedin.com/in/thomas-cicognani
https://github.com/Zhykos
https://gitlab.com/fr.zhykos

Nantes

Compétences

Java 8 et 11, Node.js, Open API, HTML, JavaScript, TypeScript, Eclipse (RCP, SWT, Nebula, EMF Facet, MoDisco), UML, EMF, Neo4j, Cypher, Git, Jenkins, tests unitaires (front et back), Smalltalk, agilité.

Spring (Boot, JPA, Security), Groovy, Spock, logs (Slf4j, Log4j, Kibana), Elasticsearch, Express, PUG, Shell, CSS

React, Vue.js, Cobol, Perl, Ansible

Formations

2022
École du développeur
5 jours par norsys

2019
Kubernetes
3 jours par l'entreprise Liksi

2013
Eclipse RCP
3 jours chez ENI Service

2009
Master ALMA
Université de Nantes - Option Architecture distribuée

2006
DUT Informatique
IUT de Reims - Option Imagerie Numérique

2004
Bac S Sciences de l'Ingénieur
Lycée de Vitry-le-François

2002
Brevet d'Initiation Aéronautique
Lycée de Vitry-le-François / Aérodrome LFSK

Auto-formations (Udemy, OCR, etc.)
Spring, Spring Boot, React, Vue.js

Langues

Anglais
Niveau professionnel

Espagnol
Niveau lycée sans pratique depuis

Loisirs

Course à pied, trail, basketball, aviron, cinéma, jeux vidéo, jeux de rôle, lecture, photo.

Thomas Cicognani

Ingénieur d'études et développement

En 13 ans d'expérience dans l'architecture logicielle et l'analyse de Systèmes d'Information de divers clients, j'ai acquis une forte exigence de qualité afin de livrer des produits les plus stables possibles. J'aime aussi travailler en équipe, partager mes connaissances, monter en compétence et apprendre de nouvelles technologies via des formations au service du produit et des clients. Je mets également en pratique ces connaissances dans le monde de l'Open Source.

Je porte aussi une très grande importance à des techniques comme le Domain-Driven Design, l'architecture hexagonale, la qualité et l'agilité qui apporte une certaine rigueur et un cadre sain dans une équipe afin de produire le plus efficacement et qualitativement possible.

J'apprécie également être au service des autres que ce soit professionnellement ou personnellement. Je suis dans le monde associatif depuis 2008 où j'ai notamment participé à une émission de radio et été rédacteur web. Enfin, je me suis récemment engagé dans une association de secourisme (PSE2 en juin 2022) afin d'avoir un sentiment d'utilité envers la population.

Expériences professionnelles

Depuis octobre 2022 - Employé par norsys
Ingénieur d'études et développement
Opéris - Équipe Expert - Assistance technique

- Développement de la nouvelle version de l'application Expert : gestion de permis de construire pour les collectivités

Node.js, TypeScript, NestJS, Express, TypeORM, Swagger.
Équipe d'environ 10 personnes.

Février à septembre 2022 - Employé par norsys
Ingénieur d'études et développement
cpb - Équipe Adhésion - Assistance technique :

- Maintenance et développement de fonctionnalités mineures d'un produit de sélection de risque médical.
- Suivi quotidien d'un stagiaire pendant 2 mois.
- Refonte totale des logs d'une douzaine d'applications.
- Refactoring d'une ancienne application pour transformer d'anciens accès à la base de données vers un accès Spring JPA.
- Développement d'API pour que l'ancienne application appelle la nouvelle ayant les nouveaux accès à la base de données.
- Développement d'une nouvelle couche de sécurité basée sur les token.

Java 8, Groovy, Spock, Spring, SpringBoot, Spring JPA, Spring Security, Node.js, Swagger, Slf4j, Log4j, Jul, Kibana.
Équipe d'environ 30 personnes divisée en 3 sous-équipes. Agilité (daily et rétro).

Septembre 2009 à janvier 2022 - Employé par Sodifrance, puis Sopra-Steria
Ingénieur concepteur

Mia-Software - Éditeur logiciel
Conception, développement, maintenance et tests de produits (Mia-Mining, Mia-Discovery, portail qualité, dictionnaire de données, etc.), de compilateurs / parseurs, de projets communautaires chez Eclipse (EMF Facet et MoDisco) et d'outillages spécifiques.
Suivi quotidien d'une personne en alternance pendant 2 ans (2017-2018).

Projets réalisés chez Sodifrance :

- Projet MAAF PUMA (12 mois) : développement d'outils pour aider le client lors de sa transition Pacbase vers Cobol.
- RCI Banque (1 mois) : intégration d'une application GWT migrée depuis Struts.
- MAAF (4 mois) : intégration front-end d'une application HTML Javascript migrée depuis FLEX (simulateurs d'assurances habitation et automobile).
- MMA (2 mois) : développement d'une application de consolidation de bases de données pour futures analyses de type Big Data.

Java (8 et 11), Spring, Spring Boot, React, Eclipse SWT, Eclipse RCP, EMF, OpenAPI, Node.js, TypeScript, Smalltalk, Neo4j, Cypher, JavaScript, Express, PUG, Elasticsearch, GEF Zest, Eclipse Nebula, Eclipse EMF Facet, Eclipse MoDisco, Shell, Gitlab CI, Jenkins, Perl, Ansible, Gerrit, Cobol.
En 2022, équipe de 7 personnes en fonctionnement agile (sprints de 4 semaines, daily, rétro, planning et poker).

Stages et projets de fin d'études

- 2009 - Stage de master chez Mia-Software (6 mois) : création d'une couche de communication entre un back en Smalltalk et un front en Java.
- 2008 - Projet de fin de maîtrise avec Code Lutin (environ 5 mois) : création du projet Pollen, plateforme de sondage libre (Java, Tapestry).
- 2006 - Stage de DUT à Coventry University (2,5 mois) : évolution de l'application de visite 3D de l'université (VRML).
- 2006 - Projet de fin d'année d'IUT (environ 5 mois) : simulateur 3D temps réel de cheveux (C++, OpenGL, SDL).

Bénévolat

Équipier secouriste (PSE2)

UNASS Loire-Atlantique
Depuis octobre 2021

Chroniqueur et réalisateur radio

SUN Radio - Émission sur le jeu vidéo et le numérique. Entre 2012 et 2016.