

Sergio González

VP Ingénierie chez Mensis Mentor

Nice, sur la Côte d'Azur

sergio@mensismentor.com linkedin.com/in/sergioalbertogq x.com/sergioalbertogq sergiogq.pages.dev

PROFIL

VP Ingénierie chez Mensis Mentor, responsable de l'ensemble du pôle technologique de l'entreprise de bout en bout : des besoins des clients jusqu'aux solutions en production. Plus de dix ans dans la qualité logicielle et l'automatisation des tests : frameworks pour une infrastructure multi-cloud (Google Cloud et AWS), processus de release et de qualité, et équipes QA au Vietnam, au Brésil et en Inde. Formation en génie informatique, IA et chatbots. J'aime travailler en équipe, aider chacun à développer tout son potentiel et mener des projets.

EXPÉRIENCE

VP Ingénierie • Mensis Mentor

oct. 2026 – Aujourd'hui • Nice, France

Responsable de l'ensemble du pôle technologique de l'entreprise, de bout en bout : des besoins et exigences des clients jusqu'aux solutions en production. Mensis est une plateforme de Jumeaux Numériques qui clone l'expérience et le jugement des meilleurs leaders pour que les équipes puissent les consulter 24 h/24, 7 j/7 sur Slack, Teams ou WhatsApp. À temps plein depuis octobre 2026, après une collaboration à temps partiel depuis mi-2022.

Lead Software Development Engineer in Test • Symphony.com

janv. 2020 – oct. 2026 • Nice, France

Travail avec des équipes pluridisciplinaires sur des solutions pour les marchés financiers intégrées à la plateforme Symphony.

- Conception, développement et maintenance de frameworks d'automatisation des tests pour une infrastructure multi-cloud (AWS et Google) avec Jenkins et CircleCI.
- Automatisation UI/E2E avec Cucumber/BDD, WebdriverIO et Robot Framework ; tests d'API avec REST Assured et JBehave.
- Tests d'accessibilité (Axe-core, VoiceOver, ChromeVox), tests visuels avec Storybook et tests de performance avec JMeter.
- Définition des processus de release (sign-offs) et de qualité, des plans et stratégies de test pour de nombreux produits.
- Direction d'équipes qualité au Vietnam, au Brésil et en Inde.

QA Automation Engineer • Growth Acceleration Partners

mars 2018 – déc. 2019 • Cartago, Costa Rica

Automatisation des tests pour le projet Zenoss (logiciels et équipements de supervision).

- Création, revue et maintenance de tests UI automatisés en JavaScript/Node.js, Python et Ruby avec Selenium, NightwatchJS et Cucumber.
- Intégration du framework d'automatisation dans le processus CI/CD (Jenkins, Docker, GitHub, Jira, TestRail).
- Formation et coaching en automatisation des tests, animation d'ateliers.

COMPÉTENCES

Leadership et qualité

Direction de l'ingénierie • Gestion de projets logiciels • Équipes QA distribuées (Vietnam, Brésil, Inde) • Mentorat et ateliers • Processus de release et sign-offs • Plans et stratégie de test • Agile (ISTQB Certified Tester)

Langages et frameworks

TypeScript • JavaScript / Node.js • Python • Java • Ruby • Flask

Cloud et conteneurs

Google Cloud • AWS • Docker • Kubernetes • Linux

CI/CD

Jenkins • CircleCI • GitHub

Bases de données et messagerie

PostgreSQL • MySQL • Redis • Apache Kafka

IA et machine learning

Anthropic Claude • Google Gemini • OpenAI • OpenCode • TensorFlow • scikit-learn • OpenCV • Dialogflow (API.AI) • Google Assistant • Watson IBM • Chatbots • NLP

Automatisation des tests

WebdriverIO • Cucumber / BDD • Robot Framework • Cypress • Selenium • NightwatchJS • REST Assured • JBehave • JMeter • Storybook • BackstopJS • Applitools

Accessibilité

Axe-core • VoiceOver • ChromeVox • WCAG 2.1

Blockchain

Ethereum • Starknet • Solidity • Contrats intelligents

Développeur de chatbots (Watson IBM, API.AI Google) • Testing Software

déc. 2016 – févr. 2018 · Cartago, Costa Rica

- Développement backend d'une application mobile cognitive pour Banco Atlántida avec Watson IBM.
- Mise en place d'un environnement de réplication avec Apache Kafka sur plusieurs brokers Linux.
- Applications Android et Cordova, dont une application de lecture de codes-barres intégrée à la boutique Nimbus.
- Prototype de borne cognitive en libre-service pour la restauration rapide avec chatbots, NLP et un Raspberry Pi.

QA Engineer • Indigo Telecom

août 2014 – déc. 2016 · Cartago, Costa Rica

Services QA (projet PACE) pour des clients américains, sur des solutions informatiques et des équipements réseau (passerelles).

- Tests manuels, de régression, de sanity et en boîte noire ; suivi des bugs et documentation des processus de test.
- Création d'un framework d'automatisation en Java avec connexions SSH, Telnet et série vers les bancs de test, Selenium ou Mechanize pour l'UI, rapports par e-mail, logs, captures d'écran et vidéos comme preuves.

Développeur logiciel • Universidad de Costa Rica

janv. 2014 – juil. 2014 · San Pedro, Montes de Oca, Costa Rica

Pris-Lab : système d'annotation manuelle de matchs de football à partir de signaux de télévision.

Génie informatique • Tecnológico de Costa Rica

févr. 2013 – déc. 2013 · Cartago, Costa Rica

Vote électronique : validation et tests des composants matériels du projet.

Chercheur • Tecnológico de Costa Rica

févr. 2013 – août 2013 · Cartago, Costa Rica

Programme de recherche en nanotechnologie : conception et construction d'un petit robot en Nitinol.

Outils et matériel

Jira · Xray · TestRail · Android · Cordova
· Raspberry Pi

FORMATION

Génie informatique

Tecnológico de Costa Rica · 2009 – 2016

CERTIFICATIONS

ISTQB Certified Tester — Agile · 2021

ISTQB Certified Tester — Foundation Level · 2018

Machine Learning Engineer
Nanodegree — Udacity · 2018

Building an Ethereum Blockchain App:
Testing Ethereum Apps

AI for Research and Insights

AI for Brainstorming and Planning

Basic Machine Learning Course

Understanding Capital Markets

LANGUES

Espagnol — langue maternelle

Anglais — niveau professionnel

Français — niveau de base