



# JEAN-CHRISTOPHE

**FABRE** LEAD DEVELOPER / ARCHITECTE  
TEAM & PROJECT MANAGER

*Supporter de la collaboration au sein des équipes, de la créativité et du 'clean code', inspiré par les dynamiques open-source et toujours porté par un besoin d'innovation, j'ai développé tout au long de mon parcours professionnel de multiples compétences et savoir-faire autour de l'ingénierie logicielle.*

## A PROPOS

Né le 5 avril 1976

Marié, 2 enfants

## EXPERTISE

Architecture logicielle

Ingénierie du dev.

Management d'équipe

Collaboration, animation

## COMPETENCES

C++11/14/17 ●●●●○

STL, Boost, Qt ●●●●○

GCC, CMake ●●●●○

Python ●●●○

Webservices, REST ●●●○

HTML, CSS, JS ●●●○

Git, GitHub ●●●●○

DevOps, Docker ●●○○

Admin. syst. ●●●○

Linux, macOS ●●●●○

## CONTACT

☎ +33 6 73 91 92 26

✉ jctophe.fabre@gmail.com

📍 76, rue Albert Schweitzer  
34570 Montarnaud

🌐 jctophefabre.github.io

🐙 github.com/jctophefabre

## EXPERIENCE

### Responsable d'équipe, Lead developer & Tech. leader

depuis 2015

UMR LISAH, INRAE, Equipe OpenFLUID - Montpellier, France

- Responsable d'une équipe d'ingénieurs développeurs : animation, coordination et planification, gestion des ressources, cadrage du support utilisateur
- Lead developer et Tech. Leader : architecture, développement, process d'ingénierie logicielle (CI, conteneurisation, ...)
- animateur de communauté : renforcement et diversification du partenariat industriel, communication et dissémination, conférences et ateliers, réseaux sociaux
- Portage de projets pour financements sur appels d'offres

### Lead developer & Tech. leader

2009-2014

UMR LISAH, INRA - Montpellier, France

- Encadrement d'un groupe d'ingénieurs développeurs : animation, coordination et planification
- Lead developer et Tech. Leader : architecture, développement, process d'ingénierie logicielle (coding style, versionning, tests, releases, documentation, ...), cadrage juridique (licensing)
- Support et formations : formations aux utilisateurs académiques et industriels, enseignement en Master 2, organisation de conférences nationales et internationales, animation de réseaux

### Developpeur

1999-2008

UMR LISAH, INRA - Montpellier, France

- Initiation, conception et développement d'une plateforme logicielle de modélisation et simulation (OpenFLUID), implémentation d'une architecture logicielle innovante

## FORMATION

- **Master 2 Informatique**  
Université de Montpellier, 1999
- **Ingénieur Maître Génie Mathématique & Informatique**  
Université de Montpellier, 1998
- **DUT Informatique**  
Université de Montpellier, 1996