



Jean-Pierre MANNINI

Ingénieur R&D / Formateur

COORDONNÉES



06-85-02-85-16



jean-pierre@mannini.fr

COMPÉTENCES

- Bases de données relationnelles
- Langages
PHP, HTML5, CSS3,
JAVASCRIPT, C#, PYTHON,
JAVA, J2EE, JSP, PROLOG,
LISP, PASCAL, ADA,
FORTRAN, COBOL, PS-SQL
- Modélisation
Merise, UML, SADT, Z, B
- Frameworks
Symfony, JQuery, Atelier B
- Optimisation
Complexité algorithmique,
Algèbre relationnelle,
optimisation en espace et en
temps
- Outils
Visual Studio Code, Eclipse,
Git, Svn, GitLab
- Méthodes
Agile (SCRUM),
Formel/Prouvé (Z/B)

FORMATION

- DESS, Maîtrise, Licence
informatique
Marseille Luminy (I.A.)
- Symfony & ZEND
Human Booster
- Java JEE/Hibernate
AFPA

CENTRES D'INTÉRÊT

- Escalade (Indoor et Outdoor)
- Création de deux clubs
d'escalade
- Initiation de jeunes grimpeurs
- Comité directeur de la
Fédération Française de la
Montagne et de L'escalade
départementale (2005)
- Comité directeur de la
Fédération Française de la
Montagne et de L'escalade
régionale (2005)

Ingénieur Informaticien

07/2024-09/2024

MOBILITY-METRIX - Aubagne

- Application R&D de géolocalisation et
statistiques, Intelligence Artificielle, (uniquement la
présentation, je n'étais pas responsable du domaine I.A.)

Formation de futurs informaticiens

2016-2023

AFPA, Osengo Istres, Simplon, GRETA (Istres, Marseille et Nîmes)

- Futurs développeurs Web et Web mobile (DWWM)
- Futurs automaticiens/informaticiens (TSAII)

Ingénieur d'études et développement

2018-2019

USER CUBE - Marseille

- Intégration de l'application UserCube (sécurité informatique)
aux environnements clients et portage des données

Ingénieur d'études et développement

ARTESA - Equilles

- Maintenance et évolution de la partie Internet d'une
application de contrôle du niveau de pollution et
géolocalisation, application d' Intelligence Artificielle
(uniquement présentation, je n'étais pas responsable du
domaine « I.A. »)

Ingénieur R&D Informatique

2010-2015

Agiltech - Marseille

- Gestion de flotte de bus et d'ambulances (trajets, horaires,
contrôle temps réel des avances-retards)
- Visualisation des avances-retards sur smartphones via
QR-Codes (avec carte de visualisation de la position du bus
en temps réel)

Associé / Ingénieur R&D

2001-2012

(superposition de dates car l'entreprise était en cours de création)

SARL Yukatan – Grenoble

- Création d'une SARL – Création du site Kairn.com
(site d'informations Montagne et Escalade)

Ingénieur R&D

03/2000-09/2000

Atelier B-Aix en Provence

- Maintenance & développement d'un AGL formel basé sur la
méthode B
Parseur du langage B vers le langage ADA (écrit en langage
C)
- « Atelier B » était une division de STERIA qui a depuis
donné naissance à la société « CLEARSY »

Développeur Mainframe

1988-2000

Diverses entreprises – Aix-en-Provence, Marseille

- Diverses applications, surtout le « domaine bancaire »
- Logiciel de gestion du permis de conduire "à points"