

# **Tommy PIACENTINO - Dossier de Compétences – Développeur Back-end Java**

Expérience : 3 ans

Expérience alternances comprises : 6 ans

## **1. Synthèse du profil**

Développeur Java Back-end expérimenté avec 3 années d'expérience, spécialisé dans la conception et le développement de microservices basés sur l'architecture événementielle (Apache Kafka).

Expertise solide en Java 17, Spring Boot et dans les technologies d'intégration comme Apache Camel. Évolution vers un rôle de Développeur Confirmé incluant mentorat, formation des juniors et participation active à l'ensemble du cycle de vie logiciel, de la conception au déploiement en production (CI/CD)

## **2. Compétences Techniques Clés**

<b>Domaine</b>	<b>Compétences</b>
Langages & Frameworks	Java 17, Spring Boot, C# Notions : C, Windev, Ionic, languages web, Bootstrap
Architecture	Apache Kafka, Microservices, Architecture événementielle, Apache Camel, Mockito
API & Interfaçage	API REST, Intégration ERP (IFS API)
Outils & Processus	Tests unitaires, Conception logicielle Notions : CI/CD, Jenkins, MongoDB
Méthodologies	Spécifications technico-fonctionnelles, Agilité, Kanban, Audit IT

## **3. Compétences Transverses et Valeur Ajoutée**

<b>Domaine</b>	<b>Compétence</b>
Mentorat	Formation et accompagnement de développeurs juniors
Proactivité & Initiative	Création d'outils pour automatiser des processus internes
Communication Technique	Interactions fluides avec architectes et chefs de projet
Rigueur & Esprit Critique	Analyse approfondie et remontée des problématiques sans hésitation

### 3. Expérience Professionnelle

#### A] Inetum - Client Ortec – Développeur Back-end Java Confirmé (3 ans)

**Projet :** Migration d'ERP et développement de microservices d'intégration.

**Contexte :** Remplacement de l'ancien ERP par l'ERP IFS avec mise en place d'une architecture de microservices pour l'intégration applicative.

**Technologies :** Java 17, Spring Boot, Apache Kafka, Apache Camel, ERP IFS, Git, Maven, Jenkins, Mockito

- Conception et développement de microservices Java exploitant Kafka et Camel.
- Rôle développeur confirmé : mentorat et formation d'un développeur junior, reprise progressive du périmètre technique du développeur senior sur le projet.
- Rédaction des tests unitaires avec Mockito.
- Participation aux déploiements en production via Jenkins.
- Participation à la conception technique et à la rédaction de spécifications technico-fonctionnelles (modèle adopté par les chefs de projet applicatifs).
- Prise d'initiative : développement d'un applicatif pour automatiser la création des objets techniques de l'ERP en objet Java pour simplifier le traitement API.

#### B] Atos – Client Ministère de l'énergie - Développeur Java Junior (2 ans)

**Projet :** Migration et refactorisation d'applications application Java.

**Contexte :** Migration d'application existantes du framework Struts vers l'écosystème Spring.

**Technologies :** Java, Spring, Git, Maven, Hibernate

- Refactorisation back-end : migration de la logique métier Struts vers Spring.
- Autonomie sur le projet en l'absence du lead-tech, chiffrage des tâches
- Prise d'initiative : développement d'un outil facilitant la transformation des fichiers Struts front-end

## C] Numéricompta – Développeur Junior (3 mois)

**Projet :** Refonte du site internet, ajout de fonctionnalités sur le logiciel Numéricompta.

**Contexte :** Refonte totale du site internet, avec une charte graphique plus moderne.

Ajout de fonctionnalités diverses pour le logiciel de l'entreprise

**Technologies :** C#, C, Windev, Bootstrap, HTML, Php

- Autonomie totale sur la refonte site internet.

- Développement (C#) d'une solution de monitoring de l'état des solutions logicielles déployées chez les clients. Accès aux informations fournies par l'ingénieur réseau.