### **Tcharou DALGALIAN**

## **Concepteur – Développeur Java / J2EE**

Année de naissance : 1968

#### FORMATION ET DIPLÔMES

2012-2013	Centre AFPA, Paris	Formation de Concepteur et Développeur d'applications Java/J2EE.
2008-2009	CNAM, Paris	Formation de Développeur <b>d'architectures logicielles en Java</b> .
2006-2007	Centre AFPA, Ris-Orangis	Diplôme de Développeur <b>d'applications temps réel</b> et d' <b>applications serveur</b> .
2003	Institut AFOGEC, Paris	Diplôme d'Administrateur <b>Systèmes et Réseaux.</b>
1999	FHTW, Berlin	Diplôme d'Ingénieur en <b>Télécommunications</b>

#### COMPÉTENCE TECHNIQUES (DISPOSITIFS, OUTILS ET MÉTHODES INFORMATIQUES)

# Protocoles / Langages ■ C, C++, Java, JSP, HTML ■ Maven, ANT ■ SQL, PL/SQL ■ HTTP, RS232.

## ■ UML, Merise ■ Design Patterns (GOF,

## GRASP) • Programmation multiprocess et multithread

#### Outils de développements

- MS Visual Studio, Eclipse, NetBeans
   Rational Rose, Power AMC
- Rational Rose, Power AMC
- Maven

#### Bibliothèques / Frameworks

- SpringMVC, SpringCore,
   Spring, JSF, Ajax, PrimeFaces,
   EJB, JDBC, Hibernate, JPA
- JUnit
- MDM InfoSphere, Windchill

## Serveurs Web / Serveurs d'applications

- WebSphere, Jboss, WebLogic, Glassfish, Tomcat.
- Apache

#### Serveurs de Bases de Données

- Oracle, MS SQL Server, Sybase,
- MySQL.
- Stored Procedures

#### **Gestion de Configurations**

- MS Visual Source Safe,
- Win CVS, Subversion,
- Serena Dimension,
- Rational Clear Case.

#### Systèmes d'exploitation / Interpréteur de commandes

- Unix, Korn Shell, VI-Editor.
- Windows, MS-DOS.

#### PARCOURS PROFESSIONNEL EN INFORMATIQUE

01/2015-Aujourd'hui EXPWAY Paris (75)

Poste	Mission	Environnement
<u>Développeur</u>	<b><u>Domaine d'activité :</u></b> Application de pilotage et gestion des BMSC	■ Eclipse
	(Broadcast Multicast Service Center, composant de réseau cellulaire 3GPP).	■ Jboss, Maven
d'application 'N-Tiers'		<ul><li>WebServices, Quartz</li></ul>
(pilotage d'équipements	<u>Tâches effectuées :</u>	<ul><li>SpringMVC, SpringCore</li></ul>
MBMS)	■ Conception et réalisation d'un module d'audit d'équipements BMSC.	JAXB, XML, XSD
	■ Spécification fonctionnelle, conception technique, programmation,	■ JPA
Client :	intégration, mise en production.	<ul><li>MySQL, PL/SQL</li></ul>
■ Alcatel	■ Composants développée : l'accès aux données, les traitements métiers et	<ul><li>Subversion,</li></ul>
■ Samsung	les scripts de déploiement.	TortoiseSVN
	■ Maintenance applicative, diagnostic d'erreur.	■ Unix-Shell, VI

#### 09/2014-11/2014 JNU (Jawaharlal Nehru University) New-Delhi (Inde)

Poste	Mission	Environnement
Concepteur Développeur	<b><u>Domaine d'activité : Applications N-Tiers (Gestion du référentiel de la </u></b>	■ Eclipse
(Formation)	données d'une entreprise).	■ Jboss, Maven
		■ Spring, JPA
Application 'N-Tiers'	<u>Tâches effectuées :</u>	■ MySQL, SQL
	■ Réalisation des 3 couches applicatives (présentation, services et accès aux	■ Subversion

75020 Paris		<i>00 33 – 7 83 41 59 92</i>
	onnées) et de la base de données.	■ Unix, Korn-Shell
	Spécification fonctionnelle, conception technique, program	mation,
	tégration.	

01/2014-07/2014 EDIFIXIO Levallois-Perret (92)

Poste	Mission	Environnement
<u>Développeur</u>	<b>Domaine d'activité :</b> Portail de gestion du référentiel de données d'une	■ Eclipse
	enseigne de la grande distribution (Gestion du catalogue produits, des	■ WebSphere
d'application 'N-Tiers'	magasins, des bannières, des imports et exports de données).	■ MDM InfoSphere
(MDM InfoSphere /		■ Java,
Java)	<u>Tâches effectuées :</u>	■ DB2, wql
	■ Conception et réalisation d'un import de données (fichier CSV).	■ Oracle, SQL
<u>Clients</u> :	■ Spécification fonctionnelle, conception technique, programmation,	■ NoSQL
■ Lapeyre	intégration, mise en production.	■ Subversion
<ul><li>Carrefour</li></ul>	■ Couches développées : l'accès aux données, les services métiers et	■ Unix, Korn-Shell, VI
	l'interface utilisateur.	, ,

06/2013-12/2013 TIASCI Paris (75) 12/2010-08/2012 TIASCI Paris (75)

Poste	Mission	Environnement
Développeur	<b>Domaine d'activité :</b> Portail de gestion d'un bureau de traduction (Gestion	■ Eclipse, Maven
	des réceptions, livraisons, factures, paiements, clients, traductions et	<ul><li>Glassfish, Apache</li></ul>
d'application 'N-Tiers'	traducteurs).	■ JSF, Primefaces, Ajax
(Java / J2EE)		■ Spring, EJB3, JPA
	<u>Tâches effectuées :</u>	■ MySQL, SQL
	■ Conception et réalisation de l'application et de la base de données.	■ UML, Merise
	■ Spécification fonctionnelle, conception technique, programmation,	·
	intégration, mise en production.	
	Couches développées : l'accès aux données, les services métiers et	
	l'interface utilisateur.	

08/2010-11/2010 Société Générale La Défense (92)

Poste	Mission	Г	Environnement
Développeur	<b>Domaine d'activité :</b> Portail d'intégration des pertes opérationnelles d'un	Г	■ Unix, Korn-Shell,
	établissement financier.		Xemacs, VI-Editor
d'application N-Tiers			■ Eclipse,
(Java / J2EE)	<u>Tâches effectuées :</u>		■ Websphere,
	Développement d'évolutions et correction d'anomalies sur l'application et		■ JDBC,
	sur la base de données.		■ Oracle, SQL, PL/SQL
	<ul> <li>Rapports d'erreurs, programmation, intégration.</li> </ul>		■ UML
	• Couches applicatives impactées : l'accès aux données et les services métiers.		■ Rational Clear Case.
	■ Fonctionnalités particulières : Accès à des fichiers CSV, conversion entre		
	les formats CSV et XML accès à un serveur de base de données		

11/2009-07/2010 Cetelem (BNP Paribas) Saint-Ouen (93)

Poste	Mission		Environnement
<u>Développeur</u>	<b>Domaine d'activité :</b> Portail de gestion des crédits à la consommation	et 📗	■ Unix, Korn-Shell,
	de crédits immobiliers.		Xemacs, VI-Editor
d'application N-Tiers			■ Eclipse,
(Java / J2EE)	<u>Tâches effectuées :</u>		■ DAO, Spring JDBC,
	■ Développement d'une base de données nouvelle et de la couch	e	Spring Batch.
	applicative associée (accès aux données).		■ Oracle, SQL, PL/SQL
	■ Spécification fonctionnelle, conception technique, programmatio	۱,	■ UML
	intégration, mise en production.		■ Rational Clear Case.
	■ Fonctionnalités particulières: Accès à un serveur de base de donnée	3,	■ Mainframe IBM.
	ainsi gu'à un système Mainframe.		

05/2009-09/2009 Natixis Charenton-le-Pont (94)

Poste	Mission		Environnement
<u>Développeur</u>	<b>Domaine d'activité :</b> Portail de gestion des activités boursières d'un		■ Eclipse (RSA),
	établissement financier (achats, réservations, ventes et émissions d'actions,		■ Websphere,
d'application N-Tiers	ainsi que privatisations).		■ MVC2, JSP, XML
(Java / J2EE)			■ Oracle, SQL Developer,
	<u>Tâches effectuées :</u>		■ IBM Mainframe

1 Square Got 75020 Paris

Développement de fonctionnalités nouvelles sur l'application et de tables nouvelles dans la base de données.
 Spécification fonctionnelle, conception technique, programmation, intégration, mise en production.
 Couches impactées : l'accès aux données, les services métier et l'interface utilisateur.

03/2008-02/2009 Cerner La Défense (92)

système Mainframe.

lission		Environnement	
omaine d'activité : Portail de gestion de la comptabilité et des stocks		C/C++, n-Tiers	MC
'		SQL Server.	1113
ur la base de données.			
Conception technique, programmation, intégration, mise en production.			
'			
( ) ( ) ( ) ( ) ( )	omaine d'activité: Portail de gestion de la comptabilité et des stocks un établissement hospitalier.  Aches effectuées:  Développement d'évolutions et correction d'anomalies sur l'application et r la base de données.	comaine d'activité: Portail de gestion de la comptabilité et des stocks un établissement hospitalier.  Aches effectuées: Développement d'évolutions et correction d'anomalies sur l'application et r la base de données. Conception technique, programmation, intégration, mise en production. Couches impactées: l'accès aux données, les services métier et l'interface	• C/C++, n-Tiers un établissement hospitalier.  • C/C++, n-Tiers • Sybase, Oracle, SQL Server.  • C/C++, n-Tiers

■ Fonctionnalités particulières : Accès à un serveur de BDD ainsi qu'à un

08/2007-11/2007 Air France Aéroport d'Orly (91)

	7101 7101100	
Poste	Mission	Environnement
<u>Développeur</u>	<b><u>Domaine d'activité :</u></b> Portail de gestion de la maintenance d'assemblages	<ul><li>Eclipse,</li></ul>
	mécaniques (catégorie : avionique).	<ul><li>Websphere, Apache,</li></ul>
d'application N-Tiers		Windchill,
(Windchill / Java / J2EE)	<u>Tâches effectuées :</u>	<ul><li>Struts, JSP, XML,</li></ul>
	Développement de fonctionnalités nouvelles et d'évolutions sur	<ul><li>Oracle, SQL</li></ul>
	l'application et de modifications sur la base de données.	■ UML
	<ul> <li>Conception technique, programmation, intégration.</li> </ul>	<ul><li>WinCVS</li></ul>
	■ Couches développées : l'accès aux données, les services métier et	
	l'interface utilisateur.	

04/2007-07/2007 Groupe ARES Les Ulis (91)

Poste	Mission	Environnement
Développeur	<b><u>Domaine d'activité</u></b> : Portail de gestion de la maintenance d'assemblages	<ul><li>NetBeans,</li></ul>
	mécaniques (toutes catégories).	Apache, Windchill.
d'applications N-Tiers		■ MVC1, JSP, XML, JSP.
(Windchill / Java / J2EE)	<u>Tâches effectuées :</u>	<ul> <li>Oracle, SQL Developer</li> </ul>
	■ Développement de fonctionnalités nouvelles et d'évolutions sur	■ UML
<u>Clients</u> :	l'application, et de modifications sur la base de données.	■ LDAP
GTT, ABB, Bollhoff,	• Spécification fonctionnelle, conception technique, programmation,	
Gilson	intégration.	
	■ Couches développées : l'accès aux données, les services métier et	
	l'interface utilisateur.	

1997-2002 Développeur d'Applications (embarquées) Allemagne + France

Poste	Mission	Détails
<u>Développeur</u>	Domaines d'activité :	Tâches effectuées:
d'applications		
embarquées	• Applications embarquées sur divers systèmes électroniques (commande d'appareils à haute tension, commande d'appareils de soudure).	• Architecture et réalisation de couches
Clients :	Applications embarquées sur des téléphones mobiles (pour	applicatives.
Siemens AG	communication client-serveur avec un ordinateur).	<ul> <li>Maintenance évolutive</li> </ul>
Tyco Electronic		et corrective.
Hella & Hück		
Alcatel		

#### FORMATIONS PROFESSIONNELLES EN INFORMATIQUE

2012-2013 Formation (Concepteur Développeur N-Tiers) AFPA Paris

THE TAXABLE POLICE POLI			
Intitulé	Établissement	Programme de formation	Détails
Concepteur	AFPA	Application développée :	<u>Tâches effectuées :</u>
Développeur	Paris (75)		Analyse, conception, architecture, réalisation.
N-Tiers		Portail internet pour une librairie en ligne	

75020 14113		00 33 7 03 11 33 32
	(Gestion des clients, des ouvrages de	Type d'application :
	littérature, des commandes, des livraisons	Application N-Tiers (3 couches applicatives et une
	et des paiements).	base de données).

2008-2009 Formation (Architecte Développeur N-Tiers) CNAM Paris

Intitulé	Établissement	Programme de formation	Détails
Architecte	CNAM	Application développée :	<u>Tâches effectuées :</u>
Développeur	Paris (75)		Architecture, réalisation.
N-Tiers		Portail internet pour un commerce de vente	
		de produits en ligne (Gestion des clients,	Type d'application :
		produits, commandes, livraisons et	Application N-Tiers (3 couches applicatives et une
		paiements).	base de données).

2006-2007 Formation (Développeur Web) AFPA Ris-Orangis

Intitulé	Établissement	Programme de formation	Détails
Architecte	AFPA	Application développée :	<u>Tâches effectuées</u> :
Développeur	Ris-Orangis		Architecture, réalisation.
Web	(91)	Portail internet d'un forum de discussion en	
		ligne (Gestion des utilisateurs, des	Type d'application :
		discussions, des thèmes, et des	Application Web (2 couches applicatives et une
		commentaires de participants).	base de données).

2003 Formation (Administrateur Réseaux) AFOGEC Paris

Intitulé	Établissement	Programme de formation	Détails
Administrateur	AFOGEC	Réseaux informatiques réalisés :	<u>Tâches effectuées</u> :
Réseaux	Paris (75)		Planification, installation, configuration,
		Réseaux d'ordinateurs sous Windows XP	administration.
		(Mise en place et maintenance du réseau).	

#### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE DANS L'ENSEIGNEMENT

#### 2003-2006 Assistant d'Education Saint-Ouen (93)

Poste	Missions	Détails
<u>Assistant</u>	Cours de soutien en mathématiques en classe de seconde (Paraschool).	Matières enseignées :
<u>d'Education</u>	Remplacement d'enseignants en cours de mathématiques en Terminale	
	(Sections S et ES).	<ul> <li>Mathématiques</li> </ul>
Etablissement:	Accompagnement individualisé d'élèves de seconde, 1ère et Terminale, en	Physique
<u>L</u> ycée Auguste	mathématiques et physique.	
Blanqui	Accompagnement d'élèves de Terminale dans leur préparation du Baccalauréat,	
	en mathématiques et physique.	

#### **LANGUES**

Français	1ère langue maternelle
Bengali	2nde langue maternelle
Allemand	Parfaitement bilingue
Anglais	Bon niveau oral et écrit