

Directeur de projets

Connaissances fonctionnelles	: 12 ans d'expérience du monde des marchés de capitaux orientés principalement sur la gestion des risques, l'optimisation des ratios de rentabilité et les obligations réglementaires bâloises
Gestion de projet/Management	: 7 ans d'expérience du management de projets Chef de projet « Métier » d'applicatifs « Risques de contreparties » Gestion de projets informatiques majeurs à forte valeur ajoutée Management d'équipes d'analystes et d'ingénieurs
Développement	: 6 ans d'expérience en conception et développement d'applications Solides connaissances de l'objet, des bases de données et des architectures distribuées (Unix C++, Clients Lourds Java, Architectures J2EE / SOA, Calculs distribués)
Intégration de progiciel	: 2 ans d'expérience sur la mise en place de solutions de type Progiciel Gestion d'appels d'offre et Chargé des relations techniques avec les éditeurs

► DOMAINE D'EXPERTISE FONCTIONNELLE

Marché de capitaux	: Organisation/fonctionnement de la banque de marché - <i>Connaissances approfondies</i>
Modèles stochastiques	: Black & Scholes, Monte Carlo, Linear Gauss Markov n facteurs – <i>Notions</i> Dérivés de taux, change et matières premières - <i>Connaissances approfondies</i>
Produits financiers	: Produits dérivés de crédit et actions – <i>Bonnes connaissances</i>
Risque de marché	: P&L, Greeks, V@R historique et paramétrique - <i>Bonnes connaissances</i>
Risque de contrepartie	: Risque de trésorerie, de livraison, de variation, V@R Monte Carlo, Expositions moyennes et maximales, Contrats CADRE & Aspects juridiques - <i>Connaissances approfondies</i>
Réglementaire/Rentabilité	: Indicateurs économiques et réglementaires (BI, BII & BIII) - <i>Connaissances approfondies</i>

► DOMAINE D'EXPERTISE TECHNIQUE

Architectures	: N'tiers, j2ee , .Net 3.5, SOA
Bureautique	: Suite Microsoft (Word, Excel, Project, Visio, ...)
Progiciel	: Sungard Infinity, Algorithmics RiskWatch , Fame FDM, KlikTech KlikView
Grids Computing	: Datasynapse 4.2
Langages & AGL	: Java 1.4, C++ , Transact Sql , VBA, Shell
Base de données	: Sybase 12.5 , SQL Server 2005
Systèmes d'exploitation	: Unix , Ms Windows, Mac OSX

► FORMATION

1996 - 1999	: Ingénieur « Systèmes d'Information, d'aide à la décision et de production » Institut Supérieur d'Informatiques, de Modélisation et leurs Applications
1993 - 1996	: Mathématiques supérieures et mathématiques spéciales (Physique) Lycée Carnot – DIJON
1993	: Baccalauréat séries C – Mention Lycée Hippolyte Fontaine – DIJON

► LANGUES

Anglais	: Courant
---------	-----------

► CENTRES D'INTERETS

Sports	: Rugby, Roller Skate, Ski alpin, Squash
--------	------------------------------------------

MANAGER, CHARGE D'ETUDES & COORDINATEUR DE PROJETS

Depuis Février 2009

Crédit Agricole CIB, Direction des Risques et du Contrôle Permanent

➤ Etudes « Risque de contrepartie »

Gestion des dérivés sur matière première avec livraison physique - « joint venture » avec EDF Trading.
 Evolutions pour une gestion optimisée des « Credit Support Annex »
 Evolution de l'encadrement (quantitatif et qualitatif) des expositions sur opérations de marché
 Evolution du « suivi intra journalier » pour les besoins Bâle III

➤ Coordination de projet

Evolutions liées à la généralisation des activités OTC avec des chambres de compensation
 Suivi du passage de la filiale CLSA en « IRB Advanced »
 Coordination des évolutions informatiques liées aux nouveaux produits / nouvelles activités
 Coordination de la production des indicateurs réglementaires (RWA, Grands Risques, ...)

MANAGER & CHEF DE PROJETS

De Mars 2004 à Janvier 2009 (5ans)

Calyon, Direction des Services Informatiques

➤ Projet « Credit Clearing Center » - Risque de contrepartie sur opérations de marché (Développements internes)

03/04 → 02/08

Objectifs		Calcul & Encadrement des risques de contrepartie sur opérations de marché	
Management		Equipe de 7 assistants maîtrise d'ouvrage Equipe de 15 ingénieurs d'études et développements	
Réalisations		Déc-2006	Déploiement mondial de l'intranet du CCC « GCE Portal »
		Jan-2007	Transfert du Support applicatif vers une équipe dédiée (Documentation, Procédures, SLA, ...)
		Jun-2007	Choix du CCC comme outil de référence pour le calcul, l'encadrement et l'aide à la décision
		Jan-2008	Délocalisation (offshore) des équipes en charge de la recette applicative (Documentation, SLA, ...)
Budget annuel		3.000k€ HT	4000jh

➤ Projet « AAA » – Contrôle et audit Qualité des données (Organisation, Etudes internes et développements au forfait)

03/08 → 01/09

Objectifs		Fiabilisation des calculs liés au suivi des risques de contrepartie et à la production des fonds propres	
Réalisations		Avr-2008	Etude/Conception et validation d'une solution Pilote (3mois)
		Oct-2008	Création de la Cellule Valmy Qualité (4 analystes)
		Mar-2009	Mise en production AAA
Budget		800 k€ HT	1200jh

INGENIEUR ETUDES ET DEVELOPPEMENTS

D'Avril 2001 à Février 2004 (3ans)

Crédit Agricole Indosuez, Direction des Services Informatiques

➤ Projet « SIRIS MARCHÉ » - Risque de marché (Intégration de progiciel, Développements connexes internes)

Objectifs		Suivi des risques de marchés sur l'ensemble des portefeuilles optionnels y.c. instruments de couverture Utilisation de la suite progicelle AlgoSuite 4.2 (Algorithmics) pour la gestion des transactions et de l'outil FDM (FAME) pour l'acquisition des données de marché	
Management		Equipe de 6 ingénieurs de développements	
Réalisations		Déc-2002	Mise en place de la solution FAME FDM
		Mar-2003	Gestion des matrices de variance/covariance dédiées aux calculs de VaR
		Oct-2003	Mise en production – Calcul et reporting quotidien sur périmètre taux et change
Faits marquants		Jan-2004	Abandon du projet suite aux décisions post fusion CAI/CL BFI

INGENIEUR DE DEVELOPPEMENTS

De Mai 1999 à Mars 2001 (2 ans)

Synetics, Société de services informatiques

En prestation au Crédit Lyonnais, Banque de financement et d'investissement

➤ « INFINITY IT Front Office » - Dérivés de taux exotiques (Développements internes sur progiciel)

Objectifs		Gestion de l'activité de trading sur dérivés de taux exotiques	
Réalisations		Intégration de nouveaux produits en collaboration avec les équipes « Recherches » Outil d'évaluation et d'analyse de risque : V@R – Value At Risque	