

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Consultance ICT Process : Analyste Stratégie Informatique Technologie Multimédia

Données Personnelles

NOM Prénom	THIRY MUKUNDWA Anathalie
Date de naissance	27 juillet 1969
Nationalité	Belge
Etat civil	Mariée
Permis de conduire	B

DIPLOMES

2004	Licence Informatique (Umons Charleroi)
1996	Graduat Informatique (IEPSCF Namur)
1989	Etudes secondaires (Groupe Scolaire Notre Dame de Cîteaux in KIGALI (RWANDA))

Domaine de COMPETENCES FONCTIONNELLES

Télécoms, Administration, Santé, judiciaire, Industrie, PME, ONG, Banque

Compétences organisationnelles/opérationnelles

Functional analyst – IT analyst – Consultant – Team leading – Web Mobile Multimédia

Senior Analyste (UML, OMT, RUP) et Analyste Programmeur IT Stratégie, Object Oriented and Services. Tools and Applications (Java, C ++, PowerBuilder, SOA, Drupal, Web et Multimédia). Client / Server, environnement nTiers.

Souhaits professionnels par priorité

- Senior analyst functional & business,
- IT Strategy & Engineering,
- Senior analyst Migrations multitechnologies, multisecteurs, multicompetences
- Java /J2EE Senior Analyst/programer,
- Drupal Web Applications & Services.
- Zend expert

Qualités personnelles

Enthousiaste – structurée – persévérante - rigoureuse – aimant les défis et aimant progresser – créative - méthodique – bon sens relationnel – sens de l'écoute – pragmatique – orientée service et client – goût de l'effort – volontaire – autonome – mobile .

Autres informations

Date début carrière IT : 04/1999

Disponibilité

Immédiate

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expériences professionnelles

Expérience professionnelle nr.1

Mission BEI (Banque Européenne à l'Investissement) Luxembourg

Dates (du –au)

17/05/2016 – 13/11/2016
6 mois

Poste occupé

Consultante senior en analyse et programmation (avec Zend et Drupal)

Activités principales et responsabilités

2 Projets en simultanés:

- RMS : Rooms Management System, Services and Protocol avec Zend MVC Technology,
- Maintenance de l'Intranet Corporate avec Drupal.

RMS est un projet existant pour lequel il fallait apporter une couche de gestion de bâtiments afin de faciliter le partage des tâches pour les Rooms Allocators.

RMS :

- Capture et Analyse des besoins, prototypage, programmation sous « **Zend MVC** »;
- Direction et gestions de meetings multilingues (Français principal et Anglais) avec le chef vision métier, le chef de protocole, les utilisateurs de l'application et mes responsables directs et dans le respect de la hiérarchie BEI;
- Présentation des avancées, proposition des visions et prise en compte des souhaits des utilisateurs et apport des réponses stratégiques et techniques aussi bien à l'équipe métier qu'aux utilisateurs;
- Collaboration progressive et implication des utilisateurs et réalisation des tests ensemble durant la phase de développement, vision « **Light Methodology** » **Agile et itération.**
- Production de la « **documentation** » complète à chaque meeting, documents en Anglais avec capture d'écrans du travail réalisé;
- Rédaction des « **Test Protocols** » qui propose aussi des « **tests de Régression** » afin de faciliter et surtout valider l'apport des nouvelles fonctionnalités dans l'application et vérifier le bon fonctionnement de l'ensemble de l'application existante;
- Mise en place du « **Single Sign On (SSO)** » avec l'outil **Kerberos** pour permettre aux utilisateurs déjà connectés sous Windows et habilités à l'accès à l'application RMS d'être directement authentifiés avec les rôles adéquats sans passer par l'écran login;
- Adaptation du **nouveau schéma de la base de données MySQL** au regard des nouvelles adaptations, modification ajout de nouvelles tables ;
- Réalisation de la **Release Note** et mise de l'application en test officiel après validation et autorisations indispensables selon la procédure de la Banque;
- Travail réalisé en totale **autonomie technique de l'analyse à la réalisation.**

Intranet :

- Intervention sur les views, formulaires, modification dans les modules custom, ...;
- Tout autre intervention urgentes et rapides étant donné l'occupation principale sur RMS.

Environnement :

UML, Uses Case, Zend framework 1,8 – Drupal 7 – SQL très avancé– MySQL – PHP5 Object – Sécurité SSO/ Kerberos – Windows – Prototypage rapide – Javascript – JQuery – HTML5 – CSS – WebServices – Jason

Nom de l'employeur

NEOFACTO Luxembourg

Type de business ou secteur

Banque et Finances Européennes

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.2

Projet MDPI Consulting Andorra

Dates (du –au)

Mai 2016
5 jours

Poste occupé

Consultante senior analyste SODIFRANCE Paris

Activités principales et responsabilités

Participation à la rédaction de l'appel d'offre Moodle :

- Prise en mains chronométré de l'outil Moodle et quelques modules :
 - Installation Moodle sur mes serveurs
 - Installation modules de base
 - Tests chronométrés
 - Analyse calculé de l'outil
- Analyse de l'appel d'offre :
 - Compréhension de la demande
 - Analyse de tous les documents à disposition
 - Visite des sites et wiki des différents partenaires
 - Recherche générale Web
- Calcul du temps :
 - Structure des idées
 - Rédactions rapport

Environnement :

Moodle CMS Formations – Debian – Prototypage rapide

Nom de l'employeur

MDPI Consulting Andorra

Type de business ou secteur

IT : Transformation digitale

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.3

Projet : Gouvernement Bruxellois, ENPAD ONG, Moulin de Lisogne

Dates (du –au)

15/12/2014 – 21/04/2016
16 mois

Poste occupé

Freelance Analyste fonctionnel, consultante stratégie web et multimédia (avec Java et Drupal)

Activités principales et responsabilités

- Re-engineering de nombreux projets Web (sites réalisés et auto-hébergés sous son propre serveur Debian Nginx, Varnish et outils testés sous Drupal 7, sites pour les clients PMEs, ONG et politiques)
- Tous ces projets sont pris en compte de l'analyse, 5W, à la création de site avec implication du client dans le processus.
- Nombreux développements en Drupal 7
- Nombreux hackathon gagnés (4) (Le prix de l'application qui a concilié le maximum de données, Le prix de la meilleure idée, Le prix de la meilleure application d'intégration de la vie locale, Le prix de l'esprit d'équipe)

Environnement :

Drupal 7 et 8 – Wordpress – Zend – Symfony – Linux Debian – MySQL – Nginx – Varnish – Postfix – Virtualhost – Drush – MySQL – Apache – PHP5 Object – CSS – cryptage local des données sensibles et mots de passe – gestion des sessions – sécurité SSL/SSH – Linux – Windows – UML
Java – Javascript – JQuery – HTML5 – WebServices – Jason

Nom de l'employeur

PACTech SPRL

Type de business ou secteur

Consultance stratégie web et multimédia

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.4	Mission SPW Wallonie (Administration publique)
Dates (du –au)	01/2012 – 12/2014 35 mois
Poste occupé	Freelance Senior Analyste fonctionnel et Analyste programmeur
Activités principales et responsabilités	<p><u>Projet 1 : Département Nature et Forêts (DNF)</u> : gestion des forêts wallonnes : gestion générale, martelage, travaux, inventaires, statistiques, etc).</p> <p>La mission est de connaître l'application aussi bien pour la maintenance que pour l'ajout de nouvelles fonctionnalités. Prise de connaissance du fonctionnement des différents départements et cantonnements concernés par le projet Connaissance du Langage du domaine d'activité afin de comprendre le fonctionnement et les apports pour le projet. Concentration sur la partie travaux > Devis > Facturations > comptabilité.</p> <p><u>Projet 2 Natura 2000 (N2K)</u> :</p> <p>Mise en place d'une interface permettant le traitement des données pour pouvoir octroyer les paiements aux propriétaires concernés par Natura 2000.</p> <p>Environnement Power Builder 11.5, Architecture SOA et son catalogue de Services, webservice, java, Sécurité SSA, l'utilisation du Framework MRWLIB, Oracle (PI/Sq) et l'outil TOAD ainsi que d'UML2 pour lecture et adaptation des analyses. D'autres outils de flux de communication entre les différents services.</p>
Nom de l'employeur	PACTech
Type de business ou secteur	Secteur public

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

<u>Expérience professionnelle nr.5</u>	<u>Mission Tcs Digital World</u>
Dates (du –au)	07/2011 – 08/2011 1 mois
Poste occupé	Freelance Senior Analyste fonctionnel et Analyste programmeur
Activités principales et responsabilités	Immersion en Néerlandais en Entreprise néerlandophone 8h/jour. Analyse de projets en échange Environnement UML, Drupal, NL, PHP, Java
Nom de l'employeur	PACTech
Type de business ou secteur	Secteur Mobile Multimedia

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.6

Mission Le monde selon les femmes, mission ONGs

Dates (du –au)

2010 – 31/12/2011
24 mois

Poste occupé

Freelance Senior Analyste Fonctionnel et Analyste Programmeur/Chef de Projet

Activités principales et responsabilités

Projet Le Monde selon les femmes ONG : Restructuration totale du fonctionnement technique de l'ONG :

Analyse générale et présentation de la solution :

En outre la dépense énorme liée aux outils informatiques qu'utilisait l'ONG, il y avait un réel soucis d'infrastructure matérielle et logicielle faisant perdre du temps à l'équipe de 11 membres, voire les données importantes dont les mails qui n'arrivaient jamais à destination.

Solution matérielle PC

- Nettoyage et configuration des machines, mise à jour des programmes et applications
- Choix, achat et installation des antivirus
- Reconfiguration correct des imprimantes et autres périphériques partagés

Solution réseau physique

- Recâblage total réseau en RJ45
- Modification des emplacements des machines pour une meilleure installation de l'équipe
- Acquisition de nouveaux routeurs et configurations
- Sécurisation générale

Installation du serveur principale

- Choix et acquisition de la machine Raid
- Choix des logiciels mais la marge n'était pas libre en tenant compte que cette ONG a accès à des prix avantageux de certains produits Microsoft
- Migration serveur de Win2003 à Win 2008
- Configuration des licences en volumes Microsoft
- Récupération de toutes les données et licences éparpillées
- Mise en route de backups qui n'existaient pas
- Sécurisation générale du serveur

Refonte total du site Web et Intranet

- Analyse, stratégie et réalisation du site Internet en Drupal,
- Sauvegarde de toutes les données et récupération sans pertes
- Gestion de la base de données Intranet,
- Un travail colossal sous estimé (on apprend dans la pratique et de nos expériences)

Formation de l'équipe vers l'autonomie :

- Fonctionnement général de leurs produits et infrastructures
- Utilisation de certains outils sur leurs machines
- Harmonisation réseau et règles à respecter pour le travail de groupe et collaboratif

Environnement :

Drupal – XHTML – CSS – PHP Object – Zend – MySQL – JavaScript – Ajax – ASP – UML - Scribus – GIMP – Windows Movie Maker – OS : Linux et Windows, Office
Filemaker

Nom de l'employeur

PACTech

Type de business ou secteur

Consultance stratégie web et multimédia

Analyse et gestion de projet, Architecture de la solution générale de l'ONG

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.7 :	Projet SpotPink Paris, PACTech
Dates (du –au)	03/2011 – 05/2011 2 mois
Poste occupé	Applis Twitter sous Python : TweetAnathalieTM et DelSectTweet
Activités principales et responsabilités	Freelance IT Consulting Projets : Réalisation d'une application DelSectTweet: L'idée était née de SpotPink (Paris) pour pouvoir nettoyer le nombre de tweets en supprimant massivement certains tweets selon des critères. <ul style="list-style-type: none">• Se connecter à Twitter via le système d'autorisation;• Récouter les données relaves aux tweets envoyés et reçus;• Supprimer certains tweets selon les critères de recherche établis. Projet : TweetAnathalieTM Dans le temps où Twitter n'avais pas encore fermé les accès aux applis à toute personne, où on pouvait encore voir les noms des marques et produits qui se connectaient à Twitter, j'avais réalisé une application pour tweeter à mon pseudonyme @AnathalieTM <ul style="list-style-type: none">• Se connecter à Twitter via le système d'autorisation;• Envoyer un tweet via TweetAnathalieTM; Environnement Python, Framework Twitter pour développeurs
Nom de l'employeur	PACTech
Type de business ou secteur	Secteur technologie Domaine privé

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.8

Mission Siemens et Partezis

3 projets importants dans les pages qui suivent

Dates (du –au)

2007 – 2009
24 mois

Poste occupé

Freelance Senior Analyste fonctionnel et Analyste programmeur Java

Projets Siemens et Partezis nr1

Logiciel médical en Java, enregistrement des patients, gestion de l'hospitalisation, facturation, administration de médicaments et posologie, etc.

A côté de ces modules, elle devait, comme chacun, être apte à intervenir à tout moment dans n'importe quel module de l'application. L'objectif était de pouvoir effectuer des modifications dans le respect de l'existant, devant continuer à fonctionner correctement.

Tout le monde avait un accès direct sur les différentes bases de données et parfois une intervention directe, dans la base de données, pouvait se faire. Il fallait une vigilance extrême car on parlait souvent de temps réel pour les interventions (la vie des patients en dépendant).

Les traitements consistaient en une série de vérifications et de tâches : (vérifier la véracité des informations de base, vérifier si les données sont accessibles ou pas, et à quel moment, vérifier si les données sont modifiables et à quel moment, etc.

Projets en Java :

- Gestion des liens entre listes-batch et événements (noyau de base de l'application) ;
- Analyse, lancement validation pour les facturations patients ;
- Transfert signalisation vers un module cash ;
- Ventilation des prestations médicales pour facturation
- Calcul des suppléments d'honoraires des médecins ;
- Programme d'encodage des Commandes de médicaments auprès des fournisseurs ;
- Programme de gestion des réceptions des médicaments des fournisseurs ;
- Programme pour la gestion des réceptions de factures fournisseurs ;
- Visites et démonstration de ces applications auprès des hôpitaux.

Gestion des liens entre listes-batch et événement (noyau de base de l'application) :

- Création des écrans de visualisation des listes et des événements déclenchés.
- Un événement est soit un module soit un moment dans le processus d'admission des patients.

Par exemple : les listes qui seront affichées dans l'écran X ont pour événement X.

Dans le processus d'admission les listes qui apparaîtront lors du premier passage du patient en polyclinique rendent l'événement 0, etc.

Analyse lancement validation pour les facturations patients :

Chaque fois qu'on lance une validation ou une facturation, une série de paramètres est stockée dans une ligne de la table des lots. La validation / facturation est constituée de plusieurs étapes, la ligne de la table des lots permet de savoir où on en est dans le processus : si le processus s'est bien terminé ou non à quelle étape courante il se trouve (une facturation peut être longue si elle se fait sur plusieurs épisodes).

Transfert signalisation vers un module cash :

Il s'agit du transfert d'un paquet d'informations d'une application à une autre.

Un hôpital peut fonctionner avec différents produits logiciels et un transfert des données peut être indispensable.

Formatage des informations et création d'un fichier de transfert (par exemple fichier plat).

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.8

Mission Siemens et Partezis

Projets Siemens et Partezis nr2

Parsing des informations et affectation dans des zones appropriées après vérification.
Familiarisation avec l'application de Gateway dans son ensemble.

Programme d'encodage des Commandes de médicaments auprès des fournisseurs :

- Il fallait tenir compte d'une série de contraintes, telles que : gestion des prix unitaires ou par conditionnement ; vérification de la validité des produits et des fournisseurs ; au passage d'une commande, vérifier l'existence d'une autre commande pour le même article pour une intervalle donnée ; possibilité de visionner les factures déjà encodées pour la commande.

Programme pour la gestion des réceptions de factures fournisseurs

- Encodage de plusieurs factures sur une commande ou une facture pour plusieurs commandes.
- Contrôle et mise à jour des prix des fournisseurs
- Mise à jour d'une série de tables dont l'inventaire, statistiques
- Gestion des notes de crédits et de ristournes
- Gestion des suppléments et des petits frais,
- Contrôle sur les dates (commande, réception, facturation), etc...

Gestion de la ventilation des données à facturer

Pour un patient, ventiler les prestations des médecins entre différents organismes d'intervention (Assurances, Mutuelle, etc...)

Gestion des suppléments d'honoraires

Pour les médecins, faire de même pour calculer leurs honoraires.

Programme de gestion des réceptions des médicaments des fournisseurs :

- Permettre la réception des fournitures par conditionnement ou par unité (par exemple : commander 2 boîtes de 5 comprimés et recevoir une boîte de 10).
- Permettre la réception de produits commandés comprenant des réceptions partielles (recevoir plus ou moins de produits que ce qui a été commandé initialement).

Programme pour la gestion des réceptions de factures fournisseurs :

- Encodage de plusieurs factures sur une commande ou sur une facture pour plusieurs commandes.
- Contrôle et mise à jour des prix des fournisseurs.
- Mise à jour d'une série de tables dont l'inventaire, statistiques.
- Gestion des notes de crédit et des ristournes.
- Gestion des suppléments et des petits frais.
- Contrôle sur les dates (commande, réception, facturation, etc).

Gestion de la ventilation des données à facturer :

Pour un patient, vérifier les prestations des médecins entre différents organismes d'intervention (Assurances, Mutuelles, etc).

Gestion des suppléments d'honoraires :

Pour les médecins, ventiler leurs prestations pour calculer leurs honoraires.

Environnement :

Java J2EE – Eclipse – JavaBeans – JDBC – Javascript – Struts – XML – UML – JQuery – AJAX – Javascript – Agile – Ssrcum meeting – DB Oracle – Informix – SQLServeur

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.8

Mission Siemens et Partezis

Projets Siemens nr3

Projets : tâches et responsabilités :

- Gestion des unités de Posologie;
- Intégration de la recherche patients par numéro de dossier, nom, numéro d'admission
affichage de l'historique des séjours;
- vue médicament/patient/médecin ;
- vue/impression historique des traitements ;
- Signature électronique des prescriptions

Gestion des unités de Posologie

Les médicaments étaient gérés selon un certain nombre d'unités : Unités de conditionnement lors de la commande. Unité de posologie lors de la distribution des médicaments aux patients. Une conversion pouvait parfois se faire entre différents types de médicaments.

Intégration de la recherche patients

Réalisation d'une application avancée de recherche d'un patient selon une série de critères :

Tout patient admis à l'hôpital possède un numéro de dossier unique, Recherche par nom, numéro d'admission.

Sortie documents comme l'historique des séjours, repérer le patient dans les unités de soins, ...

Vue médicament/patient/médecin

Egalement une fonctionnalité de recherche, identifier quel médecin traite un patient, quels médicaments prend le patient, ...

Sortie d'une série d'informations soit à l'écran, imprimante ou transfert d'informations vers d'autres applications.

Vue/impression historique des traitements :

Une série de statistiques, pouvoir réutiliser le même traitement si un patient est ré hospitalisé.

Signature électronique des prescriptions

Analyse générale de la solution à mettre en place

Conception de l'interface de signature

Vérification des droits d'accès à la signature qui se fait normalement par un médecin titulaire (distinction des médecins ayant le pouvoir de signature)

Création et stockage des clés de signature (publiques et privées)

Cryptage des informations & Formatage et stockage du hash résultat de la signature

Environnement :

PowerBuilder 9 – base de données ISA, Reporting, Sécurité, Cryptage

PACTech

Secteur médical de haut niveau temps réel

Domaine privé

Nom de l'employeur

Type de business ou secteur

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.9

Projet OneAccess France

Dates (du –au)

09/2007 à 11/2007

Poste occupé

Freelance Consultant Analyste (analyse, prototypage)

Activités principales et responsabilités

Analyse et prototypage de solutions pour une interface de gestion du support utilisateur via Internet des clients de OneAccess Belgique et France.

OneAccess est une entreprise internationale spécialisée dans les routeurs et équipements technologiques.

- Gestion des différents intervenants.
- Encodage des tickets par les clients.
- Ordonnancement par priorité.
- Prise en charge de la réponse par l'équipe technique (RDV)
- Ré-ordonnancement si la réponse est plus complexe.
- Prise en charge du ticket par l'équipe spécialisée (TECAP)

Production de l'analyse et des schémas

- Figure 1 Ecran de login
- Figure 2 Modification du mot de passe
- Figure 3 Données pouvant intervenir dans la gestion des utilisateurs
- Figure 4 Encodage des différents intervenants
- Figure 5 forums de discussion interne ou externe
- Figure 6 Recherche des utilisateurs
- Figure 7 Explication des représentations utilisées
- Figure 8 Cas d'utilisation : Encodage des intervenants
- Figure 9 Cas d'utilisation : Communication entre différents intervenants
- Figure 10 Cas d'utilisation : Exemple gestion de l'application
- Figure 11 Exemple d'une solution à mettre en place
- Figure 12 Exemple d'accès à l'application
- Figure 13 Identification des objets et des classes
- Figure 14 Notation utilisée pour l'analyse objet
- Figure 15 Modèle classes, associations et attributs
- Figure 16 Ensemble des tables de l'application
- Figure 17 Gestion d'une fiche client
- Figure 18 Authentification
- Figure 19 Authentification détaillée

Environnement

UML (Use case, diagramme de package, diagramme de cas d'utilisation, diagramme d'activité, diagramme de classes, etc).

PHP for rapid prototyping par des écrans réels et des simulations de l'application.

Analyses confidentielles mais visibles sur demande

Nom de l'employeur

PACTech

Type de business ou secteur

Gestion des requests et ticketing clients via le WEB
Secteur technologique
Domaine privé

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.10

Mission LONHIENNE Sprl

Dates (du –au)

06/2006 – 01/2007
6 mois

Poste occupé

Freelance Analyste Expert IT/Judiciaire

Activités principales et responsabilités

Analyse et rédaction de rapports portant sur le contenu de l'équipement informatique (fin janvier 2007). Examen des ordinateurs à des fins légales (perquisitions).

- Copie image et analyse des disques (Acronis True Image, Belarc).
- Analyse des données (Forensic Toolkit).
- Restauration de fichiers supprimés ou abîmés.
- Automatisation des processus de données (Emails, Excel, Word, fichiers images, etc).
- Analyse des bases de données financières (Bob, Progress, Access, Mercator, etc)
- Recherche des mots de passe
- Rédaction des rapports.

Environnement :

AcronisTrueImage – Belarc – Forensic Toolkit – Bob – Progress – Access – Mercator - Windows

Nom de l'employeur

PACTech

Type de business ou secteur

Consultance IT
Secteur informatique judiciaire

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.11

Projets Web PME ONG

Dates (du –au)

06/2006 – 09/2006
3 mois

Poste occupé

Freelance Analyste et Senior Analyste Programmeur

Activités principales et responsabilités

Projet Namur – Entraide Sida :

- Analyse approfondie et construction d'applications de gestion de la cause « SIDA » en Wallonie : gestion des patients, gestion des médecins, gestion des différents centres intervenants dans l'intervention SIDA.

Projet Pochet

- Analyse approfondie et construction d'applications de gestion des bâtiments en location : gestion des locataires, suivi des locations et paiements, gestion de la communication automatisée entre le gestionnaire des locations et les locataires..

Environnement :

UML, Drupal, XHTML, CSS, PHP Object, Zend, MySQL, Javascript, Ajax, ASP, Scribus, GIMP, Windows, Movie Maker, OS : Linux et Windows

Nom de l'employeur

PACTECH Sprl

Type de business ou secteur

Consultance IT
Secteur PME et ONG

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.12

Mission Drupal Garrels

Dates (du –au)

06/2006 – 07/2006

1 mois

Poste occupé

Traduction Projet Tutoriel Drupal

Activités principales et responsabilités

Ce guide a été réalisé à l'initiative du service Online de la DG Communication Externe de la Chancellerie du Premier Ministre.

Le manque de documentation en Néerlandais constitue la raison principale. En effet, la condition nécessaire à l'acceptation d'un ensemble software par les institutions officielles n'est autre que sa disponibilité et celle de sa documentation en Néerlandais et même, en Belgique, dans les deux langues nationales.

- Traduction de la documentation NL => FR.
- Mise en ligne de la version française

Documentation à voir ici : <http://tille.garrels.be/training/drupal-fr/>

Environnement :

Drupal, NL, FR

Nom de l'employeur

PACTech

Type de business ou secteur

Tutoriel

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.13

Projet académique et Mémoire de Licence Informatique

Dates (du –au)
03/2002 – 10/2004
2 ans

Poste occupé
Analyste et Senior Analyste Programmeur

Activités principales et responsabilités

- JAVA pratique sur base d'un projet dans le cadre académique : Ordonnement EDF des tâches périodiques pour des systèmes monoprocesseurs et temps réel.
- Script Unix
- Documentations diverses dans le domaine informatique.
- **Cours de licence** : terminés le 16 octobre 2004.

Sujet mémoire : **Gestion des dossiers des candidats aux études en Licence Informatique à l'Université Mons Hainaut (UMH) à Charleroi de la demande d'inscription à l'obtention du diplôme de licence.**

Le principe de la gestion des dossiers est de centraliser les informations, permettre leur classement, garder une trace des décisions et, permettre un accès délocalisé,... D'autres aspects sont à considérer : les mails automatiques aux candidats, aux professeurs, les lettres types à envoyer aux étudiants, ...

L'application doit permettre une gestion à distance des étudiants, de leurs notes, diplômes, statuts, congés éducations, dispenses, ...

Elle doit non seulement bénéficier des technologies de télécommunication avancées mais aussi être sécurisée car elle doit être accessible par internet et être aussi bien utilisable par l'Université de Mons et ses différents sites nettement celui de Charleroi mais également par l'Université Libre de Bruxelles.

Projet fait totalement en PHP

Mémoire à voir ici : <http://bit.ly/1VGvmdZ>

Environnement :

Analyse complète : UML, OMT

Base de données **MySql**

Serveur **Apache**

Langage **PHP Objet**, langage de style **CSS**

Sécurité par **cryptage local** des données sensibles comme les mots de passe et la mise en place **des sessions**, informations sur la sécurité basée sur **SSL/SSH**

Nom de l'employeur
Forem formation

Sans emploi : pause pour faire la licence

Type de business ou secteur

Académique

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

<u>Expérience professionnelle nr.14</u>	<u>Projet AIB-VINCOTTE Certification</u>
Dates (du –au)	03/2001 – 11/2002 9 mois
Poste occupé	Analyste et Senior Analyste Programmeur
Activités principales et responsabilités	Société internationale domaine industriel. Participation au développement d'un logiciel d'acquisition et de traitement en temps réel des signaux venus des automates AIB-VINCOTTE s'occupe des contrôles sur des installations de différents appareils, de la simple installation électrique ménagère aux centrales nucléaires. Le projet destiné à faciliter cette mission consistait en l'automatisation de ce contrôle, notamment par la création et l'édition de rapports pour les clients ainsi que la gestion et inventaire de leurs appareils. C'est à cette dernière partie que s'attachait ma mission. Environnement : Oracle, Power Builder, OS : Windows nt, Power Builder comme langage de programmation, le travail se déroulait autour d'un framework
Nom de l'employeur	Consultant GFI BENELUX
Type de business ou secteur	Employée Consultance IT Secteur Industriel

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.15	Mission ABB (ASEA Brown Boveri)
Dates (du –au)	04/2001 –11/2001 7 mois
Poste occupé	Analyste et Senior Analyste Programmeur
Activités principales et responsabilités	Société internationale domaine industriel. Participation au développement d'un logiciel d'acquisition et de traitement en temps réel des signaux venus des automates des chaînes de production industrielle. ABB est une société internationale implantée surtout dans le domaine industriel. Le travail était basé sur le développement d'un logiciel d'acquisition et de traitement des signaux venus des automates des chaînes de production. Ce logiciel qui permet un traitement temps réel, aide les entreprises qui en dispose à suivre et à améliorer leur production. Il offre une meilleure connaissance de la vitesse des machines, des temps d'arrêt et leurs causes ainsi que d'autres anomalies sur des machines de la chaîne de production. La plate-forme de travail était WINDOWS NT . Le langage de programmation était VISUAL C++ . Autres expériences à l'occasion de ce projet: Visite de deux chaînes de production en pleine activité. Suite aux restructurations internes chez ABB (déménagement de la branche de Belgique à l'étranger) le projet a été écourté. Environnement : UML Visual C++ OS: Windows NT
Nom de l'employeur	GFI BENELUX
Type de business ou secteur	Employée Consultance IT Secteur Industriel

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Expérience professionnelle nr.16

Microresearch

Dates (du –au)

04/1999 – 02/2001

2 ans

Poste occupé

Analyste-programmeur

Activités principales et responsabilités

Domaine des télécommunications.

- Re-engineering de modules de collecte et analyse des rapports émis par les centraux téléphoniques ou des alarmes.
- Etude et Développement d'un programme qui permet de récolter les informations ou de configurer les machines et outils à distance (gestion des alarmes).

Micro Research est une société informatique spécialisée dans le domaine des télécommunications. Le travail se basait surtout au maintien des logiciels existants qui permettent de collecter les rapports émis par les centraux téléphoniques ou des alarmes, de les analyser et de les stocker dans des bases de données utilisées par des sociétés de télécommunication. Le maintien recouvrait :

- Le développement de petits outils périphériques à l'Application pour en améliorer la performance.
- La modification de certains modules en utilisant des outils modernes comme le **C++ et CORBA**.

La plate-forme de travail était **UNIX**. Les langages de programmation étaient surtout le **C et le C++**.

Autres occupations :

- Développement des applications Client/Serveur avec CORBA(ORBIX et TAO).
- Développement et maintien d'un programme qui permet de récolter les informations ou de configurer les machines qui ont un agent SNMP. Ce programme à été développé en utilisant le compilateur SNACC pour C et C++ et la norme ASN.1.
- L'utilisation de HTML et COLDFUSION pour le développement des sites internet.

Environnement :

UML, C C++ , CORBA, SNACC, COLDFUSION, OS UNIX

Nom de l'employeur

MICRO RESEARCH

Type de business ou secteur

Employee IT
Secteur Télécommunication

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

Formations et diplômes

FORMATIONS

1989	Etudes secondaires (Groupe Scolaire Notre Dame de Cîteaux in KIGALI (RWANDA))
1990	Stage d'institutrice primaire (Ecole française au Rwanda.)
1991	Langues & littérature françaises (Université Nationale du RWANDA, interruption suite à la guerre dans la région et l'arrivée en Belgique)
1993	Elève libre mathématique informatique (Université NDP Namur)
1996	Graduat Informatique (IEPSCF Namur)
1999	Auto formations diverses en outils informatiques (Eghezée)
2001	Power Builder certification (Formation chez Sybase)
2004	Licence Informatique (Umons Charleroi)
2006	Formation pour préparation à être indépendante (IFAPME) Cours de langues Anglais, Néerlandais (Forem Formation Floreffe)
2007	clubs business au tour des marchés publics (INFOPOLE CLUSTER TIC Namur)
2010	Cours intensifs de langues Néerlandais (Forem Formation Dinant)
2011	Immersion en Néerlandais en Entreprise néerlandophone 8h/jour. Analyse de projets en échange
2014	Baccalauréat en droit Université Saint Louis, études du soir en cours (USaintLouis Bruxelles)

DIPLOMES

Dates (du --au)	2004
Titre du diplôme obtenu	Master in IT (Licence en Informatique)
Domaine du diplôme	Informatique
Nom de l'institution ou organisation ayant fourni le diplôme	Université Mons Hainaut UMon, Charleroi
Dates (du --au)	1996
Titre du diplôme obtenu	Professional Bachelor in IT
Domaine du diplôme	Informatique
Nom de l'institution ou organisation ayant fourni le diplôme	IEPSCF Namur
Formation(s) et Certification(s) :	Certification PowerBuilder, formation chez Sybase, 2001 Cours intensifs de langue en Néerlandais, Forem, Formation Dinant, 2010

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

TECHNOLOGIES et METHODES

Architecture	SOA, MDA, UML, Ajax, MVC, OMT, Corba+IDL
Méthode et Analyse	UML, OMT, RUP, SCRUM, ITIL, Meurise, EDF (Early Deadline First), MICROSOFT VISIO
Système	Linux, AIX, Windows, Solaris, Dos, Mac-OS
Web/ Cloud	VMWare, Moodle, XML, Xsl, DOM, Sax, (X)HTML, CSS, Coldfusion, Javascript (Natif + Framework, JQuery), Jason, SASS, Angular, ...
Middleware	Websphere, Tomcat, Jboss
Outils	Eclipse, Gimp, Scribus, Toad
Framework	Zend, Symfony, Bootstrap, JEE, Spring, GWT, Struts, JSF
Serveur	Apache, Windows Server, Postfix, REST, Minecraft, Nginx
Base de données	Oracle, Sybase, Mysql, Postgresql, Informix, SqlServer, Access, PI/SQL, Filemaker
Langages	Java, JSP, JavaBeans, JDBC, JavaScript, JBUILDER, Visual Studio, VB , Microsoft Swing, AWT, Python, PHP OO, XSL, C, C++, Turbo Pascal, Delphi, PowerBuilder, Assembleur, Cobol, Zope
Sécurité, réseau	SSL, VPN, SSA, Kerberos
CMS	Drupal 7, Drupal 8, Wordpress
Optimisation	Varnish, CDN, Memcache, Drush, Coder, ...
Multimédia	Réseaux sociaux professionnels (Linkedin, Twitter, Pages Facebook, Google+, ...), IFTTT, Buffer, ...
Bureautique	MS WORD, EXCEL, POWERPOINT, Open Office , Libre office
Réseau	HTTP, SNMP, UDP, SNACC, ASN.1
Marketing	5W, Google Analytics, AdWords et AdSense, Référencement, Mailing, Présence Web et Multimédias
Progiciels	Odoo, SAP

CV Anathalie THIRY-MUKUNDWA

Voir mon CV détaillé en ligne souvent mis à jour : <http://www.anathaliem.consulting/?q=node/10>

LANGUES

Français	Non – Bases – Connaissance passive – Bonne connaissance passive – Bon – Très Bon – Langue maternelle
Néerlandais	Non – Bases – Connaissance passive (lire, comprendre) – Très Bonne connaissance passive – Expression orale : moyenne à bonne - Bon – Très Bon – Langue maternelle
Anglais	Non – Bases – Connaissance passive – Bonne connaissance passive – Bon – Très Bon – Langue maternelle
Kiswahili	Notions

PRIX ET AWARDS

2016	Prix de l'esprit d'équipe : Hackathon Université 2.0
2015	Prix Hackathon etourisme HackaLux : TraceLaGuerre, projet "Paysages en Bataille" : Prix de la meilleure valorisation de la région
2014	Prix de la meilleure idée : Qui a charge d'âme" : Encore une participation gagnante au Hackathon Mobilité Namur
2013	Double prix : <ul style="list-style-type: none">• Double Lauréate Dounia African Awards et Prix du Grand Sponsor ACC Team• "Parcours Magique" : Prix lors du Hackathon Egov OpenData HackWall
2010	2ème lauréate du prix "Equiwoman Award", "Entreprendre 2010"Belgique
2007	Prix UFA de l'Action Féminine – Distinction parcours entrepreneurial