

## Halidou ROUAMBA

IT Architecte Logiciel,

Consultant Linux & Oracle DBA Certified Expert

BP: 11 BP 768 CMS OUAGADOUGOU 11

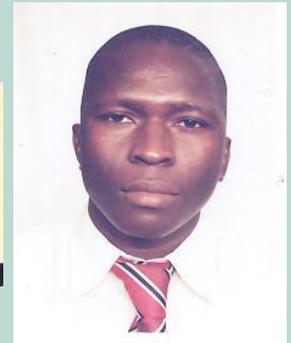
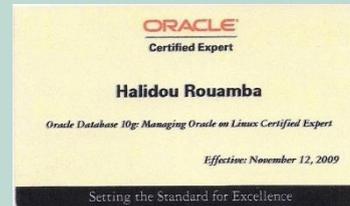
Tel Mobile : +226 75 55 90 91

Tel bureau : +226 25 37 62 31

Email perso: [hrouamba@gmail.com](mailto:hrouamba@gmail.com)

Email Pro: [hrouamba@lacsoft.com](mailto:hrouamba@lacsoft.com)

Burkina Faso - Afrique de l'Ouest



## ARCHITECTE LOGICIEL, INGENIEUR SYSTEME ET BASE DE DONNEES

### PRINCIPALES QUALIFICATIONS

M. ROUAMBA est un Ingénieur IT, Architecte Logiciel, consultant Linux & DBA Oracle 10g Certified Expert, Instructeur Oracle, Ingénieur Support Oracle de Haut niveau (Déploiement, Tuning, RAC, Dataguard ...) et Développeur Senior ayant une qualification pointue dans le domaine du développement d'applications de gestion et des bases de données, avec plus de 12 ans d'expérience en environnement Oracle sous LINUX (RHEL ES/AS, DEBIAN), SOLARIS, AIX et WINDOWS).

**Ingénieur système maîtrisant les solutions :**

- ☛ **HA:** Red Hat Cluster Suite et Heartbeat/Pacemaker (open source) pour la Haute Disponibilité.
- ☛ **BACKUP:** Symantec Netbackup 6.5.2 pour la sauvegarde centralisée des données du SI
- ☛ **MONITORING:** Nagios/EON, monitoring des actifs de l'entreprise (services, équipements) et Helpdesk
- ☛ **VMWare EX3 Vsphere /vCenter Suite (Clustering/Advanced Data Protector)**

Développeur Senior Oracle: Allant des outils CASE: Oracle Designer (Atelier de Génie Logiciel), Oracle Forms and Oracle Reports

Maîtrise des langages LG4 : .NET / Windev / ADF de JDeveloper11g d'Oracle

**Maîtrise de conduite de projet RAD**

- ☛ Oracle Case\*Method / Merise / Agile avec XP et surtout SCRUM
- ☛ Outils de gestion de projet : REDMINE avec SCRUM et KANBAN

**Administrateur Système et Réseau TCP/IP sous :**

- ☛ LINUX/GNU (RHEL, OL, DEBIAN, UBUNTU), UNIX (Solaris 9 et 10)
- ☛ WINDOWS 2003/2008 Server;

Bonne Connaissance en sécurité réseaux d'entreprise (Internet, Intranet et Extranet)

Maintenance et Sécurisation des Serveurs HP/DELL et PC courants sous architecture Intel, AMD

Ma formation universitaire m'a permis d'acquérir des connaissances générales en:

- ☛ Recherche Opérationnelle ;
- ☛ Analyse de données (Statistique à n variables) ;
- ☛ Comptabilité Générale et Analytique ;
- ☛ Economie Générale, économie et Organisation des Entreprises ;
- ☛ Gestion et Analyse Financière, et Finance Publique ;
- ☛ Droits des entreprises, Droit Commercial et du Travail.

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**LACSOFT SA** website : [www.lacsoft.com](http://www.lacsoft.com)

**Directeur General**

**Consultant développeur et Architecte logiciel**

**Chef de Projet, Instructeur Principal Oracle,**

**Support Système et DBA Oracle Certified Expert Linux/RAC**

**Responsable de la gouvernance IT de l'entreprise.**

LacSoft est une Société éditrice de progiciels de gestion métiers et une SSII (Société de Services et d'Ingénierie Informatique), intégrateurs de progiciels et prestataires de haut niveau dans le domaine organisationnel et sur le Tuning et la sécurisation des infrastructures systèmes, oracle, linux et Windows.

LacSoft est éditeur de la gamme des produits LacSoft :

- ☉ LacSoft Salomon IARD : PGI des compagnies d'assurances pour la zone CIMA ;
- ☉ LacSoft Crésus : Logiciel de diagnostic et de reporting automatique de la liasse SYSCOHADA pour la zone UEMOA et CEMAC ;
- ☉ LacSoft ERP OHADA : PGI formés de 13 modules en cours de développement  
Compta /Immo /Paie /GRH /Manager /Gestion commerciale /GRC /Projets ...
- ☉ LacSoft SVA : Solution de marketing SMS et Mail pour tout usage.

LacSoft offre aux entreprises un très haut niveau d'expertise à travers une équipe pluridisciplinaire forte de plusieurs années d'expériences dans divers domaines IT et métier.

LacSoft entretient un haut niveau de partenariat rigoureux et pérenne avec les grands éditeurs:

- ☉ Oracle Network Partner Gold Certified Specialist
- ☉ Oracle Approved Education Reseller (OAER)
- ☉ RedHat Partner

En tant que Centre de formation agréé, LacSoft anime des sessions de formations officielles Oracle University et est un acteur majeur dans le support IT auprès du secteur privé, des grands comptes, des sociétés télécoms et l'administration publique :

- ☉ Centre de formation agréé Oracle University.
- ☉ Distribution et support des technologies oracle : **Base de données, Serveur d'Application, Business intelligent, Sécurité et le Développement d'application** métier autour d'oracle.
- ☉ Déploiement, mise en œuvre, formation et support sur site des produits oracle, notamment en Développement, DBA, RAC, Dataguard, Sécurité, Oracle Enterprise Linux, Beehive / Webcenter (outils de collaboration d'entreprise) ...
- ☉ Déploiement des **systèmes clustérisés OS en mode Actif/Passif** (RedHat Cluster Suite, Heartbeat/Pacemaker) pour la HA des applications et services.
- ☉ Mise en œuvre des solutions de monitoring des Actifs de l'entreprise (**Nagios avec alerte sms**) pour plus de réactivité, de sécurité et de disponibilité des applications, des services et des équipements.
- ☉ Mise en œuvre des Solutions de **Backup Centralisé avec Veritas Netbackup**(leader mondial des solutions entreprises de sauvegarde)
- ☉ Formation en administration et Support Système sur Site (RedHat, Debian, OL)

15 Janvier 2010  
- A nos jours

## Administrateur DBA et Système Orange Niger sa

Contact: DRSI/IP et IN ; Tel: +22723232786/ Maliki Bakoja: +22790232724

### **Ingénieur Système & Oracle DBA Certified Expert.**

- ☉ Responsable de l'administration des Bases de données 11g/10g/9i (OLPT et Data warehouse) du SI.  
Installation/configuration/migration/upgrade/optimisation/securisation/update avec des CPUs/Backup/Restore/Recover avec RMAN de plus d'une douzaine (12) de serveurs de base de données sous Solaris 10, RedHat, Windows 2003.
- ☉ Responsable de l'administration des Systèmes (Sun blade sous SOLARIS 10, Rack HP Proliant DL sous RHEL AS et Windows)
- ☉ Responsable des sauvegardes des données sur Bandes gérées par un ROBOT (Sun Storage Tek SL 500 avec lecteur IBM piloté par Symantec Veritas Netbackup centralisant les différentes politiques de sauvegardes planifiées de tout le SI avoir :
  - ✓ Oracle
  - ✓ Microsoft Exchange
  - ✓ Toutes les applications métiers déployées
  - ✓ Tous les OS (solaris10, RedHat Enterprise, Windows ....)
  - ✓ Machine virtuelle
- ☉ Mise en place des scripts plugins Nagios et suivi du Monitorings des actifs du SI couplé avec Kannel pour l'envoi des alerts par SMS:
  - ✓ Etat interne des serveurs, routeurs et du robot de backup via SNMP
  - ✓ Disponibilité des applicatifs via des scripts plugins selon les différents protocoles applicatifs, réseaux et outils (http, ftp, ping, Telnet, ssh ...)
  - ✓ Disponibilité des bases oracles et autres (usage des tablespaces, espace disque, mémoires, processeurs.
  - ✓ Etat du réseau, des routeurs et Switch et tout autre équipements capable de restituer de données informatiques.
- ☉ Responsable technique, mise en œuvre du Gateway de la solution de paiement mobile baptisée <Orange Money> entre France Télécom et Orange Niger.

#### **Environnement :**

- ✓ OS: RHEL AS 5.2
- ✓ Bonding Réseau (Redondance des cartes réseaux)
- ✓ Cluster OS: Heartbeat (clustering Actif/Passif avec 2 HP Proliant DL G6)
- ✓ Gateway SMS: Kannel/Apache (Envoi des sms via le protocole SMPP)
- ✓ Monitoring : Nagios via snmp pour la surveillance de la plateforme.
- ✓ Sauvegarde : Veritas Netbackup (OS et Oracle)

16 Avril 2009 –

15 Janvier 2010

## Ingénieur Système et Support, DBA Oracle Certifié/COMG (OPN)

Instructeur Oracle DBA / Développeur senior oracle

- ☉ Support Oracle pour Zain
- ☉ Migration Oracle9i vers True UNIX pour le système de paiement par Carte à la BACB (Banque Agricole et Commerciale du Burkina).
- ☉ Mise en place de la procédure de sauvegarde du système BACB
- ☉ Configuration OS, Installation, paramétrage et optimisation d'une base de données Oracle 9i sous AIX d'IBM pour une plate forme de Guichet Automatisé à la BIB Burkina.
- ☉ Support d'installation Oracle9i DB pour un système de telecompensation entre la BIB et la BCEAO.

2005 - fin 2008

<p>2003 – 2005</p>	<p><b>Développeur et Administrateur Système UNIX/LINUX, SONAPOST (Burkina Faso)</b></p> <p><b>DBA Oracle et Support</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Administrateur de Base de données Oracle</li> <li>☛ Administrateur d'Oracle application Server 10g</li> <li>☛ Administrateur Système SUN sous Solaris 9</li> <li>☛ Administrateur Système Red Hat Enterprise Linux 3 ES.</li> <li>☛ Développeur et Support d'exploitation des applications.</li> </ul>
<p><b>REFERENCES PROFESSIONNELLES</b></p>	
<p>14 Mars au 25 Mars 2016</p>	<p><b>Session de formation Administration Oracle Database 11gR2 (BSIC NIGER)</b></p> <p>contact: le DIT : EL Hadj KANE LAWAN : +227 96 64 83 83/ <a href="mailto:kanem@bsicniger.com">kanem@bsicniger.com</a></p> <p><i>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Oracle Database 11gR2 Workshop I (Oracle 11gR2 DBA I)</li> <li>☛ Oracle Database 11gR2 Workshop II (Oracle 11gR2 DBA II)</li> </ul> <p><b>Pour le compte de SOFTNET NIGER</b></p>
<p>Aout - Sept 2015</p>	<p><b>Mission d'audit Complet du Système d'Information et Organisationnel du FONER (Fond National pour l'Education et la Recherche) du Burkina Faso</b></p> <p>Contact/ Diallo Ismael : RSI / <a href="mailto:ismadiallo@yahoo.fr">ismadiallo@yahoo.fr</a> / +226 70 25 1101        Ouédraogo Abdoul Karim: Directeur / <a href="mailto:ouedabdk@yahoo.fr">ouedabdk@yahoo.fr</a> / +226 70 20 01 14</p> <p><i>Consultant IT, Architecte Logiciel de gestion et management d'entreprise</i></p> <p><i>Le FONER est la structure nationale d'octroi de prêts et aides aux étudiants et chercheurs du Burkina Faso</i></p> <p>La Mission d'audit devrait apporter tous les projets de solutions pertinentes à même de permettre au FONER d'avoir un SI innovant, performant et sécurisé avec une visibilité internationale digne d'une structure dont l'activité métier relève de la gestion très critique des finances. Le contenu de la mission est :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Un diagnostic sérieux et approfondi du Système d'Information sur le plan métier / Système / Infrastructure / sécurité et organisationnel ;</li> <li>2. Des propositions de recommandations assorties d'une évaluation des solutions ;</li> <li>3. Un projet de Plan d'actions chiffré de réalisation à court et moyen termes</li> </ol> <p><b>Le rapport provisoire transmis à la direction du FONER pour amendement.</b></p>
<p>Juillet 2015</p>	<p><b>Mission de Diagnostic de performance Database Oracle RAC11g : Airtel Money</b></p> <p>Coulibaly Abrias : DSI Airtel / <a href="mailto:abdias.COULIBALY@bf.airtel.com">abdias.COULIBALY@bf.airtel.com</a>        BAMOGO Boukaré : Support COMVIVA / <a href="mailto:boukare.bamogo@mahindracomviva.com">boukare.bamogo@mahindracomviva.com</a></p> <p><i>DBA Expert Certified Linux et RAC</i></p> <p>Diagnostic de performance de la base de données oracle RAC11gR2 de la plate forme Airtel Money d'Airtel Burkina.</p> <p><b>Env : Redhat Enterprise Linux / Oracle Database 11gR2 RAC deux noeuds</b></p>

<p><i>Juin 2015</i></p>	<p><b>Session de Coaching Oracle Database 11gR2 OCA à LacSoft Sa</b></p> <p><i>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified Linux et RAC</i></p> <p>Coaching de préparation aux examens de certification Oracle Database 10g OCA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Oracle Database SQL Expert (Examen 1Z0-047)</li> <li>☛ Oracle Database 11g DBA I (Examen 1Z0-052)</li> </ul> <p>Huit (04) ingénieurs provenant de : SONABEL Burkina / DGSI Ministère des finances Burkina. <b>100% de Réussite à la certification OCA 11g !</b></p>
<p><i>05 au 15 Aout 2014</i></p>	<p><b>Mission de Migration/Urbanisation des systèmes et Base de données Oracle</b></p> <p><b>BSIC NIGER</b> contact: le DIT : El Hadj KANE LAWAN : +227 96 64 83 83/ kanem@bsicniger.com</p> <p><i>Consultant gouvernance IT et Expert Oracle Certifié.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Réorganisation et consolidation des systèmes pour optimisation des ressources avec VMware EX Vsphère 5.5 environnement W2k8R2;</li> <li>☛ Migration et consolidation, optimisation et sécurisation de base de données métiers bancaires. Plus de 3h de gain de temps des traitements Batchs en fin de soirée.</li> <li>☛ Mise en place d'une politique automatisé de sauvegarde/restauration nécessaire pour un PRA (Plan de Reprise d'Activité) avec un RTO/RPO de 1h/1h: Avec Datapump /RMAN.</li> </ul> <p><b>Env : Oracle Database 11g R2 / MVware EX Vsphere 5.5/ W2k8 /</b></p>
<p><i>18 au 24 Juillet 2014</i></p>	<p><b>Migration Oracle sous de paie SGPA pour BAGREPOLE Burkina Faso</b></p> <p>Contact : Expert informaticien :KYEDREBEOGO Roland Olivier : +226 70284848</p> <p><i>DBA Expert Certified</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Migration oracle 9i vers 10gR2 Pachset 3 et mise en œuvre de politique de sauvegarde centralisée ;</li> <li>☛ Déploiement de l'application client SPGA sous Windows 7 ;</li> </ul> <p><b>Env : Windows 2008 R2 x64 Standard Ed.</b></p>
<p><i>02 au 10 Juillet 2014</i></p>	<p><b>Session de formation Avancée Oracle University (Orange NIGER)</b></p> <p>Contact : Maliki Bakoja : +22790232724</p> <p><i>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ D55650GC10-Oracle Database 11g: Gérer Oracle sous linux pour DBA du 02 au 03 Juillet 2014</li> <li>☛ D19165FR10-Oracle Database 10g: Tuning Nouveau du 07 au 10 Juillet 2014</li> </ul> <p><b>Ingénieurs de Orange Niger sa</b></p>

<p>01 Mars au 30 Mai 2014</p>	<p>Mission Audit de Sécurité système/Base de données et de l'intranet global du Système d'Information de l'Etat Civil du Burkina</p> <p>Contact : Responsable SI DGMEC Yanogo Armand : +226 70 24 57 72</p> <p><b>Consultant Expert Certified système et Base de données</b></p> <p><i>Il s'agit d'un Audit de sécurité du SI de l'Etat CIVIL assorti des projets recommandations de solutions détaillées et évaluées sur le plan technique et financier dont la mise en œuvre est planifiée. Des Termes de Références ont été fournis pour leur implémentation.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Audit Haute disponibilité Base de données Oracle et PRA (Plan de Reprise d'Activité) ;</li> <li>☛ Audit de sécurité des données et de l'échange dans l'intranet gouvernemental ;</li> <li>☛ Audit de sécurité des Actes et projet d'utilisation de QR CODE ;</li> <li>☛ Audit de sécurité système et de l'intranet global du SI</li> </ul> <p><b><u>Methodologie/Outils/Normes utilisés:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Méthode d'analyse des risques EBIOS avec l'outil EBIOS 2010</li> <li>2. La Norme ISO 27001 de Certification de management de la sécurité des SI</li> <li>3. La Norme outils : ISO 27002 : Référentiel de meilleures pratiques des mesures de sécurité du SI (133 contrôles classées en 11 groupes)</li> </ol>
<p>De 2010 à nos jours</p>	<p>La Gamme des Progiciels de Gestion Intégrés LacSoft (<a href="http://www.lacsoft.com">www.lacsoft.com</a>)</p> <p>Architecte Logiciel et Chef de Projet</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ PGI LacSoft Salomon IARD (Progiciel de gestion de compagnie d'assurances) ;</li> <li>☛ LacSoft Crésus (Logiciel de reporting, et de génération automatique de la liasse SYSCOHADA ;</li> <li>☛ LacSoft CourtAssur (Progiciel de gestion de courtage en Assurance)</li> <li>☛ LacSoft Compta (Logiciel de Comptabilité générale avec suivi analytique et budgétaire) ;</li> <li>☛ LacSoft ERP OHADA (PGI formés de 13 modules en cours de développement) ;</li> </ul>
<p>01 Dec au 09 Dec 2013</p>	<p>Migration Database métier de CARFO : Caisse Autonome de Retraite des Fonctionnaire du Burkina Contact : Bado Noel (DSI) : bad_no@yahoo.fr</p> <p>Consultant Linux et Expert certifié Oracle</p> <p>Installation / Diagnostic, Migration, optimisation et sécurisation de la base de données métier de Oracle 9i r1 sous Windows 32bits vers Oracle database 11.2.4.0 64bits RHEL 6.2</p> <p><b>Env : Redhat Enterprise linux / Oracle Database 11g / Disque LVM / Bonding Réseaux / serveur HP Proliant DL</b></p>
<p>23 au 25 Mai 2013</p>	<p>Dépannage du Datawarehouse d'Orange Niger</p> <p>contact : Maliki BAKodja @mail : <a href="mailto:mbakoja@yahoo.fr">mbakoja@yahoo.fr</a></p> <p>Consultant Linux et Expert certifié Oracle</p> <p>Diagnostic, dépannage, optimisation et sécurisation du Datawarehouse d'Orange Niger après un crash système de la plateforme.</p> <p><b>Env: Redhat Enterprise linux / Oracle Database 10g / Baie de disque EMC avec LVM/ et PowerPath</b></p>

<p>15 au 26 Avril 2013</p>	<p><b>Session de formation Oracle Database 10g</b></p> <p><b>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ D17090FR31-Oracle Database 10g: Workshop I FR 3.1 du 15 au 19 Avril 2013</li> <li>☛ D17092FR31-Oracle Database 10g: Workshop II FR 3.1 du 22 au 26 Avril 2013</li> </ul> <p><b>Ingénieurs de IBM Burkina / Cour de comptes Niger / Conseil Constitutionnel Burkina / Ministère de l'administration Territoriale</b></p>
<p>Aout 2012</p>	<p><b>Session de Coaching Oracle Database 10g OCA</b>        : Bogdan Sburlea&lt;bsburlea@cbn.ro&gt;, Faustin Traoré &lt;ftraore@id-contact.com&gt;</p> <p><b>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified</b></p> <p>Coaching de préparation aux examens de certification Oracle Database 10g OCA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Oracle Database SQL Expert (Examen 1Z0-047)</li> <li>☛ Oracle Database 10g DBA I (Examen 1Z0-042)</li> </ul> <p>Huit (05) ingénieurs de CBN</p> <p><b>100% de Réussite à la certification SQL Expert et OCA 10g !</b></p>
<p>18 Juin - 29 Juin 2012</p>	<p><b>Session Formation Oracle Database 10g/11g Introduction SQL (L.A.C) CBN Canada</b>  <b>Contact : Bogdan Sburlea&lt;bsburlea@cbn.ro&gt;, Faustin Traoré &lt;ftraore@id-contact.com&gt;</b></p> <p><b>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified</b></p> <p>Deux (02) Session de formation Oracle dans notre centre de formation Oracle University.        Huit (12) ingénieurs support de CBN (Canadian Bank Note) Burkina, Benin, Mali, Togo.</p>
<p>Octobre 2012 à Mars 2013</p>	<p><b>Mission de Développement et de déploiement d'applications (Direction des Etudes et de la Planification du Ministère de l'Agriculture - Burkina)</b></p> <p><b>Poste: Ingénieur Développeur d'applications</b></p> <p>Conception et développement d'une base de données de suivi et d'évaluation des projets sous tutelle technique du ministère de l'agriculture. Cette base de données permet de constituer l'annuaire des projets du ministère de l'agriculture et d'éditer beaucoup de statistiques sur ces projets. Ce logiciel a été réalisé sous Oracle 11g et Oracle Application Express 4.1.1</p>
<p>Mai 2012</p>	<p><b>Session de Coaching Oracle Database 10g OCA</b></p> <p><b>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified</b></p> <p>Coaching de préparation aux examens de certification Oracle Database 10g OCA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Oracle Database SQL Expert (Examen 1Z0-047)</li> <li>☛ Oracle Database 10g DBA I (Examen 1Z0-042)</li> </ul> <p>Huit (08) ingénieurs (administration publique + secteur privé)</p> <p><b>100% de Réussite à la certification SQL Expert et OCA 10g !</b></p>

<p>Mars 2012</p>	<p><b>Session de Formation Oracle Database 10g DBA I (L.A.C) MAH (Ministère de l'Agriculture et de l'Hydraulique)</b></p> <p><i>Instructeur Oracle, DBA Expert Certified</i></p> <p>Session de formation Oracle dans notre centre de formation Oracle University. Huit (08) ingénieurs (administration publique + secteur privé)</p>
<p>Decembre 2011</p>	<p><b>Mission Dépannage Plateforme (Oracle 10G RAC) Mvoucher AIRTEL après un crash système (IBM Burkina)</b> Contact : Sanou Gerald (DBA) cel : +22676260044</p> <p><i>Consultant Oracle DBA Expert Certified</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Diagnostique de la plate formeMvoucher (Transfert de Crédit et SAP-SAP pour AIRTEL) pendant les périodes de fêtes</li> <li>☛ Recréation des RAW devics redondants pour le VotingDisk etOCR</li> <li>☛ Reconfiguration du Clusterware d'oracle</li> <li>☛ Recréation et configuration des différents services du RAC 10g</li> <li>☛ Récupération de la partition Flash_recovery formatée et multiplexage des redologs</li> <li>☛ Mise en œuvre des services en mode TAF (Transparent Application Failover) pour prendre en compte le LoadBalancing et le failover des connexions utilisateurs</li> <li>☛ Optimisation et sécurisation du RAC selon les bests practices pour les applications en ligne (Mode shared server, redimensionnement du SGA et PGA en conséquence)</li> </ul> <p><b>Environnement :</b>  <b>Application : TopUp : Transfert de crédit, achat de crédit (SAP SAP) Telecom Airtel Oracle Database 10g R2 RAC x64 / Baie de Disque HP MSA 2000 Deux HP Proliant DL x64 sous RHEL AS 5.2/LVM et Bonding Reseau</b></p>
<p>Decembre 2011</p>	<p><b>Mission Tuning de la Plateforme Mvoucher standby Airtel (IBM Burkina)</b>      Contact : Sanou Gerald (DBA) cel: +22676260044</p> <p><i>Consultant Oracle DBA Expert Certifed</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Diagnostique et optimisation de la plate formeMvoucher (Transfert de Crédit et SAP-SAP pour AIRTEL) pendant les périodes de fêtes</li> <li>☛ Mise en œuvre du mode shared server d'oracle.</li> <li>☛ Optimisation des checkpoints et paramètres mémoires et SAME</li> </ul> <p><b>Environnement : Oracle 10g R2 x64, OS : Windows2003 Server x64</b></p>
<p>Octobre 2011</p>	<p><b>Session de Coaching : Certification Oracle (Leader Afrique Consulting Burkina)</b></p> <p><i>Oracle DBA Expert Certified</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Certification OCA (Oracle CertifiedAssociate)</li> </ul> <p><b>90% de Succès aux examens</b>  <b>Six (06) ingénieurs : 4 ingénieurs Certifiés et 2 en préparation pour les examens</b></p>
<p>Juillet 2011</p>	<p><b>Mission de Mise en Oracle 11g R2 (SONAR Burkina)</b></p> <p>Contact : HIEN Hippolyte (DSI) cel : +22650396969 / Email:hhippolyte@sonar.bf</p> <p><i>Consultant Oracle DBA Expert Certified</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Installation/Paramétrage/Sécurisation/Tuning d'Oracle Database 11g r2 x86_64</li> <li>☛ Optimisation OS et Migration des données existantes</li> </ul> <p><b>Env : HP Proliant DL 380 G7/6G RAM/Controler RAID</b>  <b>OS : RHEL AS 6.0 x86_64 /LVM 2/Bonding des NICs</b></p>

<p>23 Avril 2011</p>	<p><b>Mission de Dépannage/Tuning/Backup (MOB Burkina),</b>  <b>Consultant Oracle DBA Expert Certified</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Dépannage oracle 9i après un crash du Media. Perte des redologs courants ;</li> <li>☛ Mise en œuvre d'une politique de sauvegarde des bases de production avec RMAN ;</li> </ul> <b>Env. : Windows Server 2003</b></p>
<p>Octobre 2011</p>	<p><b>Session de Coaching : Certification Oracle (Leader Afrique Consulting Burkina)</b>  <b>Oracle DBA Expert Certified</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Coaching à la Certification OCA (Oracle Certified Associate)</li> </ul> <b>100% de Succès aux examens, Six (03) ingénieurs : 3 ingénieurs Certifiés</b></p>
<p>23 Decembre          2010 au 10          Janvier 2011</p>	<p><b>Mission de Dépannage/Migration/Tuning/Backup (LONAB Burkina)</b>  <b>Contact KIEMA Séraphin (DSI) cel : +226 50312407/ +22670206493</b>  <b>Consultant Oracle DBA Expert Certified</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Dépannage oracle 9i après un crash du Media (Disque Dur)</li> <li>☛ Migration/Tuning et Sécurisation Oracle 10g R2 et 91 sur des serveurs Virtuels</li> <li>☛ Mise en œuvre d'une politique de sauvegarde des bases de production avec RMAN</li> </ul> <b>Env. : Windows 2003 EE virtualisés avec Hyper V de Microsoft.</b></p>
<p>18 Octobre 2010          – 22          Novembre          2010          (1mois)</p>	<p><b>Session de Formation Officielle Oracle University pour la DGSi (Ministère de l'Economie et des Finances) du Burkina.</b>  <b>Contact : OUATTARA Alain Cel : +22678640102</b>  <b>Leader Afrique Consulting (Oracle Education Partner)</b>  <b>Instructeur Oracle University DBA Certifié.</b>          Session de formation Officielle Oracle University de seize (16) ingénieurs :  <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Le Cours de Base (SQL, PL/SQL et OPB)</li> <li>☛ Le Cours Developer (Forms 10g, Reports 10g)</li> <li>☛ Le Cours DBA (DBA 10g Workshop I, DBA 10g Workshop II)              Environnement Red Hat Enterprise Linux AS 5.2.</li> </ul> </p>
<p>30/08/2010</p>	<p><b>Migration Datawarehouse CDRAS (Airtel Burkina)</b>  <b>Contact : Badini Jacques (DBA Airtel) cel : +22676020325</b>  <b>Consultant Oracle DBA Expert Certified</b>          Migration/Tuning/sécurisation de la plateforme Datawarehouse de Traitement des CDR de Airtel Burkina de linux x86(32bits) vers linux 64Bits  <b>Env. : RHEL5 AS 5.4 x64_x86, HP Proliant DL 380 G5 (RAM 64G)</b>  <b>Partitionnement: LVM2 1To, NIC (Bonding Réseau)</b></p>

<p>25/07/2010</p>	<p><b>Mission support Oracle 10g pour sage L1000 (ONATEL sa)</b>  <b>Contact : Ouedraogo Abdoulaye cel : +22670201157</b></p> <p><b>Oracle DBA Expert Certified</b></p> <p>Dépannage/Optimisation/Sécurisation/Politique de sauvegarde base de données 10g pour sage ligne 1000. <i>Env. : Windows 2003 Server</i></p>
<p>1 Mars 2009 – 01 Avril 2009</p>	<p><b>Projet suivi-évaluation Périmètres irrigués Bassin de Bilanga Burkina</b></p> <p><b>Consultant informaticien</b></p> <p>Analyse, conception et développement du logiciel de planning et de suivi-évaluation des activités des femmes sur les périmètres irrigués du bassin de Bilanga au profit du bureau BERD. Mise en œuvre du logiciel et formation des acteurs du suivi-évaluation du projet.</p> <p><b>Environnement technique:</b>        Oracle forms et report        Installation/configuration d'Oracle 10gR2 sous RHEL AS 5.2        Installation /configuration d'Oracle Internet Application Server (IAS10gR2 sous RHEL AS        Déploiement des applicatifs et des Etats sur IAS avec un Web Cache en Front End.</p>
<p>1 Janvier 2009 – 01 Mars 2009</p>	<p><b>Projet GUF (Guichet Unique du Foncier) Burkina</b></p> <p><b>Ingénieur système et Oracle DBA Certifié.</b></p> <p>Analyse, conception et développement        Installation/configuration d'Oracle 10gR2 sous RHEL AS 5.2        Installation /configuration d'Oracle Internet Application Server (IAS10gR2 sous RHEL AS        Déploiement des applicatifs et des Etats sur IAS avec un Web Cache en Front End.</p>
<p>11 Novembre 2008 – 21 Novembre 2008</p>	<p><b>Session de Formation DBA 10g I &amp; II pour le M.E.F Burkina</b></p> <p><b>Instructeur Oracle DBA Certifié.</b></p> <p>Session de formation de sept (07) ingénieurs en cursus <b>DBA 10g Workshop I</b> et <b>DBA 10g Workshop II</b>, sous environnement Red Hat Enterprise Linux AS 4.2. pour le compte des Ingénieurs informaticiens du <b>Ministère de l'Economie et des Finances du Burkina.</b></p>
<p>25 Septembre 2008 – 09 Octobre 2008</p>	<p><b>Projet ZEBRA (Transfert et Vente de Crédit) : ORANGE Niger,</b>  <b>Contact : Carole Pichet tel. +331 55 88 38 16 / mob. +336 82 64 13 17 /</b>  <a href="mailto:cpichet.ext@orange-ftgroup.com">cpichet.ext@orange-ftgroup.com</a></p> <p><b>Consultant Linux &amp; Oracle DBA Certifié.</b></p> <p>Installation d'un RACK HP constitué de <b>05 nœuds</b> (Serveurs HP Proliant DL), de <b>02 Baies de Disques Partagées</b> et de <b>02 Lecteurs de Bandes Magnétiques</b> en collaboration avec Comviva (société Indienne spécialisé dans le Télécommunications). :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☉ Trois (03) HP Proliant DL 580 G5 dual Core 2 CPU, 8Go RAM, 2 DD 147 Go</li> <li>☉ Deux (02) HP Proliant DL 380 G5 Dual Core 2 CPU, 8Go RAM, 2 DD 147 Go</li> <li>☉ Deux (02) Baies Partagés Modular Smart Array (MSA 500 G2) de 8*300Go DD</li> <li>☉ Deux Lecteurs de Bande HP</li> </ul>

	<p><b>Architecture Matériel Hautement Redondante (HA Hardware configuration) avec :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Alimentation Redondante pour les Serveurs et les Baies de Disques.</li> <li>☛ Quatre (04) cartes réseaux configurées en un Bonding Channel sous linux par Nœud pour la redondance sur les cartes réseaux.</li> <li>☛ Deux (02) Switch Cisco configurés pour les connections Ethernets multiplexées avec les cartes réseaux pour la redondance au niveau Switch.</li> <li>☛ Une Connexion HP ILO2 pour la gestion à distant, et redémarrage (Power Cycle) des nœuds du cluster.</li> <li>☛ Création des LUN (Logical Unit Number) en RAID 1+0 sur les deux (02) Baies de Disques et sur les Disques Locaux.</li> </ul> <p><b>Installations Logiciels :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Red Hat Enterprise Linux AS 4.7 en Architecture (AMD64/EM64T) 64 bits</li> <li>☛ Red Hat Cluster Suite 4.7 en Architecture (AMD64/EM64T) 64 bits. Pour la configuration du Clustering OS Actif/Passif (création des Nœuds, des fencesdevices HP ILO, de Domain, des Ressources et des Services Cluster)</li> <li>☛ Installation d'Oracle Database 10g R2 + Patch set 2 x86_64_linux</li> <li>☛ Mise à Jour des Derniers firmwares Matériels des HP Proliant DL 580/380 G5</li> <li>☛ Installation du dernier Proliant Support Pack (PSP) pour les outils de surveillance, de diagnostics temps réels et les drivers matériels récents.</li> </ul>
<p><i>Juillet 2008</i></p>	<p><b>Support Oracle pour Zain (ex Celtel) Burkina, IComG (OPN) Burkina</b>  <b>Contact : Ouangraoua Mahamadou / Kone Celestin, cel 0022676020042</b></p> <p><b>Consultant Oracle DBA Certifié. Ingénieur Support</b>      Diagnostics et Dépannage d'une base de données. Oracle 9i sous Windows.</p>
<p><i>23 Juin 2008 – 04 Juillet 2008</i></p>	<p><b>Session de Formation DBA 10g I &amp; DBAll pour le MEF Burkina</b>  <b>Contact: OUATTARA Alain, DSI/MFB cel: 00226 70 25 66 69</b></p> <p><b>Instructeur Oracle DBA Certifié.</b></p> <p>Session de formation de 10 Personnes en cursus <b>DBA 10g Workshop I</b> et <b>DBA 10g Workshop II</b>, sous environnement Red Hat Enterprise Linux AS 4.2. pour le compte des ingénieurs informaticiens de la <b>BSIC Niger</b>, la <b>BIB Burkina Faso</b> et le <b>Ministères de l'Economie et des Finances du Burkina Faso</b>.</p>
<p><i>20 Juin 2008</i></p>	<p><b>Support Oracle pour la UBA Burkina (Ex BIB), IComG (OPN) Burkina</b>  <b>Contact : Bambara Clément, Cel : 0022670210928</b></p> <p><b>Consultant Oracle DBA Certifié.</b></p> <p>Configuration OS, Installation, paramétrage et optimisation d'une base de données Oracle 9i sous AIX d'IBM pour une plateforme de Guichet Automatisé à la <b>BIB Burkina Faso</b>.</p>
<p><i>25 Mai 2008 - 15 Juin 2008</i></p>	<p><b>Projet REGEMARE, Ministère de L'Economie et des Finances (Burkina)</b>  <b>Contact : OUATTARA Alain, DSI/MFB cel : 00226 70 25 66 69</b></p> <p><b>Développeur principal Senior</b></p> <p>Analyse, conception et génération des modèles de l'application du Recensement Général du Matériel Roulant de l'Etat Burkinabé sous l'atelier de Génie Logiciel Oracle Designer supportant Case* Méthode d'Oracle.      Développement Oracle Forms et déploiement sur IAS10g avec IAS 10g Webcache.      Env.: Red hat Enterprise Linux4 AS, Oracle 10g, IAS10g Forms and Reports Server</p>

<p><i>Juillet 2007</i></p>	<p><b>Projet Comptabilité-Matière, Ministère de L'Economie et des Finances Burkina</b>          Contact : OUATTARA Alain, DSI/MFB cel : 00226 70 25 66 69</p> <p><b>Développeur principal Senior</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Analyse, conception et génération des modèles de l'application de gestion de la comptabilité matières de l'état Burkinabé sous l'atelier de Génie Logiciel Oracle Designer supportant Case*Méthode d'Oracle.</li> <li>☛ Conception et implémentation d'un VPD Oracle10g pour la sécurisation de la Base de Données des Accès niveau Ligne (RLS)</li> </ul> <p>Développement sous Oracle Forms et déploiement sur IAS10g. (Red hat Enterprise Linux4 AS, Oracle 10g, IAS10g, Oracle Forms, Oracle Designer, Case*Method).</p>
<p><i>Juliet 2007- Aout 2007  (2mois)</i></p>	<p><b>Mise en Œuvre Oracle au Ministère de L'Economie et des Finances</b>          Contact : OUATTARA Alain, DSI/MFB cel : 00226 70 25 66 69</p> <p><b>Assistant Chef de Projet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Développement d'un web site portail et d'intégration d'oracle Forms à l'aide Oracle Portal. (Windows, IAS 10g Portal et Wireless)</li> <li>☛ Conception et implémentation d'un Datawarehouse de la dépense au Ministère des finances du Burkina. (Oracle Warehousebuilder 10gr2, OracleDB10g, Oracle DiscoverAdministrator)</li> <li>☛ Mise en place d'un environnement Discover avec conception des tableaux de bord &amp; du datamart de la dépense (IAS10g discover plus, Discover Admin10g)</li> <li>☛ Installation et configuration d'une Base de Données Oracle RAC 10g r2 sur un serveur HP RACK à 2U sous linux (RHEL4 AS Update2)</li> </ul> <p>(ASM, OCFS2 pour Système de Fichiers clustérisés pour la Baie partagée)</p>
<p><i>Octobre 2006 -  Juin 2007</i></p>	<p><b>IComG (OPN) Burkina</b></p> <p><b>Ingénieur Support DBA et Formateur Oracle</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Migration Oracle9i vers True UNIX pour le système de paiement par Carte à la BACB (Banque Agricole et Commerciale du Burkina).</li> <li>☛ Mise en place de la procédure de sauvegarde du système.</li> <li>☛ Installation Oracle 9i pour un système de télé-compensation entre la BIB et la BCEAO</li> <li>☛ Animation d'un séminaire de formation RAC 10g r2 pendant la SNI 2007 (Semaine Nationale de L'internet) au Burkina Faso.</li> <li>✓ Installation et paramétrages des OS linux (RHEL AS 4 U2 sur 2 PC)</li> <li>✓ Configuration du Disque partagé et création des systèmes de fichiers clustérisés (OCFS2 et ASM)</li> <li>✓ Installation et configuration d'oracle Clusterware.</li> <li>✓ Installation du RAC et configuration et utilisation de la console d'administration (OEM) pour la sauvegarde/restauration avec RMAN, création des services, Tuning et démonstration de la haute disponibilité avec le RAC. Ajout et Suppression de nœud sous sein du cluster.</li> </ul>

<p><i>Aout 2006- Septembre 2006</i>  <i>(1mois)</i></p>	<p><b>Projet OCS (Oracle Collaboration Suite 10G r1), IComG Burkina</b></p> <p><b><i>Chef de Projet</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Installation, configuration et paramétrages des différents services de la suite de Collaboration d'entreprise d'oracle OCS constitué de : UM (Messagerie Unifiée : Messagerie et Agenda Partagé), RTC (Real Time Collaboration), Oracle Contents Oracle Discussion, Workspace et Oracle Ultra Search) actuellement utilisé comme serveur intranet en interne.</li> <li>☛ Synchronisation et provisionning d'Annuaire : entre Active Directory (comme annuaire central) et Oracle Internet Directory (OID/DIP coe annuaire de gestion des Identités) (Red Hat ELAS4, 2PC, OCS10g r1, OCA (Oracle Certificate Authority: PKI) SMTP, IMAP, POP, HTTP, JABBER IM (Identity Management d'Oracle: LDAP SSL), Active Directory sous Win 2003, LDAP SSL)</li> </ul> <p>Installation, configuration, paramétrage et déploiement d'OCS10g r1 (Oracle Mail, Calendar, Content Services, Discussion, Real Time Collaboration, Workspace) pour la Direction des Services Informatiques (DSI) du MFB du Burkina.</p>
<p><i>Aout 2006- Octobre 2006</i>  <i>(3mois)</i></p>	<p><b>Projet GIFF (Gestion Informatisée des Fonds au Foner) (FONER Burkina Faso)</b>  <b>Contact Diallo Ismail (DSI) cel ; +22670251101</b></p> <p><b><i>Développeur principal Senior</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Maintenance corrective et évolutive de l'application GIFF (Gestion Informatisée des Fonds au Foner).</li> <li>☛ Sécurisation et mise en place d'un plan de sauvegarde/restauration de la base 9i</li> <li>Migration Oracle de Windows2003 server vers Red Hat Enterprise Linux Edge Server 3 et formation de l'informaticien sous la Red Hat au FONER du Burkina (Fond National pour l'Etude et la Recherche).</li> </ul>
<p><i>Juin 2006-Aout 2006</i>  <i>(3mois)</i></p>	<p><b>GIP (Gestion Informatisé des Parcelles) Projet PRPC IComG</b></p> <p><b><i>Développeur principal Senior</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Analyse, Conception et développement de l'application de Gestion Informatisée des Parcelles sous Designer suivant Case*Method d'oracle pour 15 Communes du Burkina</li> </ul> <p>Env : Développement sous Forms 6l ;    Déploiement dans 5 communes sous OracleDB10g express édition.</p>
<p><i>Janvier 2006 – Mai 2006</i>  <i>(5mois)</i></p>	<p><b>Projet FAARF (Fond d'Appui au Activités Rémunératrices des Femmes).</b></p> <p><b><i>Ingénieur Développement et Support</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Audit et Sécurisation de l'application métier (Gestion des Prêts) du FAARF, Oracle 9i</li> <li>☛ Conception et Développement d'une application de Gestion des Immobilisations</li> <li>☛ Conception d'une application de gestion de la paie avec la fonctionnalité d'une gestion multi-sociétés ;</li> <li>☛ Encadrement de développeurs junior pour l'application de comptabilité générale.</li> </ul> <p>Interfaçage entre la Gestion des Prêts (Comptabilité Auxiliaire) avec la Comptabilité Générale) à l'aide de génération automatiques des écritures à la fin du mois.</p>

<p><b>Décembre 2005</b></p>	<p><b>Projet TABOR (Gestion de la Comptabilités Publiques du Mali)</b>  <b>DNTCP du Mali. Contact Ogoïba Abdoulaye cel : +2236415638</b></p> <p><b>Ingénieur Développement, DBA et Support</b></p> <p>Sécurisation et mise en place d'un plan de sauvegarde/restauration de la base 9i        Maintenance corrective et évolutive de l'application TABOR Gestion de la comptabilité Public sous oracle 9i et Oracle Forms 6i à la Direction Nationale du Trésor et de la Comptabilité Public (DNTCP) du Mali.</p>
<p><b>Octobre 2005</b></p>	<p><b>Projet STARE V2 Cellule Taxe de Résidence Mairie d'Ouagadougou</b>  <b>Contact M.Yaméogo Paul cel : +226 70 26 35 89</b></p> <p><b>Ingénieur Développement, DBA et Support</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Sécurisation et mise en place d'un plan de sauvegarde/restauration de la base de données Oracle 9i de STARE</li> <li>☛ Maintenance corrective et évolutive de l'application STARE v2 (Gestion de la Taxe de résidence de la Commune d'Ouagadougou) sous oracle Forms 6i</li> </ul>
<p><b>Novembre 2002</b>  <b>Février 2003</b>    <b>(4mois)</b></p>	<p><b>Soreco Consult (Oracle Network Partner) Ouagadougou</b></p> <p><b>Stagiaire de fin d'étude</b></p> <p>Conception et développement d'une application de Suivi des Activités Clients et Fournisseurs Oracle (Case*Method, Oracle Designer, Oracle9i DB, Oracle Forms &amp; Report)</p>

**FORMATIONS PROFESSIONNELLES & CERTIFICATION**

<p><b>01 Jan 2014</b></p>	<p><b>Master 2 En Gestion de Projets de Développement</b>  <b>Contact : Directrice General : Fatiha MAZOUZ <a href="mailto:fatiha@ciesa.ca">fatiha@ciesa.ca</a> / Ricardo <a href="mailto:ricardo@ciesa.ca">ricardo@ciesa.ca</a></b>  <b>Directeur General IST : COMPAORE Issa / Cel:+226 70248521 / Email : <a href="mailto:issacom200@gmail.com">issacom200@gmail.com</a></b></p> <p>Université de CIESA au CANADA        Institute Supérieure de Technologie Burkina Faso</p>
<p><b>09 Dec 2013</b></p>	<p><b>Linux Professional Institute : LPIC 101</b>  <b>LPI Test ID : LPI000230261 Exam ID : 117-101-LPI Level 1 Exam 101</b></p>
<p><b>27 Septembre 2012</b></p>	<p><b>Oracle Certified Expert : Database 10g RAC</b>  <b>Oracle Test ID : SR3134045 Exam ID : OZ01- 048</b>  <b>NB: un code d'accès au site d'oracle <a href="http://certview.oracle.com">http://certview.oracle.com</a> peut vous être envoyé par mail à la demande pour la vérification des certificats.</b></p>
<p><b>Juillet 2010</b></p>	<p><b>Oracle Certified Professional : Database 10g</b>  <b>Oracle Test ID : SR3134045 Exam ID : OZ01- 043</b>  <b>NB: Réclamez un code d'accès par email afin de vérifier les certificats sur le site : <a href="http://certview.oracle.com">http://certview.oracle.com</a>.</b></p>

<p><i>Novembre 2009</i></p>	<p><b>Oracle Certified Expert: Managing Oracle 10g on Linux</b></p> <p>Oracle Test ID : SR3134045 Exam ID : <b>0Z01-046</b></p> <p><b>NB: Réclamez un code d'accès par email afin de vérifier les certificats sur le site : <a href="http://certview.oracle.com">http://certview.oracle.com</a>.</b></p>
<p><i>Janvier 2008</i></p>	<p><b>Workshop Oracle SOA Suite d'Oracle à Oracle Abidjan</b></p> <p>Boot camp sur la dernière technologie fusion middleware d'oracle 10g</p>
<p><i>13 Décembre 2007</i></p>	<p><b>Certification en DBA Oracle 10g OCA</b></p> <p>Prometric Test ID : SR3134045 à Accra NIITI Exam ID <b>0Z01-042</b></p>
<p><i>21 février 2007 au 30 Mars 2007  (1mois)</i></p>	<p><b>Formation Oracle10g Avancée</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ DBA RAC 10gR2(Real Application Cluster)</li> <li>☛ Oracle10g Security</li> <li>☛ Oracle 9i: Implement Partitioning</li> <li>☛ Oracle IAS (Application Server) 10g Administration</li> <li>☛ Oracle Data WarehouseBuilder (Conception et mise en œuvre de Data Warehouse)</li> <li>☛ Utilisateur Oracle Discoverer 9i, Administrateur Oracle Discover</li> </ul>
<p><i>Octobre 2006</i></p>	<p><b>Formation en développement de site portail</b></p> <p>Oracle IAS10g portal and Wireless à IComG.</p>
<p><i>Juillet 2006</i></p>	<p><b>Formation en Sécurité informatique par le cabinet HSC France</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ Sécurité des réseaux TCP/IP</li> <li>☛ Filtrage IP (Firewall statefull/stateless, IDS et IPS)</li> <li>☛ Implémentation des normes de sécurités ISO 27001 et ISO 27002 (ex: ISO 17799:2005) dans un SMSI (Système de Management de la Sécurité de l'Information).</li> <li>ISO 27001 : Norme de Certification en SMSI (Norme d'exigences)</li> <li>ISO 27002 : Norme d'implémentation des meilleures pratiques de sécurité (norme Outils, Catalogue de meilleures pratiques) (voir annexe 4)</li> <li>☛ ISO 27005 /EBIOS/MEHARI: Conduite de Projet d'audit de sécurité via la gestion des risques (Cartographie/ analyse/ évaluation des risques sur les biens/actifs du SI et mise en œuvre des mesures de sécurité selon l'ISO 27002 :11 Mesures avec 133 contrôles)</li> </ul>
<p><i>Avril 2004  (1 semaine)</i></p>	<p><b>Formation Logiciels Libres</b></p> <p>1ere RALL (Rencontre Africaines des utilisateurs de Logiciels Libres) par l'AAULL (Association Africaine des Utilisateurs de Logiciels Libres) à Ouagadougou Burkina Faso.</p> <p>Atelier: Ingénierie des Logiciels Libres; Implémentation d'une plate-forme de développement Collaboratif (Source forge et CVS),: Projet Debian et Projet Open Office.</p>
<p><i>Septembre 2003  (1 mois)</i></p>	<p><b>Formation Oracle Coursus de Base &amp; Développer</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ ITO, SQL, PL/SQL, OPB et les outils SQL*Plus et ISQL*Plus à Soreco</li> <li>☛ Oracle Forms9i et Oracle report9i à SorecoConsult.</li> </ul> <p><b>Auto-formation DBA Oracle 9i / 10g</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☛ DBA I (Administration, Backup and recovery)</li> <li>☛ DBA II (Tuning and Performance) Oracle.</li> </ul>

## LANGUES

Langue	Lue	Ecrite	Parlée
Français	Excellent	Excellent	excellent
Anglais	Bon	Bon	bon

## CENTRES D'INTERETS

- ☛ **Sport:** Basketball, Kung-Fung, Natation, Damier
- ☛ **Loisirs:** Lecture, Cinéma, Musique

## VIE ASSOCIATIVE

**Président de l'ARCDESI** (Association pour le Renforcement des Capacités des Diplômés de l'ESI)  
**1er Vice-Président FIAD Burkina** (Fédération Internationale des Ambassadeurs du Développement)

## AUTRES COMPETENCES MANAGERIALES

**Coach Professionnel Certifié 2<sup>e</sup> Degré**  
**Communicateur compétent**

## ATTESTATION

Je soussigné, certifie, en toute conscience, que les renseignements ci-dessus rendent fidèlement compte de ma situation, de mes qualifications, de mes compétences et de mon expérience.

Fait à Ouagadougou, le 30 Mars 2016

ROUAMBA Halidou

**ORACLE®**  
Certified Associate

**Oracle 10g Administrator**

THIS CERTIFIES THAT

**Halidou R0Uamba**

IS RECOGNIZED BY

THE ORACLE CERTIFICATION PROGRAM AS AN

**Oracle Database 10g Administrator Certified Associate**

**December 13, 2007**

Date

*John L. Hall*  
Senior Vice President, Oracle Corporation



Annexe 1

**ORACLE®**

**Certified Professional**

THIS CERTIFIES THAT  
***Halidou Rouamba***

IS RECOGNIZED BY  
THE ORACLE CERTIFIED PROFESSIONAL PROGRAM AS AN  
***Oracle Database 10g Administrator Certified Professional***

***July 30, 2010***

Date

***John L. Hall***

Senior Vice President, Oracle Corporation



Annexe 2

**ORACLE®**

**Certified Expert**

THIS CERTIFIES THAT

**Halidou Rouamba**

IS RECOGNIZED BY

THE ORACLE CERTIFICATION PROGRAM AS AN

**Oracle Database 10g Real Application Clusters Administrator  
Certified Expert**

September 27, 2012

Date

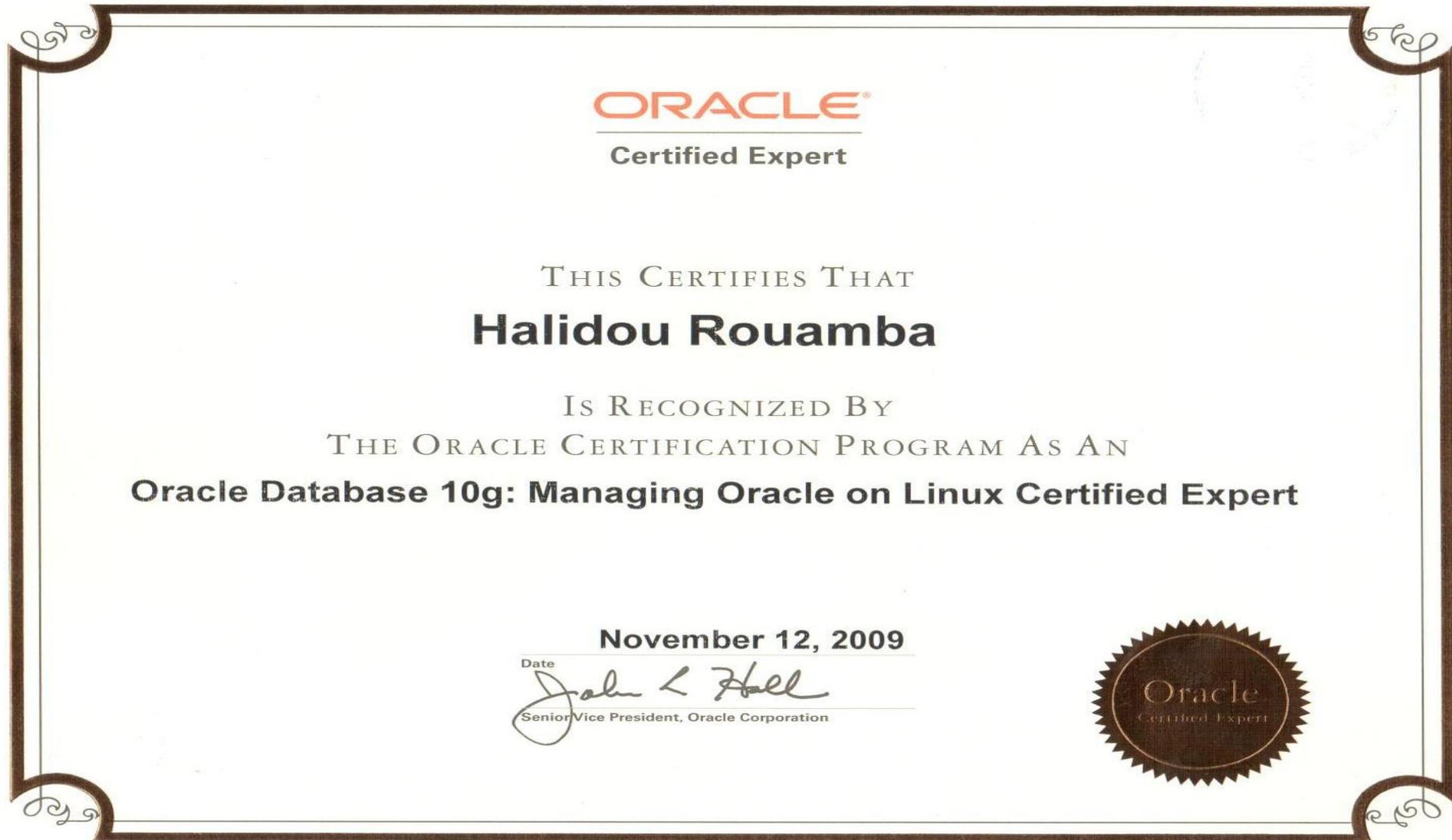
*John L. Hall*

Senior Vice President, Oracle Corporation



Annexe3

Annexe



Annexe 4

# CERTIFICAT DE PARTICIPATION

**Monsieur**  
**Alidou ROUAMBA**

*A participé avec succès au Séminaire  
International de Formation sur la Sécurité Informatique*

- La sécurité des réseaux TCP-IP
- Le filtrage IP
- Implémentation des normes en sécurité

**Reflex**

Directeur Général



E. Zeziman MILLOGO

**HSC**

Cabinet Hervé SCHAUER Consultant

Expert en Sécurité



Hervé SCHAUER

Annexe 5



**The Linux Professional Institute  
Examination Completion Report  
LPI Level 1 Exam 101**

Candidate: halidou rouamba  
LPI ID: LPI000230261  
VUE ID: 215226129  
Site: 66749

Registration ID: 263896278  
Validation: 908302264  
Test Date: 09-déc.-2013  
Exam: LPI Level 1 Exam 101

Scaled Score: 610

Required Passing Score: 500

Status: pass

This report shows the percentage of items in each section you answered correctly for the LPI Level 1 Exam 101.

<u>Section Analysis</u>	<u>Percent Correct</u>
System Architecture	62%
Linux Installation and Package Management	63%
GNU and Unix Commands	88%
Devices, Linux Filesystems, Filesystem Hierarchy Standard	60%

Thank you for taking LPI's certification exam. Scores on the exam are scaled so the range is from 200 - 800.

Passing a single exam does not signify completion of an LPI certification. Certification is awarded after passing all required exams for a particular level. After passing the required exams, you will receive a printed certificate indicating that you hold the designated certification level.

Employers and others considering the value of professional certification are encouraged to review the LPI website or to contact LPI for more information. LPI recommends that achievement of professional certification be considered as one of many factors in evaluating the competency of an individual. Consideration should be given to the amount of time that has passed since the candidate completed an exam or certification in order to assess the currency of a candidate's skills.

For more information about LPI and the Linux certification programs, write to Linux Professional Institute Inc., 1024 Iron Point Rd., Folsom, California, U.S.A. 95630 or [info@lpi.org](mailto:info@lpi.org).

Copyright © 2013 Linux Professional Institute, Inc.

Please retain this report as proof of completing the exam.



SAWADOGO Dominique  
09/12/13



**BURKINA FASO**

Unité - Progrès - Justice

**MINISTRE DES ENSEIGNEMENTS SECONDAIRE ET SUPERIEUR**

**INSTITUT SUPERIEUR PRIVE DE TECHNOLOGIES**

Contact : (+226) 25 34 02 72 / 25 34 36 88 Site web : www.istburkina.com

# DIPLÔME DE MASTER PROFESSIONNEL

Vu l'arrêté n°2007-192/MESSRS/SG/DGERS/DEPr portant autorisation d'ouverture de l'Institut Supérieur Privé de Technologies

Vu l'arrêté n°2012\_416/MESS/SG/DGESR du 22/10/2012 portant autorisation d'ouverture de cycles et filières à l'Institut Supérieur Privé de Technologies

Vu le procès-verbal du jury du... **29.08.2015** ..... attestant que l'intéressé a satisfait aux conditions de délivrance du diplôme prévu par les textes réglementaires ;

LE DIPLOME DE MASTER PROFESSIONNEL, option **Gestion des projets**  
**de Développement** ..... avec mention **Bien**

est décerné à **ROUAMBA Balidou**

Né(e) le **20 mars 1980** ..... à **Boundé (Burkina Faso)**

(Formation offerte conjointement avec le Centre International d'Etudes Supérieures Appliquées, NB Canada).

Le Directeur Académique



Pr Joseph Dieudonné Magloire BATHIBO  
Chevalier de l'Ordre des Palmes Académiques

Ouagadougou le **15 mars 2016**

L'Impétrant



Issouf COMPAORÉ, Ing. MBA  
Officier de l'Ordre International des Palmes Académiques du CAMES  
Chevalier de l'Ordre du Mérite Burkinabé

N°