

CURRICULUM VITAE

Catégorie : Expert Catégorie I, Senior - Chef de Mission



1. **Nom de famille:** COSTA
 2. **Prénoms:** Fortunato
 3. **Date naissance:** 28/Janvier/1959
 4. **Nationalité:** Portugaise
 5. **Etat civil:** Marié
 6. **Education:** Formation Universitaire niveau Dr, niveau PHD Doctorat, Maîtrise, BAC+8

Date De - À:	Niveau(x) / Diplôme(s) Obtenus / Établissement Universitaire:
2/12/1996-16/12/1998	Maîtrise en Études Européens - MBA, Master Degree in European Studies - Université BAC +8 / Institut d'Études Européens en Asie (Macao) de l'Union Européenne en Asie
5/09/1988-1/03/1991	Maîtrise en Gestion et Administration Publique Université BAC +6 / Université de Macao en Asie (Macao)
9/10/1978-10/12/1982	Niveau BTS Ingénieur <u>Université niveau BTS/</u> Université Technique IST au Portugal (Lisbonne)

Institution	BonitaSoft BPM France, Paris	STS S.A. Lausanne Suisse, Switzerland - Formation et Certification en Project Management Professional (PMP)	OMPI - WIPCO Worldwide Academy	UNISYS Hong Kong Asie	ORACLE Hong Kong Asie	SUN Microsystems Hong Kong, Asie
Date (mois/année)	3/12/2012 - 14/11/2014	14/07/2010	1/10/2003 - 15/11/2003	12/7/1991 - 1/6/1994	Plusieurs cours entre 1/6/1988 - 11/5/1994	1/11/1993 - 12/11/1993
Qualification(s) ou Diplôme(s)	Expert en BPM Business Process Management, BPMN, UML, Architecture et Intégration Systèmes Certification Professionnel	Expert en Gestion des Projets et Formateur Certifié de SimulTrain pour Simulation et Formation en Gestion des Projets complexes <u>Certification Professionnel</u>	Expert en Propriété Intellectuel <u>Certification Professionnel</u>	Expert en Unix et TCP/IP, Administration avancé des serveurs Unix, Linux <u>Certification Professionnel</u>	Expert en Analyse de Systèmes avec Oracle Administration de SGBDR Oracle et Programmeur en Oracle <u>Certification Professionnel</u>	Expert en Unix Solaris et Expert en Serveurs Sun <u>Certification Professionnel</u>

Institution	Gouvernement de Macao, Chine - Formation et Certification en Project Management Professional (PMP)	Gouvernement de Macao, Chine	DATA GENERAL Hong Kong, Asie
Date (mois/année)	23/03/1987-30/07/1987 (480 heures)	24/11/1986-27/05/1987 (400 heures)	07/1986
Qualification(s) ou Diplôme(s)	Certié en Gestion de Projets (PMP), Analyste de Systèmes et Analyste-programmeur <u>Certification Professionnel</u>	Expert Formateur Certifié / Formateur professionnel pour Adultes pour le Gouvernement, Banque, ... <u>Certification Professionnel</u>	Programmeur en Data General AOS/VS et WANG, Cobol, Basic, programmation structuré <u>Certification Professionnel</u>

7. **Connaissances linguistiques :** (C2 - niveau excellent; A1 - niveau rudimentaire)

Langage:	Lu:	Parlé:	Écrit:
Français, Anglais, Portugais, Espagnol	C2	C2	C2
Allemand	B2	B2	B2
Russe, Chinois (Cantonais), Thaïlandais	A1	A1	A1

8. **Membre d'organismes professionnels :**

Membre de l'Association Européenne d'Inventeurs (AEI), Fondateur de l'Association Ibéro-Américaine d'Inventeurs (AIAI). Inventeur attribué avec deux Médailles d'Argent, IENA 2001 Nuremberg et Genève 2008. Inventeur avec plusieurs brevets d'invention enregistrés: Portugal, Bureaux des Brevets Européen EPO, USA, Canada, Australie, ...

9. **Autres compétences:**

Qualification :	Niveau:	Utilisé:	Expérience:
Expert dans l'innovation administrative et informatique TIC des Ministères des Finances et Gouvernements	Expert	Présent	25 années
Chef de Projets TIC (BPM, CRM, Workflow): e-gouvernement, e-Banque, Assurances, Telecom	Expert	Présent	23 années
SCRUM Master, Senior SCRUM Expert pour des grands projets TIC: e-gouvernement, e-Banque, assurances	Expert	Présent	8 années
Architecte de systèmes: Banque Mobile, Automatic Teller Machines, Non-Banking Agents	Expert	Présent	5 années
Architecte de systèmes d'information: e-gouvernement, e-Banque, assurances	Expert	Présent	18 années
Développement de systèmes d'information: e-gouvernements, Finances Publiques, banques, assurances	Expert	Présent	15 années
Intelligence Institutionnel/Business Intelligence, Systèmes Décisionnelles, Analyste de Systèmes: Oracle Case	Expert	Présent	15 années
JAVA, Eclipse, NetBeans, Android, Flutter, TIBCO, ColdFusion, Intranet/Internet-Web Projects, C, C++	Bon	Présent	15 années
Plateforme de développement Microsoft SQL-Server + Visual Studio .NET	Bon	Présent	8 années
SUN Microsystems Solaris, Unix, IBM AIX, HP/UX, Linux, ANDROID	Expert	Présent	21 années
ORACLE, Sybase, DB2, MS-SQL Server, MySQL	Expert	Présent	21 années
Administrateur de Base de Données, Administrateur de Systèmes Unix	Expert	Présent	18 années
Projets de Migration de COBOL, BASIC, FORTRAN, PASCAL, SQL-Server	Bon	Il y a 1 an	23 années
CISCO, IOS, Conception des réseaux, Sécurité informatique	Bon	Présent	15 années
Propriété Intellectuel: Brevets d'invention, marques, droits d'auteur	Expert	Il y a 1 an	8 années

10. **Position présente:**

Chef de Projets TIC, SCRUM Master, Consultant TIC, Architecte des Systèmes d'Information Globales, Administrateur Base de Données et des Systèmes, Analyste Fonctionnel, Développeur/Programmeur des Systèmes Informatique.

11. **Années d'expérience:**

+25 dans les domaines des technologies de l'information et de la gestion.

12. **Qualifications Principales** (Spécialiste Informatique avec une expérience appropriée qui inclut):

<u>Qualifications et compétences exigés:</u>	Fortunato Costa	Utilisé	Expérience
<u>Qualifications et compétences:</u>	L'expert remplit et dépasse toutes les exigences du contexte de l'éducation en ayant également plus de 25 ans de qualifications et de compétences éprouvées dans plus de 50 projets directement liés aux exigences du projet actuel. L'expert a une formation et une expérience équivalentes à un doctorat en informatique et systèmes d'information, en gestion des entreprises et en gestion publique, ainsi que d'autres qualifications appropriées liées aux domaines de compétence de la mission.	Présent	+25 ans
- Une maîtrise ou son équivalent en informatique, en systèmes d'information, en administration publique et des affaires ou dans une autre discipline scientifique ou technique	Oui! - section CV 6. Formation: Master en administration des affaires, études européennes; Master en administration publique et gestion, systèmes d'information, informatique; Baccalauréat en ingénierie. Il satisfait complètement les exigences en matière d'éducation et de formation grâce à des diplômes universitaires et à une formation professionnelle de niveau universitaire attestant de sa connaissance de la théorie, de la pratique, des normes de l'industrie et des technologies de l'informatique et des systèmes d'information.	Présent	+25 ans
- Maîtrise du Français, de l'Anglais, de l'Espagnol et du Portugais, écrit et parlé	Oui! - Veuillez consulter la section 14 Expérience professionnelle dans le CV de tous les projets du n° #1 au n° #65. Complètement remplit les exigences linguistiques en parlant couramment le Français, l'Anglais, le Portugais et l'Espagnol.	Présent	+25 ans
- Compétences démontrées en communication et capacité d'interaction avec de hauts responsables et des partenaires de développement	Oui! - Veuillez consulter la section 14 Expérience professionnelle dans le CV de tous les projets du n° #1 au n° #65. Complétant pleinement les compétences démontrées en matière de communication grâce à plus de 25 ans d'expérience professionnelle générale et spécifique dans plus de 50 projets dans les domaines de la consultation du secteur public, de la gestion locale, de la bonne gouvernance et des politiques municipales. hauts fonctionnaires et partenaires de développement.	Présent	+25 ans
<u>Expérience professionnelle générale:</u>	L'expert remplit et dépasse toutes les exigences de l'expérience professionnelle générale en ayant également plus de 25 ans d'expérience professionnelle générale dans plus de 50 projets directement liés aux exigences du projet actuel.	Présent	+25 ans
- Au moins 15 ans d'expérience professionnelle dans un rôle d'analyse (expérience idéale: recherche et prospection similaires dans les domaines de la veille stratégique, de la création de sites Web, du conseil en informatique ou de tout autre type de stratégie de données) et de l'évaluation des besoins informatiques pour les institutions / projets complexes et à plusieurs niveaux	Oui! - Veuillez consulter la section 14 Expérience professionnelle dans le CV de tous les projets du n° #1 au n° #65. Complétant l'exigence d'une expérience professionnelle générale et spécifique pendant plus de 25 ans dans plus de 50 projets dans des rôles analytiques (rôles de recherche et de prospection similaires dans les domaines de la veille stratégique, des sociétés Web, des fonctions de conseil basées sur des données et des postes de type stratégie de données) et effectuer une évaluation des besoins informatiques pour des institutions / projets complexes et à plusieurs niveaux	Présent	+25 ans
<u>Expérience professionnelle spécifique:</u>	L'expert remplit et dépasse toutes les exigences de l'expérience professionnelle spécifique en ayant également plus de 25 ans d'expérience professionnelle spécifique dans plus de 50 projets directement liés aux exigences du projet actuel.	Présent	+25 ans
- Expérience confirmée dans l'évaluation et la conception du flux de travail Workflow TIC et des outils et mécanismes de gestion de données et de systèmes de connaissance	Oui! - Veuillez consulter la section 14 Expérience professionnelle dans le CV de tous les projets du n° #1 au n° #65. Complétant pleinement l'exigence d'une expérience confirmée dans l'évaluation et la conception des outils et mécanismes de flux de travail Workflow TIC et de gestion des données et de systèmes de connaissance grâce à plus de 25 ans d'expérience dans plus de 50 projets possédant une expérience éprouvée dans ce type de projets.	Présent	+25 ans
- Expérience dans la conception de bases de données	Oui! - Veuillez consulter la section 14 Expérience professionnelle dans le CV de tous les projets du n° #1 au n° #65. Il satisfait complètement l'exigence d'expérience, pendant plus de 25 ans dans plus de 50 projets, dans la conception de bases de données, car la majorité des projets auxquels l'expert a participé ou est associée incluent cette compétence de qualification	Présent	+25 ans
- Expérience dans la définition et l'évaluation des besoins des utilisateurs lors de la sélection ou du développement et de la mise en œuvre de systèmes informatiques complexes	Oui! - Veuillez consulter la section 14 Expérience professionnelle dans le CV de tous les projets du n° #1 au n° #65. Il satisfait pleinement l'exigence d'expérience, pendant plus de 25 ans dans plus de 50 projets, de la définition et de l'évaluation des besoins des utilisateurs lors de la sélection ou du développement et de la mise en œuvre de systèmes complexes informatiques, car la majorité des projets dans lesquels l'expert était impliqué est, incluent cette compétence de qualification	Présent	+25 ans
- Capacité à estimer l'effort de projet informatique, les coûts et les calendriers et	Oui! - Veuillez consulter la section 14 Expérience professionnelle dans le CV de tous les projets du n° #1 au n° #65.	Présent	+25 ans

à préparer des propositions de projet	Il satisfait complètement l'exigence de capacité, pendant plus de 25 ans dans plus de 50 projets, à estimer l'effort, les coûts et les échéanciers des projets informatiques, et à préparer des propositions de projets, car la majorité des projets auxquels l'expert a participé ou participe, incluent cette compétence de qualification		
- Expérience dans la modélisation de la mise en œuvre des meilleures pratiques, y compris la documentation et l'analyse des procédures et des flux de travail workflow informatiques et la réingénierie des processus	Oui! - Veuillez-vous reporter à la section 14 Expérience professionnelle en CV de tous les projets n° #1 à n° #65. Satisfaire pleinement aux exigences d'expérience, pendant plus de 25 ans dans plus de 50 projets, en matière de modélisation de la mise en œuvre selon les meilleures pratiques, y compris la documentation et l'analyse des procédures et flux de travail workflow informatiques et la réingénierie des processus, car la majorité des projets auxquels l'expert a participé ou est associée, incluent cette compétence de qualification	Présent	+25 ans
- L'expert a une intégrité professionnelle totale: il est totalement indépendant et n'as pas avoir des conflits d'intérêts dans les responsabilités liées au projet.	Oui!	-	-

- **Schémas Directeurs et Architecture des Systèmes d'Information Globales pour des projets e-Gouvernements, e-Workflow - Assistance technique en Architecture de Systèmes, acquisition et implémentation des Systèmes d'Information: 2024-présent: #65 Gouvernement du Rwanda, #58 Gouvernement Saint-Christophe-et-Niévès (Caraïbes) 2017, #57 Commission Européenne Algérie 2017, #56 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2016, #55 Gouvernement Philippines 2016, #53 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2014, #52 Ministère des Finances Burundi 2014, #51/#50 Gouvernement Algérie 2014, #48 Ministère des Finances Burundi 2013, #47 Système pour la Police de Venezuela 2012-2013, #45 Ministère des Finances Burundi 2010-2011, #44 Ministère des Finances/Douanes Kirghizistan 2011; 2010-2011: Assistance technique en Architecture de Systèmes, acquisition et implémentation des Systèmes d'Information: Système des Automatic Teller Machines System, Système des Agents Non-Bancaires et Système de la Banque Mobile en Fedecredito San Salvador, pour la Fondation de Bill & Melinda Gates et le World Savings Bank Institute; 2010-2011: Assistance Technique en Finances Publiques et gestion informatique intégré (SIGEFI) du système d'information du Ministère des Finances du Burundi; 2009-2010: Projet E-Gouvernement (BPM, CRM, Workflow) de Modernisation de l'Administration Publique de la Présidence de la République et des divers Ministères du Paraguay, architecture, développement et implémentation; 2009: Architecture du Système d'Information intégré des TI des Douanes des Pays de l'Afrique du sud SADC; 2009: Système Informatique de Gestion Free Open Source pour le Gouvernement de la Syrie; 2009: Architecture et implémentations du Système d'Information Global de la Banque Nationale du Burundi; 2008: Architecte du Système d'Information des Taxes et Impôts du Ministère des Finances du Kosovo; 2007-2008: Architecte du Système d'Information du Ministère de l'Industrie et du Commerce du Maroc; 2007: Architecte du Système d'Information et du Schéma Directeur Informatique du SIGEFI Ministère de l'Economie, Finances du Burundi; 2006-2007: Architecte du Système d'Information du Ministère des Finances de l'Egypte / Sites Web des Douanes; 2006: Architecte du Système d'Information du Ministère des Finances du Tchad; 2006: Architecte du Système d'Information et coordinateur du département d'informatique avec 76 personnes avec lahmeyer.de Allemagne dans la réingénierie de Compagnie d'Electricité et d'Eau de Madagascar; 2005-2006: Architecte du Système d'Information du Ministère du commerce extérieur et de l'industrie de l'Egypte; 2005: Architecte du Système d'Information du Ministère de la Justice, Législation et Droits de l'Homme du Gouvernement du Bénin; 2005: Architecte du Système d'Information du Ministère de la Justice de Maroc; 2003-2005-2007: Architecte du Système d'Information de toutes les Compagnies d'Assurances et du Comité General des Assurances du Ministère des Finances de la Tunisie; ... ;**

- **Chef de Projets TIC, Organisation et Informatiques pour e-Gouvernement, e-Workflow, BPM, CRM - Chef projets, architecture de systèmes, développement et installation; Serveurs, Logiciels, Réseaux LAN/WAN; Administration Base de Données, Administration de Systèmes, Appui Technique, Sécurité Informatique, Formation: 2024-présent: #65 Gouvernement du Rwanda, #58 Gouvernement Saint-Christophe-et-Niévès (Caraïbes) 2017, #57 Commission Européenne Algérie 2017, #56 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2016, #55 Gouvernement Philippines 2016, #53 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2014, #52 Ministère des Finances Burundi 2014, #51/#50 Gouvernement Algérie 2014, #48 Ministère des Finances Burundi 2013, #47 Système pour la Police de Venezuela 2012-2013, #45 Ministère des Finances Burundi 2010-2011, #44 Ministère des Finances/Douanes Kirghizistan 2011; 2011: Chef de Projet et architecture de systèmes avec une équipe de plus de 20 experts pour le développement et implémentation du Système de Gestion Informatique de la Douane de la République du Kyrgyzstan; 2009-2010: Projet E-Gouvernement (BPM, CRM, Workflow) de Modernisation de l'Administration Publique de la Présidence de la République et des divers Ministères du Paraguay, architecture, développement et implémentation; 2007-2008: Architecte du Système d'Information du Ministère de l'Industrie et du Commerce du Maroc; 2006-2007: Architecte du Système d'Information du Ministère des Finances de l'Egypte / Sites Web des Douanes; 2006: Architecte du Système d'Information du Ministère des Finances du Tchad; 2006: Architecte du Système d'Information et coordinateur du département d'informatique avec 76 personnes avec lahmeyer.de Allemagne dans la réingénierie de Compagnie d'Electricité et d'Eau de Madagascar; 2005: Architecte du Système d'Information du Ministère de la Justice, Législation et Droits de l'Homme du Gouvernement du Bénin; 2003-2005-2007: Architecte du Système d'Information de toutes les Compagnies d'Assurances et du Comité General des Assurances du Ministère des Finances de la Tunisie; 2000-2003: Chef Projet, Architecte du Système d'Information, Consultant Expert et Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Projet e-Gouvernement de Brčko; 1999-2000: LogAdm e-Commerce Projets, Portugal; 1999-2000: Circulo dos Leitores, Portugal; 1999-2000: TELEFONICA, Espagne; 1999-2000: Groupe d'Assurance AXA, Portugal; 1999: Optimus Telecom, Portugal; 1996-1997: Gouvernement de Macao, Réseau Télématique Global; 1996: Gouvernement de Macao, Système Global de Courrier Électronique; 1993-1999: Partenaire Technique de SUN Microsystems, Macao; 1992-1994: Police Judiciaire de Macao - Architecture et Développement SI global; 1993-1995: Bureau de Communications du Gouvernement de Macao; 1994-1996: Université des Nations Unies, Macao; 1994-1997: Système d'Informations du Quai des JetFoils de Macao; 1993-1999: Centrale d'Incinération - Groupe Général des Eaux, Macao; 1993-1996: Compagnie des Eaux - Groupe Lyonnaise des Eaux, Macao; 1991-1998: Partenaire Technique de Oracle, Macao; 1991-1997: Banque Deutch, Macao; 1990-1997: Partenaire Technique de Unisys, Macao; ... ;**

- **Développement de Systèmes d'Information pour e-Gouvernement, e-Workflow, BPM, CRM, Web (HTTP) Internet-Intranet-SGBDR, e-Commerce: 2024-présent: #65 Gouvernement du Rwanda, #58 Gouvernement Saint-Christophe-et-Niévès (Caraïbes) 2017, #57 Commission Européenne Algérie 2017, #56 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2016, #55 Gouvernement Philippines 2016, #53 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2014, #52 Ministère des Finances Burundi 2014, #51/#50 Gouvernement Algérie 2014, #48 Ministère des Finances Burundi 2013, #47 Système pour la Police de Venezuela 2012-2013, #45 Ministère des Finances Burundi 2010-2011, #44 Ministère des Finances/Douanes Kirghizistan 2011; 2012-2013 Chef Project et assistance technique spécialisé pour analyse et développement du Système de Gestion de Procédures Administratives (BPM) et e-Gouvernement pour le système d'information de la Police de Investigation de Venezuela; 2009-2010: Projet E-Gouvernement (BPM, CRM, Workflow) de Modernisation de l'Administration Publique de la Présidence de la République et des divers Ministères du Paraguay, architecture, développement et implémentation; 2009: Architecture et implémentations du Système d'Information Global de la Banque Nationale du Burundi; Chef de Projet et Développeur de plus de 100 sites mondialement entre 1994 et 2008 en intégrant sites Internet, sites Intranet et systèmes d'information SGBR en ligne pour e-Gouvernement, e-Banque, e-Assurance, e-Commerce, e-Tourisme, e-Nouvelles, TV et**

Radio Internet, Entertainment En Ligne; 2007-2008: Architecte du Système d'Information du Ministère de l'Industrie et du Commerce du Maroc; 2006-2007: Architecte et Chef Projet du Système d'Information du Ministère des Finances de l'Égypte / Sites Web des Douanes; 2003-2005-2007: Architecte du Système d'Information des Compagnies d'Assurances et Comité General des Assurances du Ministère des Finances en Tunisie; ... ;

- Développement de Systèmes d'Information pour e-Assurances, e-Banques, e-Telecoms: 2024-présent: #65 Gouvernement du Rwanda, #58 Gouvernement Saint-Christophe-et-Niévès (Caraïbes) 2017, #57 Commission Européenne Algérie 2017, #56 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2016, #55 Gouvernement Philippines 2016, #53 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2014, #52 Ministère des Finances Burundi 2014, #51/#50 Gouvernement Algérie 2014, #48 Ministère des Finances Burundi 2013, #47 Système pour la Police de Venezuela 2012-2013, #45 Ministère des Finances Burundi 2010-2011, #44 Ministère des Finances/Douanes Kirghizistan 2011; 2010-2011: Assistance technique en Architecture de Systèmes, acquisition et implémentation des Systèmes d'Information: Système des Automatic Teller Machines System, Système des Agents Non-Bancaires et Système de la Banque Mobile en Fedecredito San Salvador, pour la Fondation de Bill & Melinda Gates et le World Savings Bank Institute; 2003-2005-2007: Architecte du Système d'Information du Ministère des Finances de la Tunisie et de toutes les Compagnies d'Assurances Tunisiennes; 2003: Banque National de l'Éthiopie; 2001-2002: BCP - Banque Commercial Portugaise, Portugal; 2000-2001: TELEFONICA, Espagne; 1999-2000: BBVA - Banque Argentaria, Espagne; 1999-2000: Groupe d'Assurance AXA, Portugal; 1991-1997: Banque Deutsche, Macao; ... ;

- Formateur Certifié en TIC / Formation Informatique Professionnel en TIC: 2024-présent: #65 Gouvernement du Rwanda, #58 Gouvernement Saint-Christophe-et-Niévès (Caraïbes) 2017, #56 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2016, #55 Gouvernement Philippines 2016, #53 Gouvernement Barbade (Caraïbes) 2014, #52 Ministère des Finances Burundi 2014, #51/#50 Gouvernement Algérie 2014, #48 Ministère des Finances Burundi 2013, #47 Système pour la Police de Venezuela 2012-2013, #45 Ministère des Finances Burundi 2010-2011, #44 Ministère des Finances/Douanes Kirghizistan 2011; 2005: Formation IBM AIX au Groupe Mercedes-Benz au Portugal; 1985-2002: Formation Informatique pour Adultes; 1985-1999: Formation Informatique Professionnel (Hong Kong, Macao, China); 1985-1990: Créateur du Centre de Formation Informatique du Gouvernement de Macao; ...

13. Expérience Spécifique par région:

Pays:	Périodes:	Pays:	Périodes:	Pays:	Périodes:
Rwanda	1/12/2024-Présent	Angola	16/10/2023-Présent	Mozambique	9/08/2023-Présent; 1970-1978
Nigeria, Burkina Faso, CEDEAO (ECOWAS)	1/5/2019-31/1/2020	Botswana, Afrique du Sud, SADC	5/7/2009-21/9/2009	Maroc	30/4/2005-31/12/2007
St. Kits et Nevis	1/8/2017-Présent	Syrie	1/6/2009-30/6/2009	Égypte	1/10/2005-31/12/2007
Philippines	1/8/2016-31/7/2017	Kosovo	1/8/2008-9/12/2008	Benin	2/5/2005-24/8/2005
Algérie	16/3/2014-21/11/2017	France, US, UK	1/09/2007-28/2/2008	Tunisie	1/9/2003-31/12/2007
Barbade	1/10/2014-Présent	Thaïlande	1/09/2007-28/2/2008	Éthiopie	1/4/2003-31/10/2005
Venezuela	3/12/2012-31/7/2013	Burundi	19/09/2007-18/9/2014	Espagne	1/9/1999-30/8/2016
Kirghizistan	24/01/2011-30/04/2012	Tchad	29/8/2006-31/12/2006	Portugal	1/7/1999-31/3/2003
El Salvador	16/08/2010-31/11/2011	Brasil, Porto Rico	1/7/2006-30/11/2011	Hong Kong, Chine RPC/PRC	1/6/1985-31/3/2014
Paraguay	1/5/2009-31/1/2011	Madagascar	2/5/2006-31/12/2006	Macao - Macau	1/6/1985-Présent

Dates	25/07/2002 - Présent
Location	Europe, Afrique, Amérique du Sud, Asie
Compagnies	Freelancer + Safège France + Pinto Luvent Allemagne + GFA Allemagne + AECOM + IBF Belgique + ATOS group France + Crown Agents UK + Fondation Bill et Melinda Gates USA + World Savings Bank Institute + DFC Spain + Eucena Italie + European Savings Bank Belgique + FIRST Initiative + WM Angleterre (UK) + Thales France + ECF Italie + Soges Italie + ECA, COPCA Spain + Lahmeyer.de Germany + IDC + Louis Berger France + ...
Position	Directeur Technique, Consultant Expert, Chef Projet, Analyste des Systèmes, Analyste Programmeur

Dates	26/07/1999 - 24/07/2002
Location	Portugal, Espagne
Compagnie	ATOS = ATOSORIGIN
Position	Directeur Technique, Consultant Expert, Chef Projet, Analyste Programmeur

Dates	19/Jul/1990 - 31/Dec/1996 & 1/Jan/1997 - 31/Mar/1999
Location	Macao, China, Hong Kong, Japon
Compagnie	FIS Macao
Position	Consultant Expert, Chef Projet, Analyste Programmeur

Dates	1/11/1986 - 18/07/1990
Location	Macao
Compagnie	Compagnie d'Electricité de Macao - CEM
Position	Analyste Programmeur et Chef des Projets

Dates	1/06/1985 - 31/12/1990
Location	Macao
Compagnie	Gouvernement de Macao
Position	Directeur du Centre Informatique et Créateur/Coordinateur du Centre de Formation du Gouvernement de Macao

14. Expérience Professionnelle par projet:

De - à:	Lieu:	Société:	Position:	Description:
#65 1/12/2024 - Présent	Rwanda	Gouvernement du Rwanda, Rwanda Information Society Authority, Groupe GFA Allemagne: Rune.Rossius@gfa-group.de	Chef de Projet TIC , Expert senior en TIC et gouvernance électronique +600 jours travail	Chef de Projet d'un groupe de six (6) experts internationaux seniors en TIC/approvisionnement qui promouvront et soutiendront, pendant plusieurs années, la conception des architectures des systèmes de gouvernance électronique, l'approvisionnement de l'ensemble de l'infrastructure TIC et la mise en œuvre des systèmes/plateformes d'information de gestion intégrés à utiliser par le gouvernement du Rwanda : ministères et agences.
#64 16/10/2023 -18/07/2024	Angola	Gouvernement Angolais, Délégation de l'Union européenne, DT GLOBAL (USA) , Gouvernement de Angola/Directrice Mme. Dra Paula Coelho paula.coelho@inapem.gov.ao	Expert senior en TIC et e-gouvernance +100... Jours ouvrables	Concevoir l'architecture de e-Gouvernance du système et la mise en œuvre d'une plateforme de système d'information de gestion intégrée et d'un logiciel pour la gestion d'une plateforme transversale et multisectorielle de gestion des processus métiers (BPM) des TIC au service de plusieurs ministères gouvernementaux (Finances, Fiscalité, Identification et Registres, Assurance sociale, Microcrédit, petites et moyennes entreprises), soins de santé, ...) visant la reconversion de l'économie informelle vers l'économie formelle. Le nouveau système d'information doit comprendre un « guichet unique » numérique ou une plateforme à guichet unique qui doit être centrée sur le citoyen et une base de données doit également être disponible pour la prise de décision utilisant des données désagrégées.
#63 14/08/2023 -5/08/2024	Mozambique	Gouvernement du Mozambique, Banque mondiale, AARC (Irlande) M. Patrick Corrigan (Irlande): finance@aarcconsultancy.com	Chef d'Équipe TIC, expert senior TIC +47 jours ouvrables	Projet de conception de l'architecture du système et de mise en œuvre d'une plate-forme de système d'information de gestion intégrée et d'un logiciel pour la gestion d'un très grand projet de la Banque mondiale comprenant les services de conseil du système d'information de gestion financière municipale (FMIS), inventaire et conception de tous les services municipaux. Stratégie de gouvernance des TIC pour la nation mozambicaine auprès du gouvernement central et de toutes les autorités municipales.
#62 1/1/2022 -Présent	Tous les Pays du Monde.	Société au Canada Citadel: Ingénieur Xavier, Bonifay (Canada) : bonifay@nj-maint.com	Expert en TIC et Business Consultant +100 Jours Travail	Projet d'implémentation d'un logiciel multilingue de gestion intégrée pour la gestion des municipalités de faible comme de grande densité. Gestion intégrée des bases de données des Actifs, Stocks, Magasins, Personnel, Equipes, Maintenance... avec la cartographie globale de Google-Maps-Earth appliquée aux villes ou municipalités, la consolidation des données, la gestion du changement et éventuellement l'analyse et les projections. Système visant à concevoir, développer et mettre en œuvre une plate-forme informatique complète, multiculturelle et multilingue, destinée à aider et soutenir la gestion intégrée des municipalités dans le monde avec une intégration complète de la cartographie de leurs Pays. Solution accessible, d'une forme totalement sécurisée et protégée, par Internet pour tous types d'ordinateurs connectés sur Internet/Cloud et par des applications pour Smartphones/Tablettes Android/Apple IOS.
#61 1/5/2020 - Présent	160 Pays en: Europe, Asie, Océanie, Afrique, Amérique du Nord Centre et Sud	Association des Groupes Offres Travail Emploi pour des Experts sur Facebook.com par Fitini.NET ConsultinG: Dr. Francisco Nicolau (Chine,Timor) fnfrancisnicolau@gmail.com Dr. Thameur Moalla (Tunisie) Eng. Farid Naggar (Egypte), ...	Chef de Project (TL), Expert Senior en TIC +200 Jours Travail	Chef de Project du Système e-Sociale d'Alertes Rapides et système d'information de gestion des connaissances sur les médias sociaux e-Social et l'Emploi, visant à concevoir, développer et mettre en œuvre une plate-forme informatique complète, multiculturelle et multilingue, destinée à aider et soutenir les Experts et les entreprises, dans le monde entier: pour publier des offres ou des offres des offres d'emploi pour des Experts (expansion du projet #59) ciblant les utilisateurs potentiels dans le monde, pays par pays. La plate-forme permet également aux travailleurs potentiels d'afficher, pays par pays, leurs compétences professionnelles, ce qui permet aux entreprises de les embaucher presque immédiatement sans aucune bureaucratie. La plate-forme TIC est désormais opérationnelle et connaît un franc succès: avec une croissance automatique de plus de 2000 nouvelles entreprises et utilisateurs des 160 plus grands pays du monde, sur tous les continents...
#60 1/5/2019- 31/1/2020	Nigeria, Burkina Faso	CEDEAO/ECOWAS, Délégations des Commissions Européennes Nigeria et Burkina Faso /Safège France - Pinto Luvent Consulting GmbH Allemagne - Mons. Alexander von Brühl-Pohl, Tel: +493012086209	Expert senior en Architecture de Systèmes TIC et administration institutionnel +198 Jours Travail	Assistance technique pour l'Architecture de Systèmes et la définition du Schéma Directeur des infrastructures de l'information, de la communication, de la technologie et des institutions administratives institutionnelles en vue de la création et de la mise en service de l'Observatoire régional de la compétitivité de l'Afrique de l'Ouest à la CEDEAO (ECOWAS) couvrant 16 pays de l'Afrique de l'Ouest (Nigéria, Burkina Faso, Guinée-Bissau, Gambie, Niger, Cap Vert, Sierra Leone, Ghana, Mali, Guinée, Mauritanie, Bénin, Togo, Sénégal, Libéria, Côte d'Ivoire)
#59 2/2019 -4/2019 8/2018- 12/2018	150 Pays en: Europe, Asie, Océanie, Afrique, Amérique du Nord Centre et Sud	Association des Groupes Offres Travail Emploi sur Facebook.com par Fitini.NET ConsultinG: Dr. Francisco Nicolau (Chine) fnfrancisnicolau@gmail.com Dr. Thameur Moalla (Tunisie) Eng. Farid Naggar (Egypte) ...	Chef de Project (TL), Expert Senior en TIC +200 Jours Travail	Chef de Project du Système e-Sociale d'Alertes Rapides et système d'information de gestion des connaissances sur les médias sociaux e-Social et l'Emploi, visant à concevoir, développer et mettre en œuvre une plate-forme informatique complète, multiculturelle et multilingue, destinée à aider et soutenir les personnes et les entreprises, dans le monde entier: pour publier des offres ou des offres des offres d'emploi ciblant les utilisateurs potentiels dans le monde, pays par pays. La plate-forme permet également aux travailleurs potentiels d'afficher, pays par pays, leurs compétences professionnelles, ce qui permet aux entreprises de les embaucher presque immédiatement sans aucune bureaucratie. La plate-forme TIC est désormais opérationnelle et connaît un franc succès: avec une croissance automatique de plus de 1000 nouvelles entreprises et utilisateurs des 150 plus grands pays du monde, sur tous les continents...

#58 1/8/2017 -31/12/2023	Saint-Christophe-et-Nièves – St. Kitts and Nevis (Caraïbes)	Délégation Commission Européenne Barbade, the Eastern Caribbean States, the OECS and RICOM/CARIFORUM & GFA Consulting Group GmbH de Allemagne – Mons. Christian Caspar, Tel: +494060306718	Chef de Project (TL), Expert Senior en TIC +200 Jours Travail	Chef de Project du Système e-Gouvernement (BPM) de Gestion d'Information de Connaissance et de Technologies pour le projet de conception, développement et implémentation du système d'information centralisé et normalisé sur le dernières réquisits internationaux pour un système mondiale pour la Gestion de Qualifications – Registre National des Qualifications (NQF National Qualifications Framework) - National Qualifications Register (NQR) Website – pour le Gouvernement de Saint-Christophe-et-Nièves (St. Kitts and Nevis).
#57 14/11/2017- 21/11/2017	Algérie	Délégation Commission Européenne/ IBF Belgique – Mons. Alberto Martin-Ballestero, Tel: +3222370900	Chef de Project (TL), Expert Senior en TIC 5 Jours Travail	Chef de Project du Système e-Gouvernement de Gestion d'Information de Connaissance et de Technologies pour le projet d'acquisition du système informatique pour l'Assistance Technique du Programme d'Appui au développement local durable et aux actions sociales du nord-ouest de l'Algérie.
#56 5/9/2016 -31/12/2023	Barbade (Caraïbes)	Délégation Commission Européenne Barbade, the Eastern Caribbean States, the OECS and ICOM/CARIFORUM & IBF Belgique – Mons. Alberto Martin-Ballestero, Tel: +3222370900	Chef de Project (TL), Expert Senior en TIC +60 Jours Travail	Chef de Project du Système e-Gouvernement de Gestion d'Information de Connaissance et de Technologies pour les projets de conception, développement et implémentation des systèmes d'information (Achats+Ventes, Marketing) pour la Gestion de la Agriculture et des Pêches du Gouvernement de Barbade.
#55 1/8/2016 -31/7/2017	Philippines	Délégation Commission Européenne Philippines/ AECOM – M. Paloma Garrón, Skype: paloma.garron@aecom.com	Chef de Project (TL), Expert Senior en TIC +40 Jours Travail	Chef de Project du Système e-Gouvernement de e-Commerce RASFF (Rapid Alert System for Food and Feed). <u>Définition de la stratégie informatique nationale et de la architecture de systèmes nationale de commerce électronique nécessaire.</u>
#54 1/9/2015 -30/8/2016	UK, USA, France, Spain, Portugal	InMental Institute, Institut Inmental Moreira da Costa info@inmental.com	Expert Consultant, Team Leader, Expert Développeur +150 Jours Travail	Assistance technique spécialisé en JAVA pour des projets TIC avec ANDROID pour développement des applications JAVA de MEDICINE pour téléphones mobiles, smart téléphones, Tablettes et dispositifs de médecine avec Android, iPhone/iTab/iPad pour le société d'information global de médecine vers Amazon APP Store, Google Play APP Store, Facebook,
#53 1/10/2014 -31/12/2023	Barbade (Caraïbes)	Délégation Commission Européenne Barbade, the Eastern Caribbean States, the OECS and ICOM/CARIFORUM & IBF Belgique – M. Marion Le Boulch, Skype: leboulchmarion	Chef de Project (TL), Expert Senior en TIC +200 Jours Travail	Chef de Project du Système e-Gouvernement (BPM) de Gestion d'Information de Connaissance et de Technologies pour le projet de conception, développement et implémentation du système d'information centralisé et normalisé sur le dernières réquisits internationaux pour un système mondiale pour la Gestion de Qualifications – Registre National des Qualifications (NQF National Qualifications Framework), National Qualifications Register (NQR) Website – pour le Gouvernement de Barbade.
#52 11/8/2014- 18/9/2014	Burundi, Bujumbura	Ministère des Finances Burundi Pasteur Mpawenimana Tel : +25779564102	Chef de Projet, Expert Consultant en TIC 7 Jours Travail	Assistance technique dans l'analyse des offres relatives à la livraison, l'installation, la configuration et la remise clé à main d'un réseau radio à large bande passante 4G LTE, d'un réseau de télé présence et d'un réseau sécurisé des données, VoIP, web, messagerie et communication unifiée pour le Ministère des Finances (MdF) du gouvernement du BURUNDI.
#51 1/7/2014 -30/11/2014	Algérie	Délégation Commission Européenne, Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, Serge Genot serge.genot@cocktail.cc	SCRUM Master 30 Jours Travail	SCRUM Master pour le Développement (Java/Eclipse) et Implémentation du Système Intégré complète (ERP) pour le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique du Gouvernement d'Algérie basé sur la réforme sectorielle de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique financé par la Commission Européenne pour le Gouvernement de l'Algérie.
#50 16/3/2014- 30/11/2014	Algérie	Délégation Commission Européenne, Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, Serge Genot serge.genot@cocktail.cc	Chef Projet BI, Expert Senior en Business Intelligence 50 Jours Travail	Implémentation du Système Décisionnelle et de Business Intelligence intégré dans le développement et implémentation d'un système intégré complète (ERP) pour le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique du Gouvernement d'Algérie basé sur la réforme sectorielle de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique financé par la Commission Européenne pour le Gouvernement de l'Algérie.

#49 1/09/2013 -31/3/2014	Macao, Hong Kong, China	Fitini.NET ConsultinG Asia Natalino Jorge Tel : +(852)81799968	Project Manager, Expert Senior en Business Intelligence	BMPolice.Fitini.NET - Assistance technique spécialisé pour analyse et développement du Système de Business Intelligence et de Gestion de Procédures Administratives (BPM, BPMN2.0, UML) en Chinois, Portugais et Anglais pour les polices de recherche et investigation Asiatiques
#48 18/10/2013- 27/10/2013	Burundi	MdF Burundi Pasteur Mpawenimana Tel : +25779564102	Consultant Expert Senior en Finances et Informatique TIC 6 Jours Travail	Assistance Technique en Finances Publiques et Informatique (SIGEFI/IFMIS) pour le système de gestion intégré du Ministère des Finances du Burundi: acquisition du nouveau système d'information vers en concours internationale.
#47 3/12/2012- 31/7/2013	Venezuela	Police de Venezuela, ATOS Belgique+ONA/Mr. Pedro Béjar pbejar@ona.gob.ve	Consultant Expert, Chef Projet 128 Jours Travail	Assistance technique spécialisé pour analyse et développement du Système de Gestion de Procédures Administratives (BPM) et e-Gouvernement pour le système d'information de la Police de Investigation de Venezuela.
#46 1/03/2012 - Présent	Espagne, France, Portugal	Institut Inmental Moreira da Costa info@inmental.com	Consultant Expert, Chef Projet +200 Jours Travail	Assistance technique spécialisé en projets de JAVA pour ANDROID pour le développement des applications Java pour des téléphones mobiles avec Android et iPhone pour la société globale à travers de Facebook y de Google Play.
#45 18/4/2010- 31/12/2011	Burundi	Délégation Commission Européenne Burundi, DCF España, MdF Burundi Pasteur Mpawenimana Tel : +25779564102	Consultant Expert Senior en Finances et Informatique, Chef Mission +170 Jours Travail	Assistance Technique en Finances Publiques et Informatique (SIGEFI/IFMIS) pour le système de gestion intégré du Ministère des Finances du Burundi: pour la modernisation de l'Administration Publique du Gouvernement du Burundi.
#44 24/01/2011- 30/4/2012	République du Kirghizistan	Douane de République du Kirghizistan, Crown Agents United Kingdom, Mrs. Jamilya Turganova	Chef Projet, Architecte de Systèmes +200 Jours Travail	Chef de Projet, SCRUM Master et architecture de systèmes avec une équipe de plus de 20 experts pour le développent et implémentation du Système de Gestion Informatique de la Douane de la République du Kirghizistan.
#43 16/08/2010 -31/11/2011	El Salvador	Fondation Bill & Melinda Gates, World Savings Bank Institute, Fedecredito San Salvador Mrs. Weselina Angelow Tel : +3222111111	Consultant Expert en e-Banking, Architect Systèmes +60 Jours Travail	Assistance technique en Architecture de Systèmes, acquisition et implémentation des Systèmes d'Information: (1) Système des Automatic Teller Machines System, (2) Système des Agents Non-Bancaires et (3) Système de la Banque Mobile en Fedecredito San Salvador, pour la Fondation de Bill & Melinda Gates et le World Savings Bank Institute.
#42 1/5/2009- 31/1/2011	Paraguay	Délégation Commission Européenne Paraguay, Eurecna EC Mr. Andrea Bellini Tel: +39 041 2919 bellini@eurecna.it	Chef Projet, Consultant Expert Senior +158 Jours Travail	Système d'Information e-Gouvernement (BPM, CRM, e-Workflow) Web pour le Paraguay: Chef Projet, Consultant Expert, Architect du Système d'Information e-Gouvernement (BPM, CRM, Workflow) pour la Modernisation de l' Administration Publique dans la Présidence et dans les Ministères de la République du Paraguay, développent et implémentation.
#41 5/7/2009- 21/9/2009	Afrique du Sud, Botswana, SADC, ...	(SADC) Southern African Development Community, Délégation Commission Européenne Botswana, GOPA Allemagne, ECA Spain M. Laura Turró, Tel.: +34932532244 international@qualityinstitute.com	Consultant Expert Senior, Chef Projet +45 Jours Travail	Architecture du Système d'Information e-Workflow intégré des TI des Douanes des Pays de l'Afrique du sud SADC : Architect du Système d'Information, Mission-Critique, Résistant-à-Faut, en temps-réel, pour les 15 Pays Africains, membres du SADC.
#40 1/6/2009- 30/6/2009	Syrie	Délégation Commission Européenne Syria, ECA Spain Mr. Gianmattia Lobina Tel.: +34932532244 international@qualityinstitute.com	Consultant Expert Senior, Chef Projet +30 Jours Travail	Système Informatique e-Workflow, BPM de Gestion Free Open Source pour le Gouvernement de la Syrie.

#39 19/12/2008 -31/5/2009	Burundi	World Bank - FIRST Initiative, European Savings Banks Belgium Mr. Ruppert Conrad Tel.: +3222111111 conrad.ruppert@savings-banks.com	Consultant Expert +100 Jours Travail	Architecture et implémentation du Système d'Information Global de la Banque Nationale de la République du Burundi (BRB): FIRST Initiative, projet de la Banque Mondiale.
#38 1/8/2008- 9/12/2008	Kosovo	Délégation Commission Européenne Kosovo, IBF Belgium, ECA Spain Mr. Gianmattia Lobina Tel.: +34932532244 international@qualityinstitute.com	Consultant Expert +30 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Gouvernement e-Workflow, Ministère des Finances / Impôts: Consultant expert et Architecte du Système d'Information des Impôts avec des systèmes d'information SGBDR en ligne et intégrés pour le Ministère des Finances / Impôts du Kosovo.
#37 1/8/2007 -31/12/2007	Maroc	Délégation Commission Européenne Maroc, IBF Belgique Mrs. Isabelle Jagiello Tel: +3222370905 jagiello@ibf.be	Chef de Projet +80 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Gouvernement, Ministère de l'Industrie et Commerce: Chef de Projet, Consultant expert, Chef Architecte du Système d'Information et coordinateur du développement et implémentation des sites Internet, sites Intranet et systèmes d'information SGBDR en ligne totalement intégrés pour le Ministère de l'Industrie, Commerce et de la mise à niveau de l'Economie du Maroc.
#36 1/7/2006- 31/8/2009 2/1/2011- 30/11/2011	Brasil, Porto Rico	Medical Equipment & Supplies de Porto Rico: Nereida Rodriguez, Fitini.com: Suprane Kasemsuk suprane@fitinicafe.com	Chef de Projet +100 Jours Travail	Système d'Information e-Commerce Multilingue du SI de Fitini.com pour l'Amérique du Sud: Chef de Projet, Consultant expert, Chef Architecte du Système d'Information et coordinateur du développement et implémentation des sites Internet, sites Intranet et systèmes d'information SGBDR en ligne totalement intégrés pour les SI de marque Fitini.com.
#35 1/09/2007 -28/2/2008	Portugal Thaïlande Espagne France, USA, UK, HK, ...	Fitini.com Mrs. Suprane Kasemsuk Tel: +85281999325	Chef de Projet +60 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Commerce Multilingue du SI de la marque Fitini.com: Chef de Projet, Consultant expert, Chef Architecte du Système d'Information et coordinateur du développement et implémentation des sites Internet, sites Intranet et systèmes d'information SGBDR en ligne totalement intégrés pour les SI de marque Fitini.com.
#34 19/09/2007- 28/2/2008	Burundi	Délégation Commission Européenne Burundi, Louis Berger France, MdF Burundi Pasteur Mpawenimana Tel : +25779564102	Consultant Expert +80 Jours Travail	Système d'Information SIGEFI du Ministère de l'Economie et Finances et Coopération au Développement: Consultant expert, Architecte du Système d'Information et du Plan Directeur Informatique du Ministère de l'Economie, Finances et de la Coopération au Développement du Burundi.
#33 8/09/2006- 31/12/2007	Egypte	Délégation Commission Européenne Egypt, Idc Belgium, ECA Spain Mr. Gianmattia Lobina Tel.: +34932532244 international@qualityinstitute.com	Chef Projet +160 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Gouvernement, Ministère des Finances / Douanes: Chef de Projet, Consultant expert, Chef Architecte du Système d'Information et coordinateur du développement et implémentation des sites Internet, sites Intranet et systèmes d'information SGBDR en ligne totalement intégrés pour le Ministère des Finances / Douane du Egypte.
#32 29/8/2006 -31/12/2006	Tchad	Délégation Commission Européenne Tchad, DCF Spain, ECF Italy Mr. Giovanni Cappè Tel.: +390690146236 g.cappe@ecfspa.com	Chef Projet +91 Jours Travail	Système d'Information e-Gouvernement, Ministère de l'Economie et Finances: Chef de Projet, Consultant expert, Chef Architecte du Système d'Information et coordinateur du système d'information du Ministère des Finances du Tchad.
#31 2/5/2006 -31/12/2006	Madagascar	Jirama Madagascar, Lahmeyer Germany Dr. Hermes Tel.: +496101551625 info@Lahmeyer.de	Chef Projet +121 Jours Travail	Système d'Information ERP, Compagnie d'Electricité et d'Eaux: Chef de Projet, Consultant expert, Chef Architecte du Système d'Information et coordinateur du département d'informatique avec 76 personnes avec lahmeyer.de Allemagne dans la réingénierie de Compagnie d'Electricité et d'Eau de Madagascar (50 Unix Servers, 40 Oracle Servers, TCP/IP, VSAT, WiFi, Wide Area Networks / Local Area Networks, Intranets and Internet, Firewalls, Cisco Routers, Web Servers, JAVA, ColdFusion, Javascript).

#30 1/10/2005-30/6/2006	Egypte	Délégation Commission Européenne Egypt, ECA Spain Mr. Gianmattia Lobina Tel.: +34932532244 international@qualityinstitute.com	Consultant Expert +100 Jours Travail	Système d'Information e-Gouvernement, Ministère du Commerce Externe et de l'Industrie: Consultant Expert et Architecte du Système d'Information du Ministère du commerce extérieur et de l'industrie de l'Egypte.
#29 2/5/2005-24/8/2005	Bénin	SOGES Belgium, Délégation Commission Européenne Benin, Mons. Alain Werotte werotte@grupposoges.it	Chef Projet +60 Jours Travail	Système d'Information e-Gouvernement, Ministère Justice, Législation et Droits de l'Homme: Chef de Projet, Consultant Expert et Chef Architecte du Système d'Information du Ministère de la Justice, Législation et Droits de l'Homme du Gouvernement du Bénin.
#28 2005	Portugal	Evoluitech Portugal, Mercedes Benz Portugal	Formateur IBM AIX 5 Jours Travail	Formation professionnelle IBM AIX pour Mercedes Benz: Formation informatique professionnel au centre d'informatique du Groupe MERCEDES BENZ à Lisbonne, notamment des cours de Unix-Aix de IBM et de Administration avancé de systèmes super serveurs, IBM.
#27 1/03/2005-30/4/2005	Maroc	Thales EC France, Délégation Commission Européenne Morocco M. Ponta Nelly nelly.ponta@thales-ec.com	Consultant Expert +40 Jours Travail	Système d'Information e-Gouvernement, Ministère Justice: Consultant Expert et Chef Architecte du Système d'Information du Ministère de la Justice du Gouvernement de Maroc.
#26 1/09/2003-30/11/2005 Support 31/12/2007	Tunisie	Délégation Commission Européenne Tunisia, ECF Italy, Mr. Giovanni Cappè Tel.: +390690146236 g.cappe@ecfspa.com	Chef Projet +200 Jours Travail	Système d'Information e-Gouvernement, Ministère des Finances / Assurances: Chef de Projet, Consultant Expert et Chef Architecte d'un Système d'Information pour toutes les Compagnies d'Assurance et pour le Comité Général des Assurances du Ministère des Finances du Gouvernement de la Tunisie.
#25 1/4/2003-31/7/2003 Support 31/10/2005	Ethiopie	Délégation Commission Européenne Ethiopie, ECF Italy Mr. Giovanni Cappè Tel.: +390690146236 g.cappe@ecfspa.com	Chef Projet +66 Jours Travail	Système d'Information e-Gouvernement, Ministère des Finances, la Banque Nationale: Chef Projet, Chef Projet, Consultant Expert et Chef Architecte du Système d'Information de la Banque National de l'Ethiopie.
#24 2/1/2002-31/3/2003	Portugal	LogAdm Portugal Mr. Jose Moreira jose@logadm.com	Chef Projet +60 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Commerce pour LogAdm: Consultant Expert et Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Projet e-Commerce LogAdm.
#23 1/10/2001-31/12/2002	Portugal	AtosOrigin Portugal, Circulo de Leitores M. Raquel Alava ralava@atos-ods.com	Consultant Expert +80 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Commerce pour Circulo de Leitores: Consultant Expert, Administrateur de Base de Données/Systèmes - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Projet SI du Circulo dos Leitores.
#22 1/10/2001-31/12/2002	Portugal	AtosOrigin Portugal, Philips Portugal M. Raquel Alava ralava@atos-ods.com	Chef Projet +80 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Commerce de Philips Portugal: Chef Projet et Développeur de la page Internet de Philips Portugal - Installation, Administration, Formation, Appui Technique.
#21 1/10/2001-31/12/2002	Portugal	AtosOrigin Portugal, Banque BCP M. Raquel Alava ralava@atos-ods.com	Chef Projet +60 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR e-Commerce pour BCP / Médis: Chef Projet, Consultant Expert et Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour la BCP - Banque Commercial Portugaise.
#20 1/2/2000-30/9/2001	Espagne	AtosOrigin Espagne, TELEFONICA Enrique Martinez enrique.redondomartinez@telefonica.es	Chef Projet +200 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR, e-Commerce, Sécurité pour TELEFONICA: Chef Projet, Consultant Expert et Développeur des: Services d'Internet Mobiles, Services Wireless, Projets e-Commerce et Sécurité des Projets - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour des Services Telecom et des Projets SI pour le Groupe TELEFONICA.

#19 1/9/1999- 31/12/1999	Espagne	AtosOrigin Espagne, Banque BBVA M. Raquel Alava ralava@atos-ods.com	Chef Projet +60 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR, e-Commerce pour Banque BBVA: Chef Projet, Consultant Expert et Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour Projet e-Commerce de la BBVA - Banque Argentaria.
#18 1/7/1999- 31/12/2000	Portugal	AtosOrigin Portugal, AXA Group M. Raquel Alava ralava@atos-ods.com	Chef Projet +140 Jours Travail	Système d'Information Web-SGBDR, e-Commerce pour AXA Group: Chef Projet, Consultant Expert, Chef Architecte, Analyste Fonctionnel, Développeur et coordinateur de tous les Projets Informatiques du Groupe d'Assurance AXA au Portugal.
#17 1/7/1999- 31/12/1999	Portugal	AtosOrigin Portugal, Optimus Mobile M. Raquel Alava ralava@atos-ods.com	Chef Projet +60 Jours Travail	Système d'Information de Facturation pour OPTIMUS Mobile Telecom: Chef de Projet et Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système de Facturation de Optimus Telecom au Portugal.
#16 19/07/1990- 31/3/1999 (1996-1999)	Chine, Macao	Fis Macao, Gouvernement Macao	Chef Projet (avec Équipe) +280 Jours Travail	Réseaux Télématique Global du Gouvernement de Macao: Chef Projet et Chef Architecte - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Réseaux Télématique Global du Gouvernement de Macao.
#15 19/07/1990- 31/3/1999 (1996)	Chine, Macao	Fis Macao, Gouvernement Macao	Chef Projet (avec Équipe) +220 Jours Travail	Système Global de Courrier Électronique du Gouvernement de Macao: Chef Projet et Chef Architecte - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système Global de Courrier Électronique du Gouvernement de Macao (premier Sun SPARCcenter 2000 installé en Asie).
#14 19/07/1990- 31/3/1999 (1993-1999)	Chine, Macao	Fis Macao, CTM Macao	Chef Projet (avec Équipe) +1400 Jours Travail	Système Serveurs pour les services Internet (ISP) de la Compagnie de Télécommunication: Chef Projet, Formateur, Appui Technique - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système d'Information de la Compagnie Macao Telecom Company.
#13 19/07/1990- 31/3/1999 (1993-1996)	Chine, Macao	Fis Macao, Université de Macao	Chef Projet (avec Équipe) +880 Jours Travail	Système Serveurs pour les services Internet et Base des Données de l'Université de Macao: Chef Projet, Formateur, Appui Technique - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système d'Information de L'Université de Macao.
#12 19/07/1990- 31/3/1999 (1993-1999)	Chine, Macao	Fis Macao, SUN Hong Kong	Chef Projet (avec Équipe) +1400 Jours Travail	Partner Technique de Sun Microsystems: Pour des Services de Appui Technique (Sun Service Partner), responsabilité pour les Installation, Administration, Formation, Appui Technique de tous les hardware et logiciels de SUN Microsystems installés à Macao.
#11 19/07/1990- 31/3/1999 (1992-1994)	Chine, Macao	Fis Macao, Police Judiciaire de Macao	Chef Projet (avec Équipe) +660 Jours Travail	Système d'Information d'Investigation Criminel de la Police Judiciaire de Macao: Chef Projet, Chef Architecte, Analyste/Programmeur, Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système d'Information intégré de la Police Judiciaire de Macao.
#10 19/07/1990- 31/3/1999 (1993-1995)	Chine, Macao	Fis Macao, Gouvernement de Macao	Chef Projet (avec Équipe) +660 Jours Travail	Système d'Information du Bureau de Communication du Gouvernement de Macao: Chef Projet, Chef Architecte, Analyste/Programmeur, Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système Informatique du Bureau des Communications du Gouvernement de Macao.
#9 19/07/1990- 31/3/1999 (1994-1996)	Chine, Macao	Fis Macao, UNU - IIST Macao	Chef Projet (avec Équipe) +660 Jours Travail	Systèmes d'Information, Institut International du Logiciel de l'Université des Nations Unies: Chef Projet et Chef Architecte - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Systèmes d'Information de l'Institut International du Logiciel de la Université des Nations Unies, à Macao.
#8 19/07/1990- 31/3/1999 (1994-1997)	Chine, Macao	Fis Macao, Terminal de Jetfoils Macao	Chef Projet (avec Équipe) +880 Jours Travail	Système d'Information Multilingue au Publique du Quais du Terminal de Jetfoils de Macao: Chef Projet, Chef Architecte, Analyste/Programmeur, Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système d'Information Multi-Langue et intégré du Quais de JetFoils de Macao.
#7 19/07/1990- 31/3/1999 (1993-1999)	Chine, Macao	Fis Macao, Central d'Incinération de Macao	Chef Projet (avec Équipe) +1400 Jours Travail	Système d'Information de gestion des Stocks et Manutentions de la Central d'Incinération: Chef Projet, Chef Architecte, Analyste/Programmeur, Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système d'Information intégré de la Centrale d'Incinération de Macao.
#6 19/07/1990- 31/3/1999 (1993-1996)	Chine, Macao	Fis Macao, Compagnie d'Eaux de Macao	Chef Projet (avec Équipe) +880 Jours Travail	Système d'Information de la Compagnie d'Eaux de Macao: Chef Projet, Chef Architecte, Analyste/Programmeur, Développeur - Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour le Système d'Information intégré de Compagnie des Eaux de Macao pour le Groupe Français la Lyonnaise des Eaux.

#5 19/07/1990- 31/3/1999 (1991-1998)	Chine, Macao	Fis Macao, Oracle Hong Kong	Chef Projet (avec Équipe) +1600 Jours Travail	Partner Technique de ORACLE: Pour des Services de Appui Technique (ORACLE Service Partner) - responsabilité pour les Installation, Administration, Formation, Appui Technique des Base de Donnés et logiciels de Oracle installés à Macao - Oracle Financials, Oracle.
#4 19/07/1990- 31/3/1999 (1991-1997)	Chine, Macao	Fis Macao, Banque Deutch Macao	Chef Projet (avec Équipe) +200 Jours Travail	Appui Technique au Système d'Information de la Banque Deutch à Macao : Comme partenaire de UNISYS pour des Services de Appui Technique: Installation, Administration, Formation, Appui Technique pour les Systèmes d'Information de la Banque Deutch à Macao
#3 19/07/1990- 31/3/1999 (1990-1997)	Chine, Macao	Fis Macao, Unisys Hong Kong	Chef Projet (avec Équipe) +1400 Jours Travail	Partner Technique de UNISYS: Pour des Services de Appui Technique (Unisys Service Partner) - responsabilité pour les Installation, Administration, Formation, Appui Technique des hardwares et logiciels de UNISYS installés à Macao.
#2 2/2/1987- 30/6/1990	Chine, Macao	Compagnie d'Electricité de Macao	Chef Projet, Analyste Fonctionnel, Programmeur +1000 Jours Travail	Développent du Système de Gestion Intégré (ERP) de la Compagnie Electricité de Macao: Sur des serveurs Data General, AOS/VS, avec Oracle, Cobol, Basic, Pascal, Paradox, Foxpro.
#1 1/06/1985- 31/7/1987	Chine, Macao	Gouvernement de Macao	Chef Projet, Analyste Fonctionnel, Programmeur +320 Jours Travail	Système d'Information du Département d'Education de Macao: Créateur du Centre d'Informatique du Département d'Éducation du Gouvernement de Macao et du Centre de Formation Professionnel du Gouvernement de Macao: Installation, Administration, Formation, Appui Technique - Wang VS, IBM PC, Apple, Cobol, Basic.

15. Autres informations pertinentes:

<u>Brevets d'Invention:</u> Membre de l'Association Européenne d'Inventeurs (AEI), Fondateur de l'Association Ibéro-Américaine d'Inventeurs (AIAI). Inventeur attribué avec deux Médailles d'Argent, IENA 2001 Nuremberg et Genève 2008. Inventeur avec plusieurs brevets d'invention enregistrés: Portugal, Bureaux des Brevets/Patents Européen EPO, USA, Canada, Australie, ... <u>Loisirs:</u> Certification en: Plongeur PADI, Maître de Côte de Bateau, Hypnothérapie, Œnologie, Escrime, Boxeur, ...	<u>Orateur en Conférences (Anglais):</u> - Les Nouveaux Serveurs SUN Microsystems - Les Nouveaux Stratégies de Oracle - Les Commerçant VS Internet (UNU/IIST) <u>Publications (Anglais):</u> - Sociale Justice VS Justice Sociale - Internet et La Globalisation Economique - Multidimensionnel Scalable Worlds <u>Sports:</u> Escrime, Basketball, Boxe, Football, ...
--	--

16. Références: <https://dr.FortunatoDaCosta.com/>

- Professeur Docteur Ramón TAMAMAES - PhD - Université de Madrid, Espagne
- Professeur Docteur Henk W. Houweling - PhD - Université d'Amsterdam, Hollande
- Ministère des Finance de Tunisie - CGA: M. Abdellatif Chaabane, Mme Asma Medhioub
- Délégation de la Commission Européenne à Tunis: M. Bernard Brunet, M. Olivier Scherpereel
- Délégation de la Commission Européenne au Burundi: M. Sandrine Pierloz
- Eng. Roberto Carneiro - Ancien ministre d'Education du Portugal
- Group TELEFONICA - Direction de TI (Data Sistemas), en Julian Camarillo, Madrid
- Professeur Docteur Dines BJORNER - Ancien Directeur de UNU/IST - PhD Danemark