

YASMINE BOUDHINA

Infrastructure et résilience des données · IA appliquée et édition logicielle · Formatrice certifiée MCT

Tunis, Tunisie · Missions à distance, France · Maghreb · Afrique francophone · +216 29 79 46 57 · yasmineb@rec-it.pro · rec-it.pro

13 ans d'infrastructures critiques, dont trois à les automatiser avec de l'IA. J'interviens auprès de banques centrales et commerciales, d'assurances et de groupes industriels, du cadrage à la montée en compétence des équipes — delivery technique, ingénierie pédagogique et avant-vente réunis sécurisent un projet de bout en bout. J'édite par ailleurs DossiMed, plateforme santé multilingue menée jusqu'à la production. Missions à distance, en direct ou en sous-traitance à la marque de l'intégrateur.

13 ans

D'EXPERIENCE

50+

PROJETS MENES

95 %

SATISFACTION FORMATION

1

PRODUIT FONDE

DOMAINES D'EXPERTISE

RESILIENCE DES DONNEES ET PRA

Audit et optimisation de plateformes de sauvegarde, conception et mise en œuvre de plans de reprise, matrices RTO/RPO, tests de bascule, orchestration de la reprise.

IA APPLIQUEE ET AUTOMATISATION

Agents IA et workflows d'automatisation (n8n, Flowise, Bubble), systèmes RAG, extraction documentaire par IA, produits mobiles et web menés jusqu'à la production.

INFRASTRUCTURE ET MODERNISATION

Architecture et dimensionnement de datacenters, migration d'infrastructures virtualisées, stockage SAN/NAS et hyperconvergé, expertise de crise et incidents de niveau 3 en production.

FORMATION ET AVANT-VENTE

Ingénierie pédagogique et animation en français, analyse de cahiers des charges, matrices de conformité, dossiers d'architecture et mémoires techniques.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Fondatrice et consultante experte — REC-IT (Reflection Engineering Consultancy)

Janv. 2023 – aujourd'hui

Tunis, Tunisie — conseil et delivery en direct et en sous-traitance pour des intégrateurs, en France et en Afrique francophone

- **COMAR Assurances** — assistance à maîtrise d'ouvrage pour la modernisation du datacenter : audit de l'existant VMware, serveurs, stockage, sauvegarde et réseau, matrice de cycle de vie EOS/EOL/EOSL et analyse des risques, cartographie applicative et dimensionnement de la cible (collectes LiveOptics), étude des architectures du marché et cahier des charges technique pour la consultation des intégrateurs.
- **UIB, groupe Société Générale** — audit et remédiation de la plateforme Veeam Backup & Replication (production et secours : VBR, Veeam ONE, proxys, HPE StoreOnce Catalyst). Débit d'écriture porté de 0,05–0,1 à 1,2–1,3 Gio/s (facteur 12 à 26), file de plus de 55 jobs bloqués résorbée, point de défaillance unique supprimé par isolation des rôles, base de configuration migrée de SQL Express vers PostgreSQL, VM de 1 To restaurée en deux minutes en Instant Recovery. Lettre de recommandation du client.
- **Banque Centrale de Mauritanie** — conception et mise en œuvre d'une infrastructure de sauvegarde Commvault sur socle HyperScale (objectif zéro perte de données, 99,9 % de disponibilité), plan de reprise et workflow de restauration des machines virtuelles automatisé via l'API du Command Center, validé par POC ; expertise Oracle et formation des équipes à Nouakchott.
- **BNI, Côte d'Ivoire** — pilotage technique d'un Proof of Concept Commvault pour la direction des systèmes d'information : plan de tests de sauvegarde et de restauration, validation des fonctionnalités clés, restitution aux équipes infrastructure et base de données. Lettre de remerciement du service base de données.
- **Azito Energie, Côte d'Ivoire** — conception d'un site de secours sur un existant VMware vSphere 8 et Veeam Backup & Replication : architecture cible de réplication vers le site distant, plan de bascule et externalisation par backup copy job.
- **Attijari Bank, Assurance STAR, UBCI (BNP Paribas) et Meninx Group** — feuilles de route d'infrastructure, optimisation des systèmes blade et du stockage (coûts opérationnels réduits de 40 %), analyse des ressources core banking et spécifications techniques de modernisation (gains d'efficacité de 30 %), pilotage d'une transformation cloud et architecture hybride.
- **TAP et Société Monétique** — mise en œuvre de Veeam Backup & Replication et d'un dispositif de reprise piloté par Recovery Orchestrator, garantissant la haute disponibilité des données critiques pendant les interruptions de service.
- **AUB et BNM** — cadrage d'une migration Oracle OVM vers OpenShift Virtualization dans le cadre d'un plan de continuité d'activité, et de la modernisation d'un socle stockage et serveurs IBM Power.
- **QuantiBat (France)** — conception d'un analyseur de cahiers des charges par IA générative et low-code, assistant la production des mémoires techniques de réponse aux appels d'offres ; effort manuel réduit de 70 %. Lettre de recommandation du gérant.
- **Bilbot (France)** — développement full-stack d'un agent conversationnel IA sur Bubble pour l'expertise immobilière ; temps de résolution des demandes clients réduit de moitié.
- **Formation et transfert de compétences** — conception et animation de programmes Commvault, Veeam, VMware, Microsoft 365 avancé, Azure, conception et animation de programmes Commvault, Veeam, VMware, Microsoft 365 avancé, Azure, Copilot Studio et n8n pour Access IT et ACF (France), le groupe BGFI, la Banque Centrale de Mauritanie et une mission INNOKKA/Thales ; supports, travaux pratiques et guides techniques en français, dont un guide de dépannage Entra ID et Intune de 37 pages.

Consultante IT senior — Groupe Wevoo

2019 – 2023

Tunis, Tunisie — conception, dimensionnement et pilotage de projets d'infrastructure pour des clients bancaires, assurantiels et industriels

- Conception et dimensionnement de l'infrastructure cible d'un système core banking et de la feuille de route datacenter associée ; mission AMOA de mise en place d'un datacenter et de son site de secours : châssis blade, baie de stockage, commutation SAN, virtualisation VMware, sauvegarde et réplication Veeam.
- Migration Exchange et Lotus vers Microsoft 365 pour plus de 600 utilisateurs, en architecture hybride puis bascule complète.
- Clients : UBCI (BNP Paribas), STAR, CTAMA, Vitalait, Assad, Medibio, SNIT, Transit, Codelab (Arabie saoudite).

Ingénieure intégration et avant-vente — Porlogic

2016 – 2019

Gold Partner HPE, VMware et Veeam — intégration datacenter et appui avant-vente

- Migrations d'infrastructures vers datacenter Huawei puis full HPE : châssis blade et Synergy, baies de stockage Nimble, virtualisation VMware et Hyper-V, sauvegarde Veeam de l'architecture à la recette ; implémentation d'une infrastructure VDI VMware Horizon.

Ingénieure intégration et avant-vente — Tunisys

2012 – 2016

Gold Partner Huawei — infrastructures datacenter et systèmes de sûreté

- Projets d'infrastructure datacenter Huawei ; conception et déploiement d'un système de vidéosurveillance, du datacenter aux caméras IP ; solution d'affichage dynamique.

PRODUITS FONDES

- **DossiMed — dossimed.ai.** Application mobile et portail médecin du dossier médical personnel et familial, en production sur les marchés français, marocain et tunisien. Conçue et développée de bout en bout : Flutter/Dart iOS et Android, socle serverless Supabase (PostgreSQL avec Row-Level Security, fonctions Edge Deno), extraction documentaire en deux étapes (Azure Document Intelligence puis LLM) structurant une ordonnance en une dizaine de secondes, rappels à escalade notification → WhatsApp → appel vocal, partage médecin par QR code révoquant. Trilingue FR / AR en RTL natif / EN ; RGPD par construction, hébergement en Suisse. Quality Gate SonarCloud A/A/A sur ~31 000 lignes ; marque UE déposée. Présenté dans The UK Times et The Europe Time. Diplômée du Founder Institute — 3^e place sur 176 participants (2024-2025).

COMPETENCES TECHNIQUES

SAUVEGARDE ET PRA Commvault (CommServe, MediaAgent, HyperScale, VSA, Workflows) · Veeam Backup & Replication, Veeam ONE, Veeam Recovery Orchestrator · HPE StoreOnce Catalyst · audit et remédiation de plateformes de sauvegarde · conception de PRA, matrices RTO/RPO, tests de bascule · stratégies de rétention et d'immuabilité

VIRTUALISATION ET INFRASTRUCTURE VMware vSphere, vSAN, Horizon · Hyper-V · Nutanix · stockage HPE Nimble et Synergy, Huawei, IBM · commutation et zoning SAN · architecture et dimensionnement de datacenter

CLOUD, MICROSOFT 365 ET DEVOPS Microsoft Azure · Exchange Online, SharePoint Online, Entra ID, Intune · migrations hybrides et bascules · Kubernetes et AKS · GitHub Actions, CI/CD · PowerShell

IA ET AUTOMATISATION n8n, Flowise, Bubble · systèmes RAG et bases vectorielles (Qdrant, Milvus) · vLLM et modèles auto-hébergés · extraction documentaire par IA · Copilot Studio · intégration par API et orchestration de workflows

CERTIFICATIONS

SAUVEGARDE ET VIRTUALISATION Commvault CCP, CCSP, CCTSP, HyperScale, CVSA24, Self Service Associate · Veeam Certified Engineer VMCE v12 · VMware Certified Professional 7 – Data Center Virtualization · VMware Specialist – vSAN

MICROSOFT Microsoft Certified Trainer (MCT) · Azure AI Engineer Associate · DevOps Engineer Expert · Azure Administrator Associate · Microsoft 365 Identity and Services

INFRASTRUCTURE ET IA HPE Nimble & Synergy · Huawei HCNP Storage Pro · Certified Bubble Developer · Kubernetes pour DevOps

PARCOURS EN COURS Veeam Certified Trainer (VMCT) — cohorte EmpowHer VMCE · instructeur certifié Commvault

SECTEURS ET PORTEFEUILLE CLIENTS

BANQUE ET FINANCE Banque Centrale de Mauritanie · BNI (Côte d'Ivoire) · UBCI – groupe BNP Paribas · UIB – groupe Société Générale · Attijari Bank · AUB · BNM · BGFI · Mansa Bank · Société Monétique

ASSURANCE COMAR Assurances · Assurance STAR · Assurance CTAMA

INDUSTRIE ET SERVICES TAP · Azito Energie · Meninx · Vitalait · Assad · Medibio · SNIT · Transit · QuantiBat · Bilbot

PARTENAIRES ET INTEGRATEURS Arès International Group · Access IT (France) · ACF (France) · Wevoo · Porlogic · Tunisys

FORMATION ET LANGUES

Diplôme d'ingénieur en réseaux et télécommunications — INSAT, 2007-2012. Mention très bien avec félicitations du jury.

LANGUES Français et arabe — bilingue. Anglais — professionnel. Formations animées dans les trois langues ; livrables rédigés en français.

Lettres de recommandation disponibles sur demande : UIB, Banque Centrale de Mauritanie, BNI, QuantiBat, Access IT, ACF, autre