

Ali Dabbaghi

Expert en Systèmes d'Information, SIG & Transformation Numérique | Enseignant-Chercheur

 [\[ali.dabbaghi@hotmail.com\]](mailto:ali.dabbaghi@hotmail.com)

|  [+216 98 26 60 41] |

 Sousse, Tunisie

2. Résumé Exécutif / Profil Professionnel

Expert en Systèmes d'Information et architectures technologiques complexes avec plus de 20 ans d'expérience combinant excellence académique et pilotage de projets de terrain. Enseignant universitaire depuis 2002 en SI, Systèmes d'Information Géographique (SIG), Bases de Données et technologies GPS, alliant une solide maîtrise théorique à une pratique de pointe en administration de bases de données (Oracle, SQL), gestion d'infrastructures serveurs et transformation numérique d'institutions. Capable de faire le pont entre les directions stratégiques et les équipes techniques pour concevoir, structurer et déployer des solutions numériques globales et pérennes.

3. Domaines d'Expertise Clés

- **Transformation Numérique & Gouvernance des SI**
 - Pilotage de projets de modernisation et de dématérialisation pour les institutions.
 - Conception d'architectures logicielles et d'écosystèmes interopérables.
 - Conduite du changement, alignement stratégique et optimisation des processus.
- **Systèmes d'Information Géographique (SIG) & Cartographie**
 - Maîtrise des SIG (ArcGIS, QGIS) et développement d'applications de web-mapping (OpenLayers, QGIS2Web).
 - Intégration des technologies GPS et traitement des données spatiales.
 - Conception de portails cartographiques et d'atlas thématiques.
- **Bases de Données & Infrastructure Système**
 - Administration avancée de bases de données (Oracle Database, SQL, gestion de données complexes/BLOB).
 - Administration de serveurs et d'infrastructures (Windows Server / IIS, Ubuntu Linux, systemd).
 - Mise en place de réseaux sécurisés et d'accès distants (Tailscale, VPN, pare-feu).
- **Pédagogie, Conseil & Enseignement Supérieur (Depuis 2002)**
 - Enseignement universitaire en Systèmes d'Information, SIG, Bases de Données et GPS.
 - Vulgarisation technique, formation des équipes et encadrement de projets.
 - Capacité à faire le lien entre les besoins métiers et les solutions techniques.

4. Expérience Professionnelle & Réalisations (Terrain & Projets)

- **Expert en Systèmes d'Information & Projets Numériques | Institutions & Projets Culturels / Patrimoniaux (ex. Institut National du Patrimoine) | 25 - Présent**
 - Pilotage et conception de solutions numériques pour la valorisation et la protection du patrimoine (ex. projets de plateformes cartographiques et d'atlas thématiques).
 - Mise en place d'architectures de bases de données robustes (Oracle Database) et d'environnements serveurs sécurisés (IIS, Ubuntu Linux).
 - Coordination technique et sécurisation des flux de données et des accès distants (déploiement de solutions réseau et administration système).
 - Rédaction de cahiers des charges techniques et d'exigences pour des projets de modernisation et de dématérialisation.

5. Enseignement Supérieur & Expertises Académiques (Depuis 2002)

- **Enseignant Universitaire en Informatique, SI & SIG | Universités | 2002 - Présent**
 - Dispense de cours magistraux, travaux dirigés et encadrement de projets de fin d'études dans les domaines clés : Systèmes d'Information (SI), Systèmes d'Information Géographique (SIG), Bases de Données et technologies GPS.
 - Conception de programmes pédagogiques adaptés aux évolutions technologiques et aux besoins du marché du travail.
 - Transmission de compétences techniques avancées et accompagnement méthodologique d'étudiants vers le monde professionnel.

6. Formation & Qualifications

- *Cursus académique et diplômes en informatique / systèmes d'information.*
- *Certifications techniques et veille technologique continue (Bases de données, SIG, Administration Systèmes).*

Lettre de motivation

Objet : Candidature au poste d'Expert en Systèmes d'Information & Transformation Numérique

Madame, Monsieur,

Fort d'une double expertise de plus de vingt ans, à la fois dans le pilotage de projets technologiques de terrain et dans l'enseignement supérieur, je vous propose aujourd'hui ma candidature pour contribuer activement aux ambitions de transformation numérique de votre organisation.

Mon parcours s'articule autour d'une maîtrise approfondie des écosystèmes informatiques complexes. Qu'il s'agisse de concevoir et administrer des architectures de bases de données robustes (Oracle, SQL), de structurer des serveurs sécurisés ou de déployer des solutions de Systèmes d'Information Géographique (SIG) et de cartographie web, j'ai toujours eu à cœur de transformer la complexité technique en leviers de performance opérationnelle. J'ai notamment eu l'opportunité de piloter des projets numériques d'envergure pour des institutions de premier plan, en garantissant la fluidité et la sécurité des flux de données.

Parallèlement, mon engagement de longue date en tant qu'enseignant universitaire en SI, SIG, Bases de Données et GPS (depuis 2002) a forgé ma capacité à fédérer, vulgariser et accompagner le changement. Dans le cadre d'une transformation numérique, la technologie ne suffit pas : il est indispensable de savoir écouter les métiers, structurer la gouvernance et transmettre une vision claire aux équipes. C'est précisément ce pont entre la stratégie institutionnelle et la réalité technique que je mets au service de mes projets.

Rejoindre votre structure représente pour moi l'opportunité idéale de mettre cette double compétence — technique et pédagogique — au service de projets à fort impact. Je serais honoré de vous rencontrer pour échanger de vive voix sur la manière dont je pourrais contribuer à vos futurs défis de modernisation.

Dans cette attente, je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

Ali Dabbaghi

Expert en Systèmes d'Information & Transformation Numérique