

## TERRA MODUS

دراسة - استشارة - خبرة Etude - Conseil - Expertise Research - Advice - Appraisal

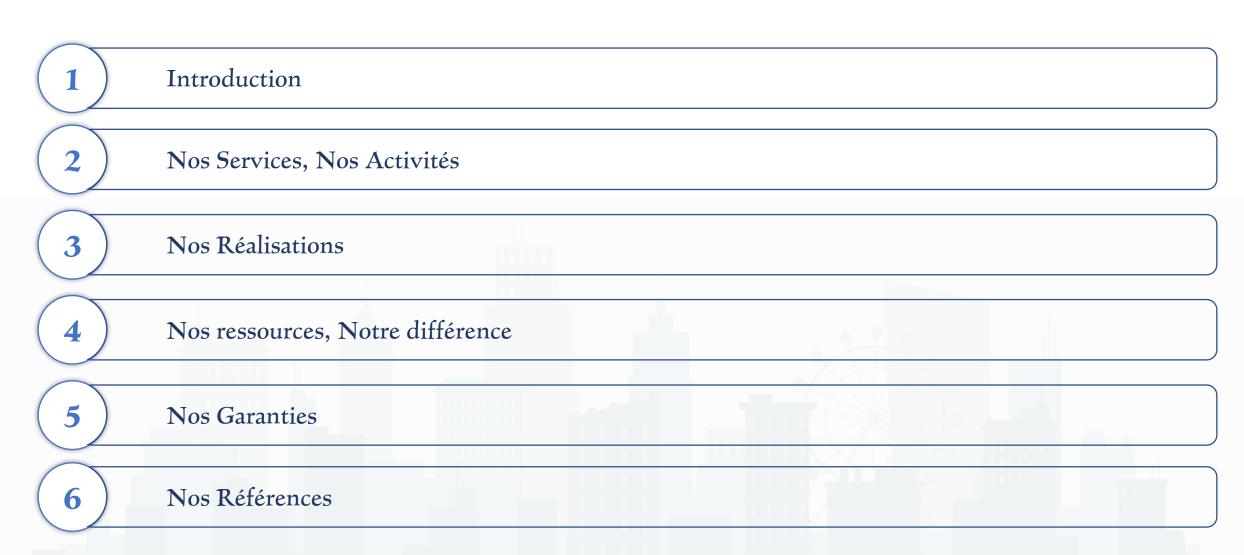
# SIG et Web Mapping

Transport
Prospection
Referentiel
intérêt Centres Sante Virtuelle
Aération BIMS GPrix CIM
Ensoleillement Securité Loisirs Attributs
Géolocalisation
prestations Cartes



Research - Advice - Appraisal

#### Sommaire



#### Introduction

Le Système d'Information Géographique (SIG) en général et le Web Mapping (cartographie en web) en particulier présentent des avantages technologiques indéniables pour faciliter la recherche, l'expertise et l'investissement dans l'Immobilier.

**TERRA MODUS** propose plusieurs solutions d'aide à la décision en exploitant sa **Data** relative aux différentes composantes du secteur immobilier : juridique, foncier, urbanistique, économique, financier, technique, digital, environnement, fiscalité, gestion et exploitation.

## Nos Services en matière du SIG et Web Mapping:

Solutions desktop, mobile et web qui répondent aux besoins suivants :

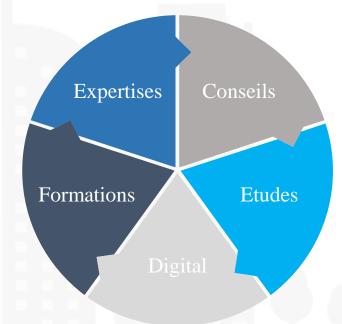
- ✓ Carte des prix et Référentiel de l'Immobilier ;
- ✓ Géolocalisation et Applications SIG ;
- ✓ Prospection et Outils d'aide à la décision ;
- ✓ Gestion du Patrimoine Immobilier ...

Accompagnement et conseil dans la conception et la mise en œuvre des projets SIG.

#### Nos activités autour de l'Immobilier :

- 1. Expertises Immobilières : OPCI, Institutionnels, Banques, Assurances, Justice et Grand public ;
- 2. Etudes: Scan to BIM, Drone, Topographie, Cadastre, Foncier et Chantier;
- 3. Conseil en Immobilier : Juridique, Foncier, Urbanisme, Technique et Marchés Immobiliers ;
- 4. Solutions Digitales: SIG, BIM, CIM, Web Mapping, Big Data et AI;
- 5. Formations : ateliers spécialisés, formations diplômantes et formations à la carte.





### Nos Réalisations

✓ Carte Vénale des Transactions Immobilières (1<sup>er</sup> **Référentiel des prix au Maroc**) : produit commercialisé entre 2017 et 2018 en se basant sur les données relatives aux transactions immobilières, parcellaire, plan d'aménagement, référentiel des impôts ... et en proposant des requêtes pré-paramétrées : géolocalisation ponctuelle, recherche par zone, superficie et prix ;

- ✓ Prospections des Terrains et des biens immobiliers ;
- ✓ Géolocalisation et Comparables ;
- ✓ Plan et enquête parcellaires ;
- ✓ Gestion du Patrimoine;
- ✓ Etudes des marchés immobiliers ...



#### TERRA MODUS قراسة - استشارة - خيرة Etude - Conseil - Expertise Research - Advice - Appraisal

### Nos ressources, Notre différence











Une équipe pluridisciplinaire de plus de 18 collaborateurs et collaboratrices permanents entre membres de plus de 10 ans d'expériences et des jeunes compétents et motivés : Experts, Ingénieurs Géomètres Topographes, Architecte, Financiers, Data analystes, RH et Formations, Techniciens Géomètres et Agents, en plus d'un réseau de partenaires professionnels et académiques du haut calibre.

Des ressources techniques et technologiques de haut niveau et un partenaire : hôtel de renommée, pour l'organisation des ateliers de formation.

Plus de 400 missions d'expertises immobilières en 2022, soit, plus de 1 200 actifs immobiliers évalués (tout type d'actif), Présence sur les deux plus grands chantiers au Maroc (Tour Mohammed VI et CHU Ibn Sina), Participation à une étude stratégique nationale sur le foncier, Organisation des dizaines d'ateliers de formation en plus de deux formations diplômantes lancées en 2022.

Une data immobilière complète et exhaustive qui comporte des millions de données et informations sur les offres, les demandes et les transactions.

Un programme annuel de formations continues et spécialisées en Immobilier ; Diverses Formations à la carte ; Formations diplômantes en partenariat avec : Welearn, ESLSCA, INAU, ENA ...

#### Nos Garanties





#### Certifications, Agréments et Appartenance















دراسة - استشارة - خبرة Etude - Conseil - Expertise Research - Advice - Appraisa

#### Nos Références

- **Ajarinvest**
- Al Omrane
- **TMSA**
- Euroalf
- Amoud
- Agri Data
- Barid Al Maghrib
- ANCFCC
- Tribunal Administratif de Rabat
- Tanger Automative City Atlas Capital
- Tissalat AL
- Maghrib
- Bab Al Bahr
- Foncière Chellah
- CDG
- **CDG RE**
- **CGI**
- Créative Technologies
- **BCP**
- **CDGCAPITAL**
- CIH
- **BMCE BANK OF AFRICA**
- **FNM**
- Comicom
- Citruma

- 3G Invest
- Al Manar Développement Company
- Delassus
- Al Omrane
- **TMSA**
- **Euroalf**
- Amoud
- Direction Régionale des Domaines de Rabat
- Ciments du Maroc
- Dyar Al Mansour
- **Grant Thornton**
- h.partners
- **OCP**
- LMD NORD
- Masen
- Grupotec
- Le Plastique
- **Pack Souss**
- Siemens
- SCI Ziania
- **ANEP**
- Des centaines de particuliers...

N.B: Ces références concernent nos différentes activités, à savoir: Expertises, Conseil, Etudes, Solutions digitales et Formations en Immobilier.





























































































































Des centaines de particuliers...



## TERRA MODUS

دراسة - استشارة - خبرة Etude - Conseil - Expertise Research - Advice - Appraisal

# SIG et Web Mapping

Transport
Prospection
Referentiel
intérêt Centres Sante Virtuelle
Aération BIMS GPrix CIM
Ensoleillement Securité Loisirs Attributs
Géolocalisation
prestations Cartes

