

ENTREPRISE
Gérant

GENIFONCIER CI
GUINKO Sibouré

GENIFONCIER, L'INTELLIGENCE FONCIÈRE À VOTRE SERVICE!



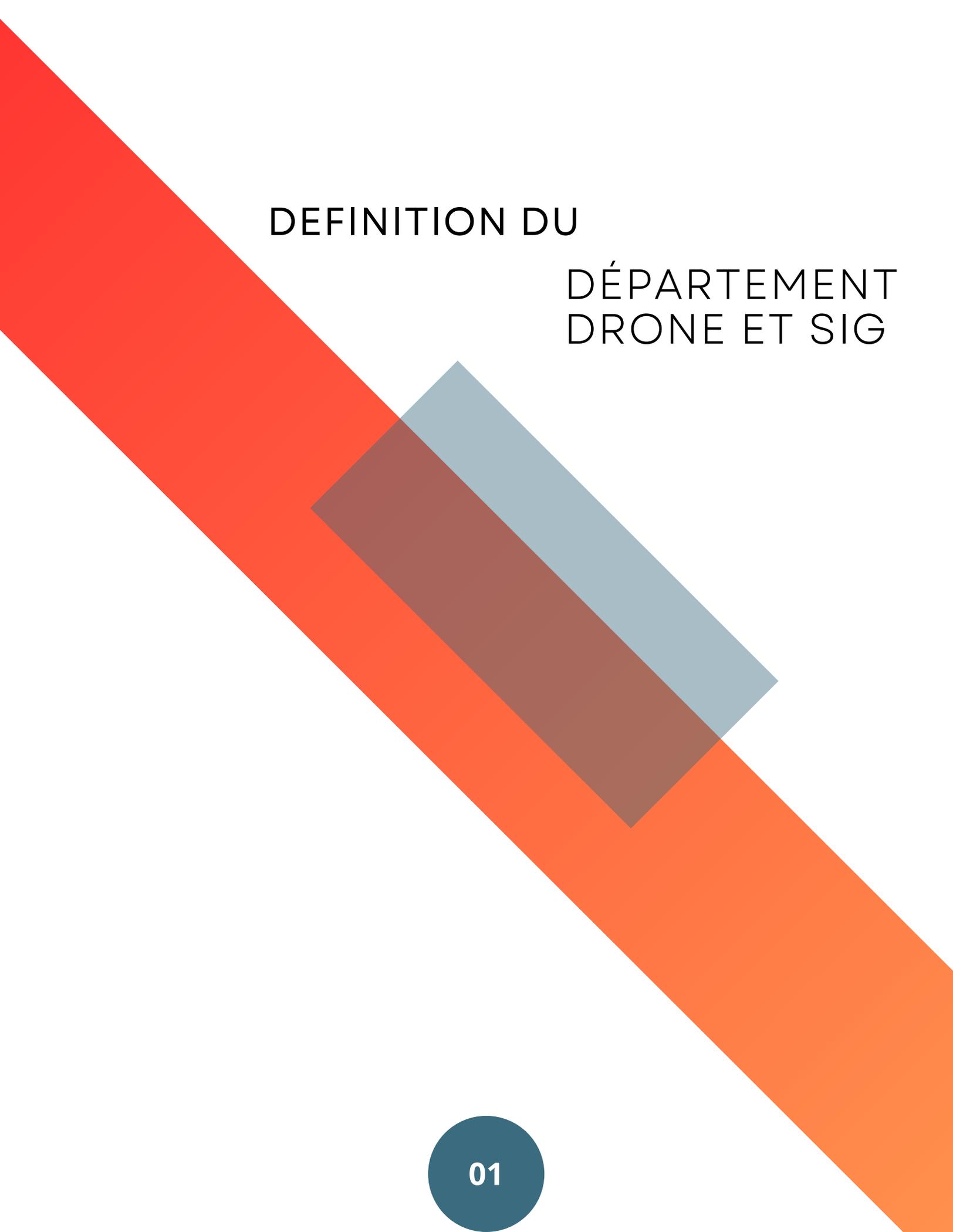
iStock™
Credit: mtcurado
Editorial use only

DÉPARTEMENT
DRONE ET SIG

04/11/2024



GENFONCIER CI



DEFINITION DU

DÉPARTEMENT
DRONE ET SIG

Le Département Drone et SIG (Systèmes d'Information Géographique) est une unité spécialisée dans l'intégration et l'application de technologies de drones et de systèmes géospatiaux. Sa mission principale est de collecter, analyser et gérer des données géographiques à l'aide de drones pour des applications variées telles que la cartographie, la surveillance environnementale, l'urbanisme et la gestion des ressources. Ce département utilise des outils de SIG pour visualiser et interpréter les données, facilitant ainsi la prise de décision éclairée et l'optimisation des projets d'aménagement du territoire. En combinant ces technologies, il permet d'améliorer l'efficacité et la précision dans divers domaines d'intervention.



LES CARACTERISTIQUES DU DÉPARTEMENT DRONE ET SIG

Le Département Drone et SIG (Systèmes d'Information Géographique) est une entité spécialisée dans l'utilisation de drones et de technologies géospatiales pour collecter, analyser et gérer des données géographiques. Voici quelques éléments clés :

Drones : Utilisation de drones pour la cartographie aérienne, la surveillance environnementale, l'inspection d'infrastructures, et la collecte de données en temps réel.

Systèmes d'Information Géographique (SIG) : Utilisation de logiciels pour visualiser, analyser et interpréter des données géographiques, permettant de créer des cartes, de réaliser des analyses spatiales et de prendre des décisions éclairées.

Collecte de données : Intégration de données provenant de diverses sources, comme les images aériennes, les relevés topographiques, et les données cadastrales.

Applications variées : Utilisation dans divers domaines tels que l'urbanisme, la gestion des ressources naturelles, l'agriculture de précision, la sécurité publique et les études environnementales.

Analyse et modélisation : Capacité à modéliser des scénarios, à prévoir des impacts environnementaux et à soutenir la planification territoriale.

Ce département combine les technologies avancées pour fournir des solutions innovantes et efficaces pour la gestion et l'aménagement du territoire.