

Guide d'utilisation des drones

Autel Evo Nano +



Projet rendu possible par le fond d'investissement étudiant

École d'architecture de l'université Laval

Année 2022-2023

Information générale

Nom du drone : Autel Evo Nano +

Type de drone : 250g et moins

Local pour prêt : **0219** – voir Angela

Comment emprunter l'appareil : Un **dépôt de 20\$** vous sera demandé pour pouvoir partir avec l'appareil.

Nombre d'appareils : Trois

Utilisation de l'appareil

Avant d'utiliser le drone pour la première fois, il est requis de se familiariser avec l'appareil. Pour ce faire, une série de tutoriels en ligne sont disponibles pour vous aider. Il est recommandé de regarder la documentation disponible avant l'emprunt des drones.

Pour piloter le drone, vous devrez également installer l'application sur votre téléphone vous permettant de piloter le drone.

Tutoriels de base à regarder:

- [\(73\) Autel Evo Nano Plus Unboxing & Setup - YouTube](#)
- [\(73\) Autel Evo Nano Review | Good, But Needs Work - YouTube](#)

Application à télécharger pour piloter le drone :

Autel Sky



MISE EN GARDE : lorsque vous allez utiliser le drone pour la première fois, faites un repérage visuel de votre environnement afin d'être conscient des différents obstacles qui pourraient s'y trouver. Dans le meilleur des cas, prenez le temps de tester le drone dans un lieu dégagé où vous pourrez vous familiariser avec les commandes et le comportement de l'appareil.

Lorsque vous utilisez le drone dans des milieux plus denses comme le vieux Québec où même un environnement naturel comme une forêt, il est recommandé de soulever le drone par-dessus les obstacles qui pourraient être présents dans l'environnement (bâtiment, arbres ou autres).

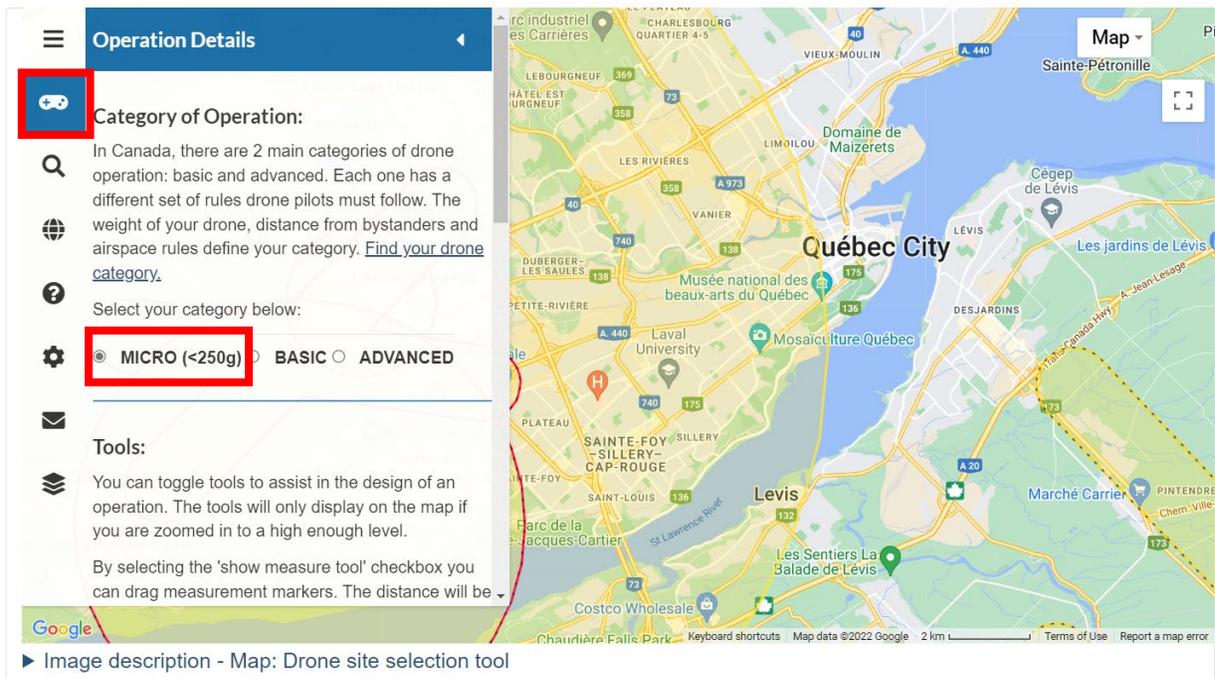
Dans tous les cas, lorsque vous utilisez le drone, il est requis d'avoir un contact visuel avec l'appareil.

Zones de restriction

Avant de procéder à l'utilisation de l'appareil, il est nécessaire d'aller vérifier les zones de restriction où il est interdit de voler le drone, :

Site internet : [Drone site selection tool - National Research Council Canada](#)

S'assurer de cocher la case pour les drones de 250g et moins.



Contact

Si vous avez des questions concernant l'utilisation des drones, n'hésitez pas de communiquer avec nous, il nous fera plaisir de vous aider.

Membres du FIÉ (fond d'investissement étudiant) :

Carlos Eduardo Ospina

Courriel : carlos-eduardo.ospina-villa.1@ulaval.ca

Xavier Morneau

Courriel: xavier.morneau.1@ulaval.ca

N'hésitez pas de communiquer avec nous via Teams ou Messenger aussi.

À la menuiserie, il y a également **Nicolas Renard** qui est présent à tous les jours pour répondre à vos questions.