

# Le drone Tello

- [Drone Tello et programmation en mode Block](#)
- [Drone Tello : application Android Droneblocks](#)
- [Test Drone Tello](#)
- [Caracteristiques Drone Tello](#)
- [Virtual tab : le mini pc sous android pour piloter le drone Tello](#)
- [Tello : Site RYZE](#)
- [Forum développement Tello](#)
- [Decouvrir et programmer le drone Tello et Tello EDU](#)

## Achat

- [Drone Tello programmable Scratch](#)

## Tello EDU

[Doc Tello EDU](#)

[Telechargement Doc](#)

[Tello EDU Github Python](#)

[SDK v1.3 2019](#)

## Apprendre à piloter le drone Tello avec scratch 2

- [Comment Piloter le Drone Tello avec Scratch 2 FR](#)
- [Tello et Scratch2 : debuter FR](#)
- [Librairie Scratch2 pour Tello](#)
- <http://sti.ac-bordeaux.fr/techno/coder/tello/GuideUtilisateurTello.pdf> : guide utilisateur
- [Cours Drones Jeunes](#)

## Apprendre à piloter le drone Tello avec DroneBlocks

- [DroneBlocks et Tello](#)
- [DroneBlocks EN](#)
- [DroneBlocks pour Chrome US](#)

- [DroneBlocks pour IOS US](#)
- [DroneBlocks pour Android US](#)
- [Tello en Français](#)

## Video Tello DroneBlocks

- [Video demo DroneBlocks avec drone Tello](#)

## Caracteristiques du Drone Tello

- Poids : 80 g (avec batterie et hélices),
- Dimensions : 98 x 92 x 41 mm,
- Fonctions intégrées : Télémètre, baromètre, LED, système de vision, Wi-Fi 2,4 GHz 802.11n, Live View 720p,
- Port de chargement Micro USB,
- Distance de vol max : 100 m,
- Vitesse de vol max : 8 m/s,
- Temps de vol max :13 minutes,
- Altitude de vol max : 10 m,
- Batterie : 1100 mAh,
- Photo : 5 mégapixels,
- FOV : 82,6°,
- Vidéo: 720p à 30 ips,
- Format : JPG (photo), MP4 (vidéo),
- Stabilisation électronique de l'image.

Calibrage automatique MUI du drone disponible dans l'application Tello. Librairie Scratch 2.0 et fichiers de communication Node disponibles dans la rubrique "Documentation" ci-contre.

Applications de pilotage et de programmation Tello App et Drone Blocks disponibles sous IOS et Android en Wifi.

Lien de téléchargement :

Tello App :

[-Android](#) [-IOS](#)

Drone Blocks :

[-Android](#) [-IOS](#)

Le drone se programme en langage bloc sur scratch 2.0. En plus des blocs d'origine de Scratch 2.0, des blocs spécifiques pour le drone facilitent la programmation.

From:

<https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/> - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link:

<https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:drone:tello&rev=1625392688>

Last update: **2023/01/27 16:08**

