

Tâche 11 – Application
Calcul de la distance récepteur/avion
Durée 2h
Projet TS229 – Année 2019/2020

Guillaume Ferré, Romain Tajan et Baptiste Laporte-Fauret

Pré-requis

La **tâche 9** est nécessaire pour réaliser cette tâche.

Objectifs

Le but de cette partie est de calculer et afficher la distance séparant la radio réceptrice et l'avion.

Sous-tâches

Sous-tâche 1 - *Matlab* - Améliorer le code en temps réel afin d'afficher la distance entre la radio et l'avion. Cette distance sera calculée en fonction des informations déjà reçues.

Vérification

Sous-tâche 2 - *Matlab* - Vérifier que les distances sont cohérentes en vous aidant de trackers en ligne ou de sites de cartographie.

Validation

Faites valider votre travail par votre encadrant afin de passer à la tâche suivante.