

## Procédure d'étalonnage des commandes du simulateur.

Dans le cas où les commandes de simulateur (aérofrein ou palonnier) seraient inopérantes ou décalées, il est nécessaire de procéder au réétalonnage de ces commandes.

- Le palonnier est géré par l'interface Logitech extrême 3D
- le manche est géré par l'interface TFlight StickX , mais n'a normalement pas besoin d'être étalonné car il s'agit d'une technologie nouvelle sans étalonnage.

Pour ré-étalonner ces commandes, procédez comme suit :

1. appuyez sur le bouton démarrer de Windows en bas à gauche de l'écran
2. choisir l'option panneau de configuration
3. choisir périphériques et imprimantes
  - a. on doit voir les deux contrôleurs de jeu : Logitech extrême 3D et TFlight StickX.
  - b. Si ce n'est pas le cas, débrancher et rebrancher les prises USB des contrôleurs de jeux. Ils doivent réapparaître dans la fenêtre ... ensuite :
4. choisir Logitech extrême 3D
5. cliquez **droit** et choisir paramètres du contrôleur de jeu
6. choisir logitech extrême 3D
7. cliquez sur propriétés
8. choisir l'onglet Tester
  - a. Vérifier que l'axe curseur est actionné par les aérofreins un et que l'axe de rotation Z. est actionné par le palonnier.
9. Repasser sur l'onglet paramètres.
  - a. Choisir étalonner.
  - b. La procédure d'étalonnage démarre.
  - c. Ne pas essayer d appuyer sur un bouton, passer sur suivant...
  - d. L'étalonnage axe XY ne correspond à aucune commande. Ne rien faire et passer sur suivant
  - e. pour le point central, ne rien faire et passer sur suivant.
  - f. Pour l'étalonnage axe curseur, verrouiller et sortir complètement les aérofreins plusieurs fois de suite et passer sur suivant.
  - g. Pour l'étalonnage axe rotation Z., manœuvrer plusieurs fois le palonnier à fond à droite et à gauche et passer sur suivant.
  - h. Passer sur suivant jusqu'à terminer complètement la procédure d'étalonnage.
10. À ce stade, repasser sur l'onglet tester et tester les aérofreins et le palonnier.
11. Si tout marche correctement, quitter l'interface d'étalonnage en fermant toutes les fenêtres de la procédure d'étalonnage et du panneau de configuration.

## Affecter les commandes au logiciel Condor

12. Redémarrer Condor.
13. Choisir Configuration
14. Passer dans l'onglet commandes
15. Cliquer sur affecter les contrôles
16. Pour le palonnier (Rudder) , vérifier que le Logitech extrême 3D est actif. Si la case est blanche, cliquer sur la case, elle va devenir rouge, et activer le palonnier sans attendre. Logitech extrême 3D devrait s'afficher.
17. Même manipulation pour les AFs (Airbrakes), activer les AFs jusqu'à afficher Logitech extrême 3D dans la case.
18. Cliquer sur OK, et fermer la configuration avec OK