




# Guide d'installation

ABED HELMI

SAADI AHMED

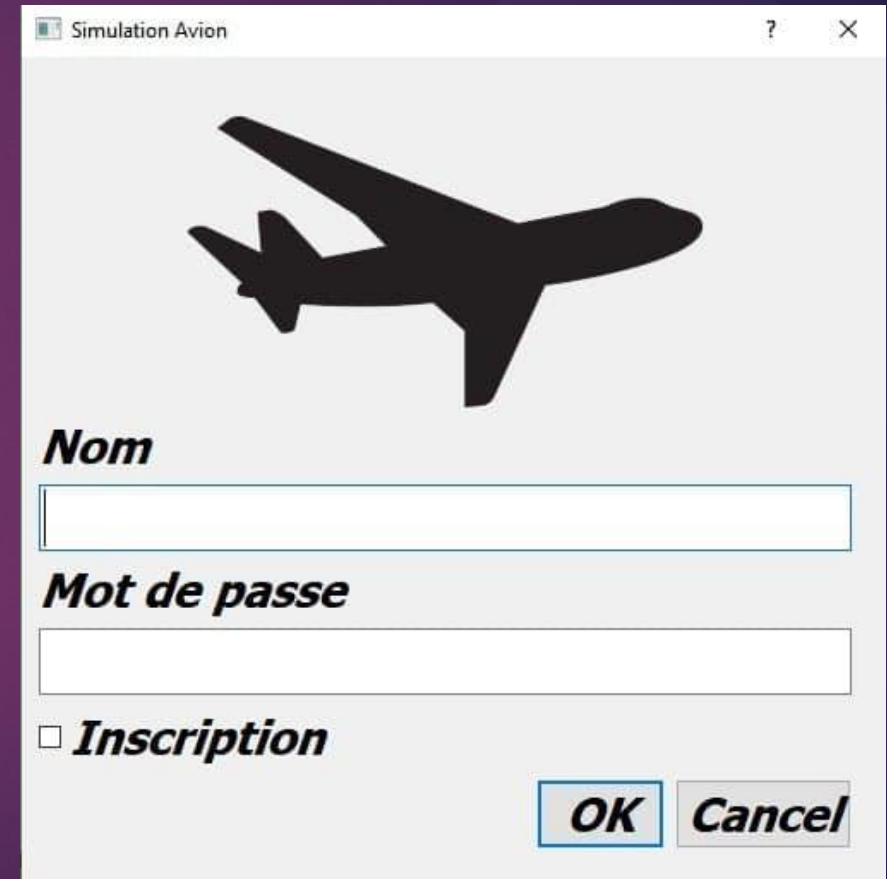


## ► INSTRUCTIONS

- 1.Téléchargez et installer QtCreator.
  - 2.Dans le dossier "Simulation" lancez " Simulation.pro"
  - 3.Après le lancement de la fenêtre QtCreator, appuyez sur "Configurer"
  - 4.Construire ou compiler une première fois
  - 5.Copier le fichier "Simulation.sqlite" dans le dossier "Build-Simulation..." créé à côté du dossier "Simulation"
  - 6.Recompiler
- 

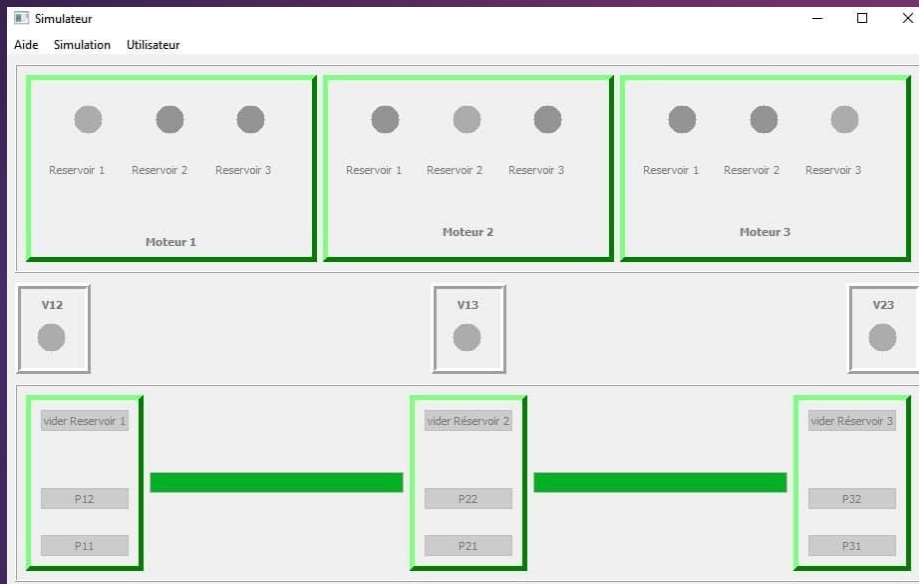
# Fenêtre d'authentification:

pour s'identifier pour la première fois faut cocher Inscription et faire l'inscription avant de se connecter .



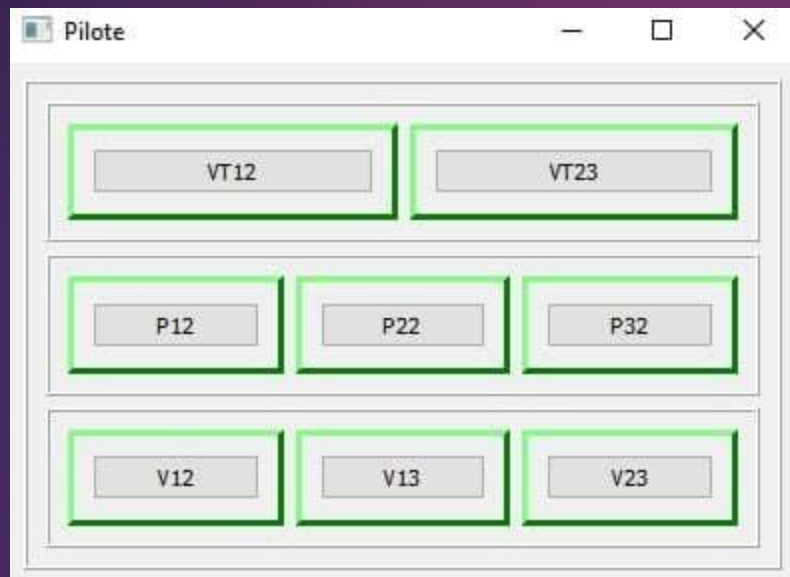
The image shows a software window titled "Simulation Avion" with a standard Windows-style title bar (minimize, maximize, close buttons). The window has a light gray background. At the top center is a black silhouette of a commercial airplane in flight. Below the airplane, the text "Nom" is displayed in a bold, italicized font, followed by a white text input field. Below that, the text "Mot de passe" is displayed in a bold, italicized font, followed by another white text input field. At the bottom left, there is a checkbox followed by the text "Inscription" in a bold, italicized font. At the bottom right, there are two buttons: "OK" and "Cancel", both in a bold, italicized font. The "OK" button is highlighted with a blue border.

# Fenêtre de suivi :




- ▶ pour commencer la simulation il faut taper simulation > lancer simulation .
- ▶ Pour provoquer manuellement les pannes il faut appuyer sur les composants .

# Fenêtre Pilote



- ▶ Pour contrôler et s'interagir avec la fenêtre de suivi il faut juste appuyer sur les boutons ( v : vanne , P : pompe ) .
- ▶ Les couleurs des boutons : vert / disponible , bleu / en panne , rouge / appuyé .
- ▶ VT12 , VT23 sont les vannes qui relient entre les moteurs .



# Projet simulateur Carburant d'avion

UNIVERSITÉ VERSAILLES SAINT-QUENTIN ( UVSQ)