

## **Visual Simulation of Airport Operations**

Amadeus a développé, depuis quelques années, plusieurs applications permettant l'optimisation de processus aéroportuaires, notamment l'affectation des vols à des stands, ou "places de parking" des avions, et le séquençage des vols sur les pistes.

Nous souhaitons développer un outil de simulation des opérations aéroportuaires, afin de tester dans des conditions plus réalistes nos modèles d'optimisation. Le stage consistera à créer ce simulateur, en incluant la simulation elle-même, mais aussi une interface graphique.

Vous pouvez trouver les détails du stage ici. Les candidats intéressés peuvent postuler directement sur le site: [http://jobs.amadeus.com/cgi-bin/app/list.pl?tmpl=internship/details\\_internship&cat\\_nr=8DBD5D9C-1E5F-4298-98C5-68AB33920758&job\\_nr=6C53BE24-5119-4A60-916C-194C3EB47945](http://jobs.amadeus.com/cgi-bin/app/list.pl?tmpl=internship/details_internship&cat_nr=8DBD5D9C-1E5F-4298-98C5-68AB33920758&job_nr=6C53BE24-5119-4A60-916C-194C3EB47945)

Il est aussi possible de nous contacter directement par mail: [thierry.delahaye@amadeus.com](mailto:thierry.delahaye@amadeus.com) , ou [rodrigo.acunaagost@amadeus.com](mailto:rodrigo.acunaagost@amadeus.com) .