

## Turboréacteur modélisme double flux

<b>Personne de contact</b>	<i>Schiffmann, Jürg EPFL-LAMD-Neuchâtel</i>
<b>Objectif du projet</b>	<i>Augmenter la poussée d'un turboréacteur de modélisme par l'ajout d'un double flux. En partant d'un réacteur monocorps investiguer conceptuellement l'ajout d'un fan entraîné par turbine. Inclut analyses thermodynamique, turbomachines et passe par un catalogue et un choix de concepts.</i>
<b>Equipes</b>	<i>1 équipe à 4 personnes</i>
<b>Encadrement</b>	<i>Assistants LAMD</i>
<b>Commentaires</b>	<b>Projet présenté par Malik Fahrni</b>