

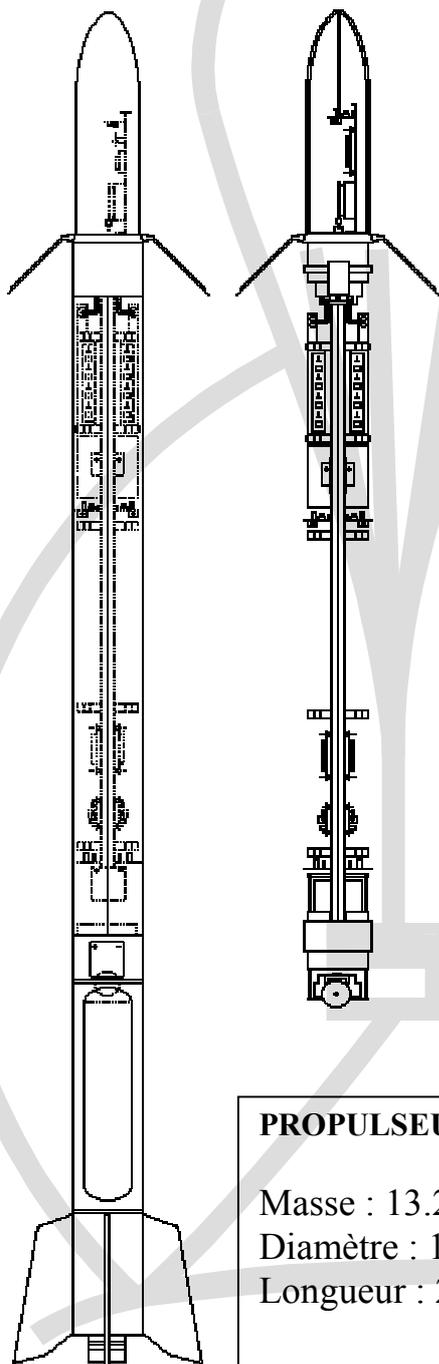


CLES-FACIL

Club Lyonnais d'Expérimentation Spatiale

Fusée Astronautique Club de l'INSA de Lyon

Le CLES-FACIL, club aérospatial de l'INSA de Lyon a été créé en 1969. Après une période difficile ces dernière années, il revient plus en force que jamais avec une équipe d'une quinzaine de personnes. La gestation de Cerbère a duré 10 mois et le célèbre chien des enfers espère bien larguer ses 2 avortons de modules très haut au-dessus de nos têtes.



Expériences : Largage de deux modules à culmination. Les modules prendront des photos du sol lors de leur descente sous parachute. Les altitudes seront associées aux photos afin de permettre une reconstitution stéréographique du sol.

Télémesure : numérique

Système de récupération:

Un excentrique libère la case parachute. Pour Les modules l'extraction du parachute se fait avec du fil à bâtir qui relie ces derniers au corps de la fusée.

PROPULSEUR : Chamois V95

Masse : 13.2 Kg
Diamètre : 116 mm
Longueur : 2m30

Participants: Arnaud, Jérôme, Ln, Loulou, Natacha, Nico C, Nico V, Olivier, Stéphane, Tom, Yann P

Consultant : Yann G

Suiveur : Manu