Esercitazioni Strutture per Veicoli Spaziali

De Trane Giorgio s275514

November 16, 2020



 $\begin{array}{c} Anno\ accademico\\ 2020-2021\end{array}$

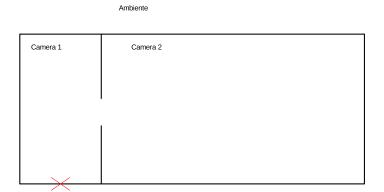
1 Esercitazione 1

L'esercitazione é svolta utilizzando uno script in Fortran, messo a disposizione in un archivio denominato MUL2 [2] e contenente anche un file di input ad hoc, in formato .dat, oltre a degli utili script di esempio per gnuplot [1], un libre software utilizzato poi per plottare tutti i grafici che seguono.

1.1 Esempio

Il caso esaminato é quello dell'Esempio 2, i cui dati sono quelli forniti di default nel file input.
dat .

La configurazione in esame consiste in due camere comunicanti attraverso una ventilazione passiva, con un breach sull'ambiente esterno.



References

- [1] gnuplot. http://www.gnuplot.info/. Accessed on 2020-15-11.
- [2] MUL2. https://www.mul2.com. Accessed on 2020-15-11.