# Mémoire intermédiaire PresTaf

Bourgeois Adrien, Marbois Bryce, Roque Maxime, Turhneer Jérémy\* Université UFR Collégium des Sciences et Technique d'Orléans-la-Source

### 28 février 2017

#### Résumé

Résumé

## Table des matières

1	Résumé du projet	2
2	Domaine	2
3	Analyse de PresTaf	2
4	Besoins non fonctionnels	2
5	Besoins fonctionnels	2
6	Prototypes et tests préparatoires	2
7	Planning	2
8	Bibliographie	2
A	The First Appendix	2

<sup>\*</sup>Si l'on veut faire des annotations.

- 1 Résumé du projet
- 2 Domaine
- 3 Analyse de PresTaf
- 4 Besoins non fonctionnels
- 5 Besoins fonctionnels
- 6 Prototypes et tests préparatoires
- 7 Planning
- 8 Bibliographie

### Références

- [1] Rektorys, K., Variational methods in Mathematics, Science and Engineering, D. Reidel Publishing Company, Dordrecht-Hollanf/Boston-U.S.A., 2th edition, 1975
- [2] Bertóti, E.: On mixed variational formulation of linear elasticity using nonsymmetric stresses and displacements, International Journal for Numerical Methods in Engineering., 42, (1997), 561-578.
- [3] SZEIDL, G.: Boundary integral equations for plane problems in terms of stress functions of order one, Journal of Computational and Applied Mechanics, 2(2), (2001), 237-261.
- [4] Carlson D. E.: On Günther's stress functions for couple stresses, Quart. Appl. Math., 25, (1967), 139-146.

### A Première annexe