

# ROADEF 2020, modèle de document L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X pour un résumé de 2 pages maximum

Marc Sevaux<sup>1</sup>, Maxime Chassaing<sup>1</sup>, André Rossi<sup>2</sup>, Benoit Darties<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Université de Bretagne Sud, Lab-STICC, F-56321 Lorient, France  
`{marc.sevaux,maxime.chassaing}@univ-ubs.fr`

<sup>2</sup> Université d'Angers, LERIA, F-49045 Angers, France  
`andre.rossi@univ-angers.fr`

<sup>3</sup> Université de Montpellier, LIRMM, Montpellier, France  
`benoit.darties@umontpellier.fr`

**Mots-clés :** *recherche opérationnelle, optimisation.*

## 1 Introduction

Ceci est un modèle de document L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X pour un résumé de deux pages maximum dans le cadre du vingtième congrès de la ROADEF qui se déroulera à *Montpellier les 19, 20 et 21 février 2020*. La limite de deux pages (bibliographie incluse) ne s'applique pas aux soumissions déposées dans la cadre du Prix Jeune Chercheur, pour lesquelles la taille est fixée à quatre pages. Les paragraphes de texte courant seront de style `RoadefTexte`. Les marges sont de 2,5 cm partout, avec une reliure à gauche de 0,5 cm.

## 2 Système de référence

### 2.1 Renvoi à une illustration, tableau ou formule

Un renvoi à une illustration (figure, graphique...), à un tableau ou à une formule pourra se faire de deux façons différentes : i) la Figure (??) représente le logo de la ROADEF ou ii) le logo de la ROADEF (voir Figure ??) est très simple.<sup>1</sup>

### 2.2 Renvoi bibliographique

Les renvois bibliographiques devront être mis entre crochets. Pour des renvois bibliographiques multiples, citer les articles dans l'ordre dans lequel ils apparaissent dans la liste de références (par exemple [?, ?]). La liste de références devra être triée dans l'ordre alphabétique du nom de famille du premier auteur. Voici quelques exemples de références : un livre [?], un article [?].

### 2.3 Illustration, formule et légende

La légende des illustrations devra être positionnée en dessous de l'illustration, comme dans la Figure (??). Les équations devront être centrées et numérotées avec des chiffres arabes (par exemple Equation ??).

$$E = MC^2 \tag{1}$$

**Théorème 1** *Un exemple de théorème. Les environnements suivants sont également disponibles : remarque, propriété, corollaire, définition, notation, proposition, exemple, preuve.*

---

1. Exemple de pied de page



FIG. 1 – Logo de la ROADEF

## 2.4 Tableau

Le titre du tableau devra être positionné sous le tableau (par exemple Tableau ??).

	Colonne 1	Colonne 2
Ligne 1	L1C1	L1C2
Ligne 2	L2C1	L2C2

TAB. 1 – Exemple de tableau

## 2.5 Liste

Voici une liste :

- remarque
- propriété

## 3 Conclusions et perspectives

Bon courage pour la rédaction !

## Références

- [1] Paolo Toth and Daniele Vigo. *The Vehicle Routing Problem*. Monographs on Discrete Mathematics and Applications. Society for Industrial and Applied Mathematics, 2002.
- [2] Scott Kirkpatrick, C Daniel Gelatt, and Mario P Vecchi. Optimization by simulated annealing. *science*, 220(4598) :671–680, 1983.