



# A branch-and-check approach to solve a short-term maintenance scheduling problem faced by the onshore wind industry

Submitted by Marie-Françoise... on Thu, 02/01/2018 - 17:37

Titre	A branch-and-check approach to solve a short-term maintenance scheduling problem faced by the onshore wind industry
Type de publication	Communication
Type	Communication avec actes dans un congrès
Année	2017
Langue	Anglais
Date du colloque	22-24/02/2017
Titre du colloque	ROADEF - 18ème congrès annuel de la Société française de recherche opérationnelle et d'aide à la décision
Auteur	Froger, Aurelien [1], Gendreau, Michel [2], Mendoza, Jorge E [3], Pinson, Eric [4], Rousseau, Louis-Martin [5]
Pays	France
Ville	Metz
Mots-clés	Branch-and-check [6], cuts generation. [7], integer linear programming [8], Scheduling [9]
URL de la notice	<a href="http://okina.univ-angers.fr/publications/ua16705">http://okina.univ-angers.fr/publications/ua16705</a> [10]
Lien vers le document en ligne	<a href="http://roadef2017.event.univ-lorraine.fr/abstracts/ROADEF2017_paper_93.pdf">http://roadef2017.event.univ-lorraine.fr/abstracts/ROADEF2017_paper_93.pdf</a> [11]

## Liens

- [1] <http://okina.univ-angers.fr/aurfroger/publications>
- [2] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=4239>
- [3] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=2118>
- [4] <http://okina.univ-angers.fr/eric.pinson/publications>
- [5] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=4510>
- [6] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=24177>
- [7] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=26992>
- [8] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=26991>
- [9] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=3249>
- [10] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua16705>
- [11] [http://roadef2017.event.univ-lorraine.fr/abstracts/ROADEF2017\\_paper\\_93.pdf](http://roadef2017.event.univ-lorraine.fr/abstracts/ROADEF2017_paper_93.pdf)

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)