

Réunion AAE 12 Juin 2019

Obernai/Hager

Évaluer l'impact des articles publiés dans Jitipee après CAE



JITIPEE

Vol. 5 No 2 (2019)

Les sujets de ces articles ont été présentés lors du colloque sur les arcs électriques (CAE XIV) les 19 et 20 mars 2019 à Bourges.

Les articles publiés ont fait l'objet d'une expertise indépendante par deux spécialistes du domaine.

cae^{XIV} 2019 **14^{ème} colloque sur les Arcs Electriques**

18-19 mars 2019
Campus universitaire Lahitolle
BOURGES

GREMI // UNIVERSITE D'ORLEANS CNRS

Connexion

<https://revues.bu.uca.fr/index.php/JITIPEE/issue/view/26>

- En 2017, CAE Nancy, nous avons 10 articles publiés
 - Une moyenne de téléchargement de 238 par article (Chiffre hal CNRS, Juin 2019)
 - Min 58 et un max de 524 téléchargement par article**Un nombre impressionnant de téléchargement 2384 en tout !**

- En 2019, CAE Bourges, nous avons 9 articles soumis
 - 3 publiés
 - 2 en cours de correction
 - 4 en cours d'évaluationOn essaye d'associer un maximum d'évaluateur hors France (6 sur les 18 évaluations)

***Remerciements pour le soutien du service « Bibliothèque numérique » de la
« Bibliothèque Université Clermont Auvergne »***



Etude d'un arc impulsional immergé à l'aide de deux dispositifs expérimentaux

Tetiana Tmenova, Flavien Valensi, Anatoly Veklich, Yann Cressault, Kostiantyn Lopatko, Viacheslav Boretskij, Yevgeniy Aftandilyants

Analyse statistique des événements conséquents à la présence d'un objet conducteur entre deux électrodes

Aurore Risacher, Guillaume Belijar, Loic Hermette

Étude expérimentale de la phase d'extinction d'un arc électrique entre barres de distribution en condition aéronautique

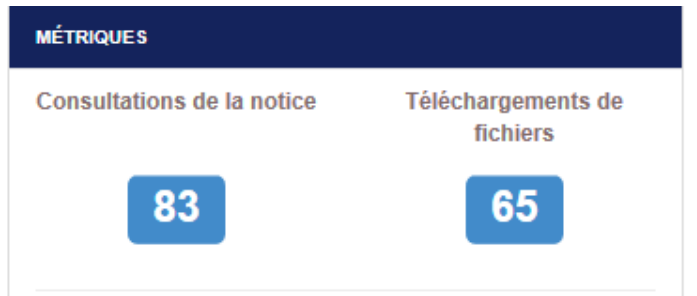
Loïc Deva Hermette, Philippe Teulet, Yann Cressault

Simulation de l'arc électrique à l'ouverture d'un contacteur

Marc Buffo, Jonathan Andrea, Nicolas Dumoulin, Eric Guillard, Jean-Philippe Martin, Shahrokh Saadate

Etude d'un arc impulsional entre des contacts Ag et Ag-C

Flavien Valensi, Manitra Razafinimanana, Alain Gleizes, Laurent Felberbaum, Tarek Lamara, Thibaut Morand



[Technologies plasmas appliquées aux traitements thermiques des déchets nucléaires.](#)

Mickael Marchand, Patrice Charvin, Sébastien François, Aldo Russello, Rodolphe Magnin, Karine Poizot, Florent Lemont

[Elaboration de dépôts avec une torche à plasma d'arc pulsé, synchronisée avec une injection jet d'encre](#)

Fabrice Mavier, Fadi Zoubian, Vincent Rat, Marguerite Bienia, Martine Lejeune

[Etudes expérimentale et numérique d'un arc électrique dans l'eau](#)

Zoé Laforest, Jean-Jacques Gonzalez, Pierre Freton

[Déséquilibre thermique dans un plasma d'airensemencé d'aluminium](#)

Pascal André, M'Hammed Abbaoui

[Nouvelles perspectives dans l'étude de la dynamique des arcs AC et DC soumis à des champs transversaux](#)

Youssef Abdo, Vandad Rohani, François Cauneau, Laurent Fulcheri

