

# Journée d'Étude OPUS 19 septembre 2023



Centre Mersenne  
pour l'édition scientifique ouverte



financé par  
IDEX Université Grenoble Alpes

# Présentation du centre Mersenne

**Mersenne** est une infrastructure d'édition pour publications scientifiques en libre accès, dans le domaine des STIM\* (science, technologie, ingénierie et mathématiques.)



- . diffusées en **libre accès diamant** (aucun frais ni pour l'auteur ni pour le lecteur),
- . (principalement) rédigées en **LaTeX**.

Le centre Mersenne propose :

- . Une **plateforme de diffusion** à l'usage des chercheurs
- . Un ensemble d'outils et de **services d'édition** à destination des équipes éditoriales

\*(**Mathématiques**, Mécanique, Physique, Chimie, Biologies, Géosciences, IA + PCJ)



# Fonctionnement : équipe

Equipe Mersenne = 14 personnes / 10,4 etp

Développeurs : 5

Maquettistes : 2

Edition : 1

Documentation/Communication : 1

Gestionnaire : 1

ASR : 1

Gestion Projet : 1

Direction / Mathématiciens : 2



# Des chiffres pour 2022...

- Le centre Mersenne accueille 23 revues et 6 séminaires
- Publication :
  - 18 804 pages
  - 872 articles
- Mise aux normes :
  - 14 434 pages
  - 722 articles

# Soutiens

Développé par Mathdoc



Soutenu par :

- le CNRS



- l'Université Grenoble Alpes

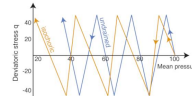


- Avec les moyens de l'**IDEX** de l'Université Grenoble-Alpes.



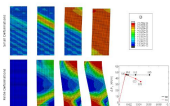
# Services Publication

## OPEN GEOMECHANICS

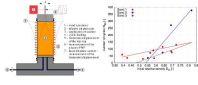


**Removal of the membrane penetration error from triaxial data**  
 Niemunis, Andrzej; Knittel, Lukas  
 Most triaxial tests are fraught with substantial membrane penetration errors. A simple correction procedure for data obtained from...

PDF



**Finite deformation hyperplasticity theory for crushable, cemented granular materials**  
 Olynyk, Kateryna; Tamagnini, Claudio  
 The work is focused on the formulation of a thermodynamically-based constitutive theory for granular, cemented geomaterials, often...



**A simple method for the determination of sensitivity to density changes in sand liquefaction**  
 Bačić, Božana; Herle, Ivo  
 Fully saturated loose coarse-grained soils are known to be prone to liquefaction. Conventional laboratory tests for soil liquefaction include...

LOG IN 220-10-06 PDF

« CREER UN COMPTE »

CONTENTS EDITORIAL BOARD ANNALES HENRI LEBESGUE SUBMISSION ABOUT

The Annales Henri Lebesgue is a generalist journal of mathematics, fully open access and free of author charges.

This non-profit journal is supported by public institutions. It publishes high-quality articles from any area of mathematics, from the most applied to the most abstract, with the aim of highlighting beautiful mathematical inventions.

ISSN: 2644-9463

© 2018 - 2020 Centre Mersenne, Annales Henri Lebesgue, and the authors

> LEGAL NOTICE




Les Comptes Rendus - Mécanique sont une revue électronique évaluée par les pairs qui publie des articles originaux de recherche en libre accès. Il s'agit de l'une des sept revues éditées par l'Académie des sciences.  
 Son objectif est de permettre aux chercheurs de faire connaître rapidement leurs travaux à la communauté scientifique internationale.  
 Les Comptes Rendus - Mécanique publient également des articles de revue, des numéros thématiques et les articles reflétant l'héritage de l'Académie des sciences et son activité scientifique actuelle.  
 À partir de 2020, la politique de la revue est basée sur un modèle de libre accès diamant : aucun frais n'est demandé aux auteurs pour publier ni aux lecteurs pour accéder aux articles. Ainsi, les articles sont accessibles immédiatement, gratuitement et de façon permanente des publications.  
 Les Comptes Rendus - Mécanique couvrent l'ensemble des domaines de la mécanique : systèmes dynamiques / mécanique des solides / mécanique des fluides / acoustique, ondes, vibrations / automatique, traitement du signal. Les articles sont proposés sous la forme de notes originales relatant directement une découverte importante. La périodicité mensuelle de cette revue consacrée à la mécanique permet une publication rapide des résultats significatifs des chercheurs. Vous bénéficiez ainsi de la première des revues sur les découvertes scientifiques, généralement deux à trois mois après l'acceptation. Les articles sont rédigés en langue anglaise ou française.  
 Rédacteur en chef : Jean-Baptiste Lestouard

> Voir le comité éditorial  
 > Voir la politique de la revue

> Accédez aux archives des Comptes Rendus - Mécanique

Les tomes publiés avant 2020, sont disponibles :  
 • Tous les articles publiés entre le 1<sup>er</sup> janvier 2002 et le 31 décembre 2019 dans les sept revues sont mis à disposition par Elsevier, en libre accès sur le site : <https://www.elsevier.com/locate/comptes-rendus-mecanique>  
 • Tous les articles publiés avant 1997 sont accessibles sur le site de l'Académie des sciences.

Diffusé par : Centre Mersenne

Publié par : Académie des sciences

Développé par : Mathdoc

ISSN : 1881-2014 - e-ISSN : 1873-2724

à votre adresse Mentions légales

# Services Publication



## Removal of the membrane penetration error from triaxial data

Andrzej Niemiński\* & Lukas Knittel\*

\* Karlsruhe Institute of Technology (KIT), Institute of Soil Mechanics and Rock Mechanics (IRF)

Published

8th December 2020

<https://doi.org/10.1002/ope.17>

Edited by

Stefan Eriksson

Chalmers University of Technology

Gothenburg, Sweden

Reviewed by

Three anonymous reviewers

Correspondence

Andrzej Niemiński

Karlsruhe Institute of Technology (KIT),

Institute of Soil Mechanics and Rock

Mechanics (IRF) Engler-Strasse 7/010, 76131 Karlsruhe

Germany

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

andrze.niemi@kit.edu

Journal de l'École polytechnique  
Mathématiques

SERENA GUARINO LO BRANCO, DOMENICO ANGELO LA MANNA,  
A BOZHIDAR VELICHKOV

A two-phase problem with Robin conditions on the free boundary  
Tome 8 (2020), p. 1-25.  
[http://jep.centre-mersenne.org/item/JEP\\_2021\\_\\_8\\_\\_1\\_0](http://jep.centre-mersenne.org/item/JEP_2021__8__1_0)

© Les auteurs, 2021.  
Creative Commons Attribution 4.0 International License

Publié avec le soutien du Centre National de la Recherche Scientifique

Centre Mersenne

OJMO

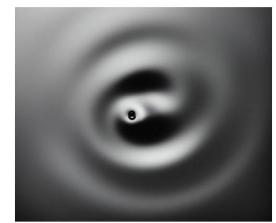
Open Journal of  
Mathematical  
Optimization

Publié avec le soutien du Centre National de la Recherche Scientifique

Centre Mersenne

## COMPTES RENDUS DE L'ACADÉMIE DES SCIENCES

### Mécanique



Tome 348, n° 6-7, juin-juillet 2020

Thematic issue / Numéro thématique  
Tribute to an exemplary man: Yves Couder / Hommage à un homme exemplaire: Yves Couder

Guest editors / Rédacteurs en chef invités  
Martine Ben Amar, Laurent Limat, Olivier Pouliguen, Emmanuel Villermaux

ANNALES  
HENRI LEBESGUE

PAUL JUNG  
JIHO LEE  
SAM STATON  
HONGSEOK YANG

## A GENERALIZATION OF HIERARCHICAL EXCHANGEABILITY ON TREES TO DIRECTED ACYCLIC GRAPHS

UNE GÉNÉRALISATION DE L'ÉCHANGEABILITÉ HIÉRARCHIQUE LES ARBRES AUX GRAPHS DIRIGÉS ACYCLIQUES

Keywords: Bayesian nonparametrics, exchangeability, hierarchical exchangeability, representation, de Finetti representation.  
2020 Mathematics Subject Classification: 60G09.  
DOI: <https://doi.org/10.5802/ahl.74>

(\*) Staton was supported by a Royal Society University Research Fellowship, Yang by the Engineering Research Centre Program through the National Research Foundation of Korea (NRF) funded by the Korean Government (MSIT (NRF-2018RI1A1A105992 Next-Generation Information Computing Development Program through the National Research Foundation of Korea (NRF) funded by the Ministry of Science, ICT (2017M3C4A4) and Lee was supported by the National Research Foundation of Korea (NRF-2017) and also through a National Research Foundation of Korea grant funded by the Korea MSIT (NRF-2019RI1A1A1028224).



## Revue Ouverte d'Intelligence Artificielle

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET HUMANITÉS NUMÉRIQUES

Sous la direction de Jean-Gabriel Ganascia, Bertrand Jouve et Pascal Kuntz



# Formats au centre Mersenne

Auteur



Mise aux normes



Publication





# Service Edition

## Fichier tex

## Fichier bibtex

## Fichier pdf final

```

2019092_FischerF.tex (~/Documents/UGA/leocostantini-gedex)
Fichier: Edition Affichage Recherche Outils Documents Aide
Querr Enregistrer
In: Fichier bib = ~/2019092_FischerF.bib
\documentclass[11pt]{amsart}
\graphicspath{./figures/}
\def\mk{\mkern -1mu}
\def\mk{\mkern -2mu}
\def\mk{\mkern 1mu}
\def\mk{\mkern 2mu}
\def\lvert{\,|\,}
\def\dy{\,d\!y\,}
\def\dx{\,d\!x\,}
\def\ds{\,d\!s\,}
\def\sig{\,d\!s\,}
\def\sig{\,d\!s\,}
\title{Sobolev spaces on graded Lie groups}
\author{Veronique Fischer}
\address{Department of Mathematical Sciences, University of Bath, Bath BA2 7AY, United Kingdom}
\keywords{Harmonic analysis on nilpotent Lie groups, Sobolev spaces, graded Lie groups, Rockland operators, heat semigroup}
\begin{abstract}
In this article, we study the  $S_L$ -properties of powers of positive Rockland operators and define Sobolev spaces on general graded Lie groups. We establish that the defined Sobolev spaces are independent of the choice of a positive Rockland operator, and that they are interpolation spaces. Although this generalises the case of sub-Laplacians on stratified groups studied by Folland and [cite{Folland_75}], many arguments have to be different since Rockland operators are usually of higher degree than two. We also prove results regarding duality and Sobolev embeddings, together with inequalities of Hardy-Littlewood-Sobolev type and of Ogilardo-Nirenberg type.
\end{abstract}

```

```

Fischer.bib (~/Documents/UGA/leocostantini-gedex)
Fichier: Edition Affichage Recherche Outils Documents Aide
Querr Enregistrer
article [RFG refined,
AUTHOR = {Babouri, Wajer and Fermanian-Kammerer, Clotilde and Gallagher, Isabelle},
TITLE = {Refined inequalities on graded (L)ia groups},
JOURNAL = {Comptes Rendus Mathématique. Académie des Sciences. Paris},
VOLUME = {350},
YEAR = {2012},
NUMBER = {7-8},
PAGES = {393-397},
ISSN = {1631-0738},
MRCLASS = {43B80 (22E28)},
MRNUMBER = {1292286},
MRREVIEWER = {Joseph Max Rosenblatt},
DOI = {10.1016/j.crma.2012.04.014},
URL = {http://dx.doi.org/10.1016/j.crma.2012.04.014},
}
article [RFG holo,
AUTHOR = {Babouri, Wajer and Gallagher, Isabelle},
TITLE = {Pseudo-differential on the group of Heisenberg with applications},
JOURNAL = {Rev. Mat. Iberoamericana},
VOLUME = {13},
YEAR = {2001},
NUMBER = {1},
PAGES = {469-505},
ISSN = {0215-2236},
MRCLASS = {35L70 (22E25 35A30 35B05 35B60)},
MRNUMBER = {1846893},
MRREVIEWER = {Tobias Ozawa},
DOI = {10.4171/RMI/289},
URL = {http://dx.doi.org/10.4171/RMI/289},
}
article [EGGP,
AUTHOR = {Christ, Michael and Geller, Daryl and G{ł}owocki, Paweł and Polin, Larry},
TITLE = {Pseudodifferential operators on groups with dilations},
JOURNAL = {Duke Math. J.},
VOLUME = {168},
YEAR = {1992},
NUMBER = {1},
PAGES = {431-451},
ISSN = {0012-7094},
MRCLASS = {35B45 (22E30 47G30 58G35)},
MRNUMBER = {1180817},
MRREVIEWER = {Zue He Luo},
DOI = {10.1215/S0012-7094-1992-06880-5},
URL = {http://dx.doi.org/10.1215/S0012-7094-1992-06880-5},
}
miscollection [TK1st+Robinson,
AUTHOR = {Tier Elst, Antunus Frederik M. and Robinson, Derek W.},
TITLE = {Spectral estimates for positive (R)ockland operators},
BOOKTITLE = {Algebraic groups and (L)ie groups},
SERIES = {Austral. Math. Soc. Sect. Ser.},

```



$d(\beta^{-1} \cdot \mathbf{x}_0, \mathbf{x}_0)$  by a term which is bounded uniformly in  $\beta \in \mathfrak{B}$  and  $x \in K_\beta$ , this will allow us to compare the sum  $\sum_{k \geq 0} \mathcal{L}_{k,\beta}^h \mathbf{1}(x)$  with the Poisson series  $P_\gamma(\mathbf{x}_0, \mathbf{x}_0, s) = \sum_{\gamma \in \Gamma} e^{-s d(\mathbf{x}_0, \gamma \mathbf{x}_0)} = \sum_{k \geq 0} \sum_{|\gamma|_0 = k} e^{-s d(\mathbf{x}_0, \gamma \mathbf{x}_0)}$ .

We can now make explicit the definition of transfer operators  $\mathcal{L}_{k,\beta}$  extending formula (5.1) for any  $x \in \partial X$ : for  $b \geq 0, z \in \mathbb{C}$ , any bounded Borel function  $\varphi : \partial X \rightarrow \mathbb{C}$  and any  $x \in \partial X$  we set

$$(5.3) \quad \mathcal{L}_{k,\beta} \varphi(x) = \sum_{\gamma \in \Gamma} \mathbf{1}_{K_\beta}(x) e^{-z B_\beta(\beta^{-1} \mathbf{x}_0, \mathbf{x}_0)} \varphi(\beta \cdot x).$$

In other words,  $\mathcal{L}_{k,\beta} \varphi(x) = \sum_{\beta \in \mathfrak{B}} w_{k,\beta}(\beta, x) \varphi(\beta \cdot x)$  where the  $w_{k,\beta}(\gamma, \cdot) : \partial X \rightarrow \mathbb{C}, z \in \mathbb{C}$  and  $\gamma \in \Gamma$  are defined by

$$w_{k,\beta}(\gamma, x) = \mathbf{1}_{K_\beta}(x) e^{-z B_\beta(\gamma^{-1} \mathbf{x}_0, \mathbf{x}_0)}$$

and called *weight functions*. Observe now that these functions satisfy the cocycle relation: if the  $\mathfrak{B}$ -decomposition of  $\gamma = \gamma_1 \gamma_2$  is given by the simple concatenation  $\gamma_1 * \gamma_2$  of the  $\gamma_i$  i.e.  $|\gamma_1 \gamma_2|_0 = |\gamma_1|_0 + |\gamma_2|_0$ , then

$$w_{k,\beta}(\gamma_1 \gamma_2, x) = w_{k,\beta}(\gamma_1, \gamma_2 \cdot x) \cdot w_{k,\beta}(\gamma_2, x).$$

This equality leads to the following simple expression of the iterates of the transfer operators: for any  $k \geq 1$  and  $x \in \partial X$

$$(5.4) \quad \begin{aligned} \mathcal{L}_{k,\beta}^h \varphi(x) &= \sum_{|\gamma|_0 = k} w_{k,\beta}(\gamma, x) \varphi(\gamma \cdot x) \\ &= \sum_{|\gamma|_0 = k} \mathbf{1}_{K_\beta}(x) e^{-z B_\beta(\gamma^{-1} \mathbf{x}_0, \mathbf{x}_0)} \varphi(\gamma \cdot x). \end{aligned}$$

The operator  $\mathcal{L}_{k,\beta}$  is well defined when  $\text{Re}(z) > \delta$ , and also for  $\text{Re}(z) = \delta = \delta_\Gamma$  if  $\Gamma$  is convergent. It acts on the space  $C(\partial X)$  of  $\mathbb{C}$ -valued continuous functions on  $\partial X$  endowed with the norm  $\|\cdot\|_\infty$  of the uniform convergence; however, to obtain a quasi-compact operator with good spectral properties, we will consider its restriction to a subspace  $L_\alpha \subset C(\partial X)$  of Hölder continuous functions with respect to  $D_0$ , for  $\alpha$  given by Lemma 4.1. Namely we let

$$L_\alpha := \{ \varphi \in C(\partial X) : \|\varphi\| = |\varphi|_\infty + [\varphi]_\alpha < +\infty \}$$

where  $[\varphi]_\alpha := \sup_{x \neq y \in \partial X} \frac{|\varphi(x) - \varphi(y)|}{D_0^\alpha(x, y)}$ ; then,  $\mathcal{L}_{k,\beta}$  acts on  $L_\alpha$  because of the following

LEMMA 5.1. — *Each weight  $w_{k,\beta}(\gamma, \cdot)$  belongs to  $L_\alpha$  and for any  $z \in \mathbb{C}$ , there exists  $C = C(z) > 0$  such that for any  $\gamma \in \Gamma$*

$$\|w_{k,\beta}(\gamma, \cdot)\| \leq C e^{-\text{Re}(z) d(\mathbf{x}_0, \gamma \mathbf{x}_0)}.$$



# Support au processus éditorial via OJS

Utilisation du logiciel Open Journal System (OJS) pour la gestion du processus éditorial de la soumission à la mise aux normes en passant par l'évaluation par les pairs.

Pas de publication avec OJS

Nos version OJS

2.4.7 ;-)

3.1.x

3.3



## Développements pour OJS

- expression d'un besoin par une revue
- disponibilité sur github ?

→ Adaptation d'OJS par développement de plugins

(Conversion aux formats OJS pour l'import d'une base existante)





# Adapter OJS à un workflow éditorial

Comité éditorial en présentiel  
et un secrétaire éditorial :

- Seul le secrétaire éditorial a accès à l'outil en RW
- les membres du comité ont une vue RO

Métadonnées Historique de rédaction Récapitulatif Article Bibliothèque de soumission

On the coherence of the  $L^2$  subsheaf for a singular Hermitian metric whose determinant has analytic singularities

Soumission **Évaluation** Copyediting Production Aide

Cycle 1

Statut de la série 1  
Analyse en cours.

Fichiers d'évaluation [Rechercher](#)

ID	Nom	Date	Taille	Type
8114-1	Article Text, inayama-1.tex	octobre 20, 2022	58,67 kB	Texte de l'article
8115-1	Article Text, Zou's paper.pdf	octobre 20, 2022	338,64 kB	Texte de l'article

Rapporteurs [Imprimer les rapports](#)

Nom	Statut	Évaluation
		Évaluation à l'aveugle
	<b>Refusé</b>	Évaluation à l'aveugle
	<b>Requête acceptée</b>	Évaluation à l'aveugle

Révisions [Rechercher](#)

Aucun fichier

Discussions sur l'évaluation [Ajouter une discussion](#)

Nom	De	Dernière réponse	Réponses	Fermé
Aucun élément				

Participants

Rédacteur

Rédacteur de rubrique

Membre du Comité de Rédaction

Auteur

(par défaut OJS est très permissif)



# Adapter OJS aux besoins de Mersenne

## Plugin Mersenne

**Workflow Settings**

Components   Submission   Review   Publisher Library   Emails   **Mersenne**

**Article Boilerplate**  
This archive is the template of an article at Production stage for Layout Editors to fill in.

**File Name**  
[crchim-20200318.zip](#)

**Uploaded date**  
2020-03-18 15:57

[Delete](#)

[Upload](#)

**Source Galley Validation**  
 Do not require a .cdrdo1dates file in the article source archive.

**Issue Document Class Options**  
This string will be inserted as document class options to the generated issue LaTeX file.

CRCHIM,Volume,RedoBibTeX,NoLTXGrid,XML

**DOI Suffix**  
This is the pattern for formatting new DOIs. It must include a placeholder for the DOI counter as %c. If left blank, the pattern cr\_chimie.%c will be used.

crchim.%c

**Mersenne Acronym**  
This is the internal acronym, for example, used as part of the filenames for article and issue archives.

CRCHIM

[Save](#)

Submission   Review   Copyediting   **Production**

**Production Ready Files**   [Search](#)   [Upload File](#)

▶  96090-1  Special Issue_EditoJD.docx	September 5, 2023	Article Full Text
▶  96091-1  Special Issue_EditoJD.pdf	September 5, 2023	Article Full Text
▶  96092-1  Figure 1.jpg	September 5, 2023	Other
▶  96093-1  Figure 2.png	September 5, 2023	Other
▶  96094-1  Box 1.png	September 5, 2023	Other
▶  96095-1  Figure 3.png	September 5, 2023	Other

[Download article](#)

**Production Discussions**   [Order](#)   [Add discussion](#)

Name	From	Last Reply	Replies	Closed
▶ <a href="#">[cr_chimie] Prod - LAYOUT request for a thematic submission</a>	mersenne	mersenne	1	<input type="checkbox"/>
	2023-09-05 14:16	2023-09-05 14:16		
▶ <a href="#">Proof for approval</a>	rivervalleytechnologies	rivervalleytechnologies	2	<input type="checkbox"/>
	2023-09-12 7:42	2023-09-13 7:45		

**Galleys**   [Add Source galley](#)   [Add PDF galley](#)

No Items



# Des plugins ...

▶ Remove abstract field	Remove abstract field when submitting submission or editing metadata.	<input type="checkbox"/>
▶ Users from UserGroup with english abbrev = JE receive a mail on submission assignment	Users from UserGroup with english abbrev = JE (Secretariat de Rédaction) receive a mail on submission assignment	<input type="checkbox"/>
▶ ##plugins.generic.unlimitPagination.displayName##	##plugins.generic.unlimitPagination.description##	<input type="checkbox"/>
▶ Add presenter to submission metadata	This plugin customizes the backend to let an author enter a Presenter when submitting.	<input type="checkbox"/>
▶ Add possible participants to queries	Add an option to userGroup to set members of that userGroup as possible participants of queries	<input type="checkbox"/>
▶ Force the needing of a TEX file and a PDF file for submission files	Force the needing of a TEX file and a PDF file for submission files	<input type="checkbox"/>
▶ force "Do not require abstracts" for Section Form	force "Do not require abstracts" for Section Form	<input type="checkbox"/>
▶ remove limitation of 80 chars for Section Title in SectionForm	remove limitation of 80 chars for Section Title in SectionForm	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Mersenne	This plugin provides helpers for the Mersenne workflow.	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Reviewer/Editor Reminders	This plugin reminds reviewer then journal editors and sub editors of submissions with Response/Review Overdue.	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Add properties to submission API	add properties to submission api for stats	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Prefill variable {\$submissionTitle} and {\$abstract} with English Version in (Remind) Review Request templates	Prefill variable {\$submissionTitle} and {\$abstract} with English Version in (Remind) Review Request templates	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Send mail to author when he uploads a revised version	When an author put a revised version in a review round, send him a mail for confirmation	<input checked="" type="checkbox"/>

▶ Add a warning before authorGrid	Add a warning before authorGrid	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Force the needing of a PDF file for submission files	Force the needing of a PDF file for submission files	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Send a mail to users in selected UserGroups when a decision is made	Send a mail to users in selected UserGroups (based on a decisionInform option of userGroup) when a decision is made	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Add a checkbox "Send Me copy" when possible	Add a checkbox "Send Me copy" when a mail template is proposed	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Better managing of template for AssignForm / NotifyForm	Better managing of template for AssignForm / NotifyForm	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Change form for Categories : checkbox to radio button	Change form for Categories : checkbox to radio button.	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Replace localized filename by a non localized input	Replace localized filename by a non localized input	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Add ID to submission title in dashboard/workflow (only for display)	Add ID to submission title in dashboard/workflow (only for display)	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Customizations for CRAS	This plugin customizes the backend to the needs of Comptes rendus de l'Académie des sciences.	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ User Details : Copy givenName and familyName in empty locales	User Details : Copy givenName and familyName in empty locales to avoid error 'A given name is required.'	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Don't send email destined to author to SectionEditor when a submission is submitted	Don't send email destined to author to SectionEditor when a submission is submitted	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ iThenticate Plagiarism Detector Plugin	Send all submissions to iThenticate to be checked for possible plagiarism. pdfunite executable must be in path (poppler-utils)	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Remove ask for Notification	Remove ask for Notification during user registration	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Authors can propose Reviewers when submitting	This plugin customizes the backend to let an author enter a list of names of wanted/unwanted reviewers when submitting.	<input checked="" type="checkbox"/>
▶ Set Review Type	This plugin applies a common review type to all reviews.	<input checked="" type="checkbox"/>



# Retours d'expérience sur l'interaction avec



- sont ouverts MAIS il faut aller dans le sens de leur attente :
  - traduction FR\_fr
  - passage des reviewers d'un round à l'autre, ...
  - correction de bug (par exemple : gestion des rappels)
- sérieux en terme de contrainte de développement, revue de code
  - ça implique de respecter leur convention

Ne pas hésiter à déposer des demandes de fonctionnalité sur leur forum,

Se faire connaître en tant que dév., ils invitent ensuite sur leur Mattermost / PKP Sprint





## Retours d'expérience sur les versions d'OJS

- version 3.0 extrêmement buguée
- meilleure stabilité depuis la 3.1.1
- MAIS changement régulier profond impactant les plugins  
(en particulier VueJS puis maintenant avec la 3.4 :  
gestion de la BDD/mail)
  - difficulté de màj
- système de test selenium → cypress

# Liste des soumissions

**Submissions**

My Queue   Unassigned   **Active** (16)   Archived (3)

Active

Search   Filters   New Submission

Title	Open discussions	Stage	Date modified	Date submitted	Assigned editors
<a href="#">Finocchiario: Arguments About Arguments</a> Woods		Copyediting	2023-03-01 12:38:07	2023-03-01 12:37:33	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daniel Barnes[ "JE" ]</li> <li>Minoti Inoue[ "SecE" ]</li> </ul>
<a href="#">Influence of long-term nutrition with different dietary fats on fatty acid composition of heavy pigs backfat</a> Rossi		Submission	2023-03-01 12:34:31	2023-03-01 12:34:31	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daniel Barnes[ "JE" ]</li> <li>David Buskins[ "SecE" ]</li> <li>Stephanie Berardo[ "SecE" ]</li> </ul>
<a href="#">Yam diseases and its management in Niqeria</a> Baileywu		Production	2023-03-01 12:34:19	2023-03-01 12:33:35	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daniel Barnes[ "JE" ]</li> <li>David Buskins[ "SecE" ]</li> <li>Stephanie Berardo[ "SecE" ]</li> </ul>
<a href="#">Towards Designing an Intercultural</a> Daniel		Submission	2023-03-01 12:33:24	2023-03-01 12:33:24	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daniel Barnes[ "JE" ]</li> <li>David Buskins[ "SecE" ]</li> <li>Stephanie Berardo[ "SecE" ]</li> </ul>
<a href="#">Hydrologic Connectivity in the Edwa</a> Kumiega		Review /1	2023-03-01 12:33:08	2023-03-01 12:31:54	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daniel Barnes[ "JE" ]</li> <li>David Buskins[ "SecE" ]</li> <li>Stephanie Berardo[ "SecE" ]</li> </ul>
<a href="#">Sodium butyrate improves growth p</a> Christopher		Review /1	2023-03-01 12:31:43	2023-03-01 12:31:18	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daniel Barnes[ "JE" ]</li> <li>David Buskins[ "SecE" ]</li> <li>Stephanie Berardo[ "SecE" ]</li> </ul>
<a href="#">Learning Sustainable Design throug</a> Al-Khafaji et al.		Submission	2023-03-01 12:31:07	2023-03-01 12:31:07	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daniel Barnes[ "JE" ]</li> <li>David Buskins[ "SecE" ]</li> <li>Stephanie Berardo[ "SecE" ]</li> </ul>

**Paul Hudson**

Review Assignment: 2022-08-10  
Response Due: 2022-12-01  
Review Due: 2022-12-09

---

The reviewer has missed the response due date.

[Edit](#)

# Liste des soumissions

Appearance Setup Plugins Help

**Information**

**Languages**

**Navigation**

**Announcements**

**Lists**

**Privacy Statement**

**Date & Time**

Submissions List

**Settings**

Manage submissions list for roles **SITE\_ADMIN** and **MANAGER** only

**Open submissions in a new tab**

##manager.setup.openSubmissionsInANewTab.description##

When editing a submission, open it in a new tab

**Submissions list as a table**

Propose Submissions list in a table with customizable and sortable columns

Submissions list as a table

**Choose and order columns**

<input checked="" type="checkbox"/>	Title	^	v
<input checked="" type="checkbox"/>	Open discussions	^	v
<input checked="" type="checkbox"/>	Stage	^	v
<input checked="" type="checkbox"/>	Date modified	^	v
<input checked="" type="checkbox"/>	Date submitted	^	v
<input checked="" type="checkbox"/>	Assigned editors	^	v
<input type="checkbox"/>	Submission ID	^	v

Save



## Le futur

- ETP 100%
- passage des plugins à la version 3.4
- Mettre à disposition les plugins (GitLab)



Merci de votre attention !

Centre Mersenne  
[www.centre-mersenne.org](http://www.centre-mersenne.org)

[ojs-fr@groupes.renater.fr](mailto:ojs-fr@groupes.renater.fr)

[Simon.Chevance@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:Simon.Chevance@univ-grenoble-alpes.fr)