

COMPTE-RENDU DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

date : 15 mars 2018 14h-17h

lieu : ENSAM - PIMM - salle Structures

membres du CA présents

Benoit Appolaire, Olivier Arnould, Pierre-Olivier Bouchard, Laurent Cangémi, Sophie Dartois, Justin Dirrenberger, Olivier Hubert, Julien Jumel, Yann Marco, Aurélien Maurel-Pantel, Quentin Pujol d'Andrebo, Ida Raoult, Olga Smerdova, Charles Toulemonde, Hervé Trumel, Pierre-Guy Vincent

invités

organisation Aussois 2019 : Cyril Kazymyrenko (EDF R&D/ERMES), Matthieu Mazières (Mines ParisTech CDM)

absents excusés

Yann Monerie, Carole Nadot-Martin, Laurent Stainier

Table des matières

1	Introduction	1
2	Élection du bureau	1
3	Modernisation des outils de gestion	1
3.1	Fonctionnement du bureau	2
3.2	Vote électronique	2
3.3	Agenda	2
4	Colloque nationaux Aussois	3
4.1	Aussois 2018 - Matériaux numériques	3
4.2	Aussois 2019 - Rupture des matériaux et des structures	3
4.3	Aussois 2020 - Contraintes internes	4
4.4	Aussois 2021 - Matériaux architecturés	4
5	Promotion de l'Open-Access	4
6	Relations avec les sociétés savantes	5
6.1	Relations avec EuroMech	5
6.2	Relations avec la FFM	5
6.3	Relations avec l'AFM	6
7	Prix MECAMAT	6
8	Brève actualité des GT	6
9	Subventions	7

1 Introduction

Hervé souhaite la bienvenue au nouveau membre du conseil d'administration Aurélien Maurel-Pantel puis présente succinctement l'association et son fonctionnement. Le bureau de l'association est constitué d'une présidence, de deux vice-présidences : universitaire et industrielle, d'une trésorerie, d'un secrétariat, et de responsables de commissions (manifestations, site web, gazette, groupes de travail). Des membres du CA sont également responsables des relations avec les autres sociétés savantes Laurent Cangémi pour l'AFM, Laurent Stainier pour Euromech et Olivier Hubert pour la FFM.

2 Élection du bureau

Le conseil d'administration a été renouvelé lors de la dernière assemblée générale. Lors du CA de mars le bureau est cette fois-ci élu.

- Hervé Trumel se représente cette année à la présidence mais mentionne qu'il est prêt à céder sa place pour l'année prochaine. Une personne est intéressée pour prendre la suite (Yann Monerie) mais d'autres candidatures sont bien sûr possibles.
- Laurent Stainier va quitter ses responsabilités à la vice-présidence universitaire et à la commission manifestations. Carole Nadot-Martin consultée préalablement se présente à ce poste mais quitte sa place de secrétaire pour laquelle un trio -qui en pratique officie à titre exceptionnel depuis janvier 2018- se présente : Sophie Dartois, Ida Raoult et Charles Toulemonde.
- Le poste de trésorier sera également renouvelé, et Aurélien Maurel-Pantel présente sa candidature.
- Justin Dirrenberger se présente pour succéder à Olivier Arnould à la gestion du site web.
- Les autres membres du bureau se représentent à leurs postes.

La constitution du nouveau bureau listée ci-dessous est adoptée par un vote à mains levées, une fois le CR de ce CA publié Hervé enverra la constitution du bureau du greffe de L'Haÿe les Roses.

	Présidence :	Hervé Trumel
	Vice-présidence universitaire :	Carole Nadot-Martin
	Vice-présidence industrielle :	Laurent Cangémi
Bureau	Trésorerie :	Aurélien Maurel-Pantel
	Secrétariat :	Sophie Dartois Ida Raoult Charles Toulemonde

	Communication et GT :	Yann Marco
Commissions	Liste de diffusion :	Olga Smerdova
	Site web :	Justin Dirrenberger
	Manifestations :	Carole Nadot-Martin

3 Modernisation des outils de gestion

Comme le secrétariat et la trésorerie sont rénovés, il convient de réfléchir aux outils qui permettent de fluidifier leur fonctionnement. Le secrétariat a commencé à travailler sur le sujet sur deux postes :

- le fonctionnement du bureau : stockage et partage de données, visio-conférences, co-rédaction
- le vote en ligne pour l'AG et dématérialisation des procurations : renouvellement du CA et quitus

Hervé Trumel mentionne qu'il est important que le secrétariat et la trésorerie puissent partager la liste des adhérents pour faciliter leur interaction.

3.1 Fonctionnement du bureau

Sophie Dartois précise, concernant les outils, qu'ils doivent être suffisamment libres et sécurisés pour que le contenu de l'association ne fasse pas l'objet de prédation ou d'exploitation notamment par de grands industriels de l'informatique. C'est une demande forte des adhérents et de la présidence. Plusieurs offres de services ont été examinées en préalable à la réunion du CA. Au final les outils proposés par le groupe d'intérêt public RENATER semblent prendre le dessus pour leur adéquation aux besoins du bureau, leur compatibilité et leur ouverture : partage, forge, visio,... La liste de diffusion s'appuie par ailleurs déjà sur un service du groupe Renater (Universalistes via Sympa).

La question du lien avec le site web est posée, et notamment avec la base de données des adhérents. Il pourrait par exemple être intéressant de pouvoir consulter son statut actuel (adhérent à jour de cotisation ou non, exactitude de ses coordonnées, affichage pour partenaires industriels...) et d'adhérer en ligne, quitte à dissocier le paiement dans un premier temps en raisons des difficultés techniques (et potentiellement du coût) de mise en place.

L'accord de principe est demandé avec pour première application le stockage des données des adhérents sur un espace de partage géré par RENATER. Le CA donne son accord.

3.2 Vote électronique

Pour le renouvellement du CA, le vote électronique est proposé avec l'outil Balotilo (déjà testé par le CA). Il semble présenter les garanties de confidentialité nécessaires au bon déroulement du vote. Le bureau s'est en particulier assuré que personne, pas même l'initiateur du vote, ne peut accéder aux résultats intermédiaires en cours de vote et qu'ainsi aucune influence sur le résultat ne peut être exercée.

La dématérialisation des procurations pour les votes en AG et notamment pour donner quitus au CA est également évoquée. Elle pourrait se faire par la transmission par mail au secrétariat d'un document signé électroniquement.

Sophie Dartois et Ida Raoult précisent que le bureau est d'avis de mettre en place la dématérialisation des votes dès la prochaine AG suivant le processus suivant :

- Vote pour le renouvellement du CA : Entièrement en ligne sur Balotilo (aucun vote physique). Pas de procuration possible.
- Procuration pour les votes en assemblée générale : Transmise par mail au secrétariat avec en copie la personne à qui la procuration est donnée.

Pour faciliter la mise en place du vote et éviter l'écueil d'un quorum non atteint en raison des nouvelles modalités de vote il est proposé de baisser la taille du quorum pour les votes en AG sur le mode de ce qui est fait dans d'autres associations. Cela n'empêchera bien sûr pas les adhérents de s'exprimer s'ils le souhaitent.

Pour synthétiser, le CA valide le vote électronique du renouvellement du CA sans procuration et valide aussi l'adaptation du quorum dans les statuts de l'association pour faciliter les votes en AG.

3.3 Agenda

Ida Raoult fait un point sur les notifications qu'elle a pu envoyer dans nos agendas. De l'avis de tous a priori les notifications ont fonctionné et Ida Raoult conservera ce fonctionnement pour les futures convocations afin de pouvoir tracer facilement qui participe à quelle réunion.

4 Colloque nationaux Aussois

Hervé Trumel rappelle le processus de choix des thèmes et de l'organisation des colloques nationaux d'Aussois. Après chaque colloque les équipes organisatrices des colloques n et $n + 1$ se réunissent avec le responsable du centre Paul Langevin d'Aussois.

4.1 Aussois 2018 - Matériaux numériques

Cette édition d'Aussois a été celle qui a regroupé le plus grand nombre de personnes avec 189 participants (10 inscriptions encore à venir) pour une salle de 196 personnes. Le thème "Matériaux Numériques" a connu un très gros succès et les gens ont énormément apprécié les exposés ainsi que le TD d'analyse d'images.

Au final, l'édition d'Aussois 2018 engrange un bénéfice d'un peu plus de 10 000 euros. Les organisateurs ont par ailleurs réussi à regrouper l'ensemble des présentations. L'exposé du soir a été original, il était en dehors de la thématique du colloque, il traitait de l'édition scientifique et de l'open access.

Questions/Réponses/Remarques :

- Les présentations d'Aussois 2018 seront intégralement disponibles sur l'espace adhérents avec un mot de passe.

4.2 Aussois 2019 - Rupture des matériaux et des structures

L'édition 2019 se déroulera du 20 au 25 janvier 2019, le centre Paul Langevin a demandé à ce que la période d'inscription soit avancée, ceci motive la validation du programme et du budget du colloque au CA de mars.

L'équipe organisatrice de l'édition 2019 est la suivante : Pierre-Olivier Bouchard (CEMEF), Cyril Kazymyrenko (EDF R&D), Lionel Marcin (SAFRAN), Matthieu Mazière (Centre des Matériaux), Quentin Pujol d'Andrebo (SAFRAN).

Pierre Olivier Bouchard présente le programme :

- cours : (mécanismes de rupture, quantification à l'échelle micro, bases théoriques, mécanique des solides fissurés, modèles d'endommagement/rupture et techniques de caractérisation, simulations de la rupture des structures),
- thème 1 : observation et compréhension des mécanismes microstructuraux,
- thème 2 : modélisation et formalisme des modèles,
- thème 3 : caractérisation des modèles et identification des paramètres,
- thème 4 : simulation de la rupture des structures.

La première question qui se pose est de savoir s'il est pertinent de maintenir à 8h l'exposé du vendredi matin, compte-tenu de l'heure tardive de coucher le jeudi soir. Une première personne a été contactée pour l'exposé de synthèse du vendredi, ce point est en attente d'être fixé.

Sur la dimension budgétaire la nouvelle équipe est repartie du tableau de l'équipe 2018. Sur une base attendue de 120 personnes le budget du centre Paul Langevin approcherait 60 000 euros. Le calcul budgétaire a été fait sur la base d'une augmentation réaliste du coût des prestations. L'estimation haute est située à 180 participants.

Avec l'hypothèse basse le bénéfice serait d'environ 2 000 euros sans compter les subventions qui pourraient être récupérées par ailleurs. Dans le cas de l'hypothèse haute le bénéfice serait de 7 000 euros. Dans les deux cas les tarifs ne seraient pas augmentés.

Planning prévisionnel :

- mars 2018 : acceptation et programme et confirmation des orateurs
- juin 2018 : site web opérationnel, mailing d'annonce

- 1^{er} septembre 2018 : ouverture des inscriptions
- 15 novembre 2018 : clôture des inscriptions

Hervé Trumel rappelle l'importance d'avoir des orateurs potentiels en cas de non participation imprévue de l'un des orateurs initialement engagés.

Questions/Réponses/Remarques :

- Dans l'ensemble les membres du CA se positionnent sur une activité "ludique", compatible avec l'heure précoce du premier exposé du vendredi matin.
- Il est fait remarquer que Julien Yvonnet a déjà présenté le vendredi matin en 2018 et qu'il pourrait être avancé au jeudi soir en 2019.
- A priori la liste des exposants ne satisfait pas les critères de parité.
- L'exposé du soir semble très proche des sujets de MECAMAT. C'est aussi à voir comme un sujet en avance de phase sur l'édition 2021.
- la question des limites du thème est abordée. Les points de discussion sont :
 - la possibilité de parler de fatigue sans qu'il y ait de recouvrement avec Aussois 2017
 - L'interaction entre fissures -et notamment le faiçage- qui n'est pas abordée. Seuls les aspects de multifissuration sont prévus dans les exposés du vendredi ou dans quelques exposés sur des travaux expérimentaux.
 - Le fluage qui n'est pas abordé.
 - Les catégories de matériaux envisagés et en particulier l'absence de travaux sur les verres.
 - les choix des exemples d'application des cours pourront régler ce dernier point. Leur contenu sera confirmé au CA de septembre.
- Rappel sur le fait qu'il faut que les orateurs laissent leurs présentations.
- Le format des articles est-il imposé car pour les jeunes doctorants rédiger des articles relativement longs est difficile ? Pour les orateurs qui exposent des synthèses rédiger de plus longues synthèses est plus aisé. S'en suit un débat sur l'usage que le public fait des articles. Le statu quo est pour l'instant maintenu.
- En ce qui concerne la répartition entre chambres simples ou doubles, la politique de répartition est laissée aux organisateurs. Les orateurs ont droit à une chambre simple.
- Les frais des membres du bureau pourraient-ils être pris en charge par l'association ? Le financement pourrait être remonté au niveau de l'association plutôt qu'au niveau du colloque mais les montants seraient importants en regard du budget annuel de l'association. Le plus naturel semble être pour l'instant de financer les personnes qui en expriment le besoin.

4.3 Aussois 2020 - Contraintes internes

La proposition "Contraintes internes" a été entérinée par le CA de MECAMAT. Une ossature de programme sera présentée par l'équipe organisatrice et débattue au CA de septembre.

4.4 Aussois 2021 - Matériaux architecturés

Justin Dirrenberger présente sommairement la thématique sur les matériaux architecturés. L'équipe organisatrice sera constituée de membres du laboratoire MSME¹, du PIMM², et de SiMaP³. Hervé Trumel demande à ce qu'une présentation détaillée soit faite pour le CA, de septembre 2019.

5 Promotion de l'Open-Access

Hervé Trumel, suite à l'exposé du soir d'Aussois 2018, présente la problématique de la publication scientifique libre et de l'open access. La discussion qui se poursuit sur le forum Loomio converge vers

1. Modélisation et SIMulation Multi-Echelles, Université Paris-Est Marne la Vallée.
 2. Procédés et Ingénierie en Mécanique des Matériaux, ENSAM Paris
 3. Science et Ingénierie des Matériaux et Procédés, Grenoble

l'envie par la communauté de créer un EPI-Journal de mécanique à spectre large. Maurine Montagnat est partante pour conduire un groupe de travail avec Vincent Acary et Mathias Legrand pour créer un EPI-Journal en mécanique. Un membre du CA pourrait faire partie de ce GT ou une mandature être offerte à Maurine Montagnat.

Les questions qui posées au CA de MECAMAT sont de savoir :

- s'il soutient cette initiative,
- si à ce titre il accepte de signer la lettre fournie en annexe. (La lettre est affichée est séance de telle sorte qu'elle soit lue par tous les membres du CA).
- s'il pourrait fournir une liste de noms pouvant faire partie du premier comité éditorial.

Le CA de MECAMAT se positionne favorablement sur les deux premiers points pour l'instant.

Yann Marco ajoute que la communauté semble manquer d'information organisée sur ce sujet et que l'une des missions de MECAMAT pourrait être de clarifier l'offre, par exemple en relayant des messages clairs sur son site web.

L'autre question qui se pose est de prendre contact avec le CNU et le comité national du CNRS pour promouvoir cette initiative.

Questions/Réponses/Remarques :

- Le CNU reconnaît les revues open access classées dans le DOAJ⁴ et le "webofscience".
- Les articles du CRAS (Elsevier) issus de laboratoires français sont en open access depuis 2016.
- Le CSMA⁵ qui possède sa propre revue en gold access (AMSES⁶) n'est pas favorable à cette démarche.
- C'est le facteur d'impact qui au final pourra donner de la valeur à la revue et celui-ci peut augmenter rapidement.
- Inversement les industriels sont favorables à ce type de publication car elles ne sont souvent pas abonnées aux revues, et ne font pas forcément grand cas des impact factors.
- Débat sur la charge de travail éditoriale pour la relecture et pour la remise en forme. Hervé Trumel mentionne sur ce point que le processus est simplifié par HAL.
- Les meilleurs actes d'Aussois pourraient par exemple être proposées à cette revue.

6 Relations avec les sociétés savantes

6.1 Relations avec EuroMech

A ce jour 316 personnes sont inscrites à EMMC 2018, colloque qui se déroule à Nantes du 26 au 28 mars 2018 et les organisateurs n'ont pas exprimé de besoin spécifique. Le CA valide l'abondement de 500 euros du prix Euromech par MECAMAT.

Sébastien Mercier avait demandé le soutien pour un colloquium organisé à Metz en 2019. MECAMAT y apportera son appui (publicité notamment).

6.2 Relations avec la FFM

L'objectif de la FFM est d'organiser les colloques "Matériaux", la prochaine édition étant "Matériaux 2018" qui se déroulera à Strasbourg du 19 au 23 novembre 2018. Tous les mois une note d'information est publiée dans la liste de diffusion de MECAMAT.

Planning prévisionnel :

- 22 avril 2018 : fermeture de l'appel à communication
- mai 2018 : attribution des nombres de jours, de sessions et de salles

4. Directory of Open Access Journals

5. Computational Structural Mechanics Association

6. Advanced Modeling and Simulation in Engineering Sciences

- juin 2018 : notification des retours
- juillet 2018 : diffusion du programme final
- septembre 2018 : diffusion du programme dynamique
- 5 octobre 2018 : fin du tarif early bird
- 19 – 23 novembre 2018 : colloque

Les thèmes du colloque sont les suivants : endommagement et rupture, éco-conception et recyclage, matériaux fonctionnels, nanomatériaux, nanostructures et intégration dans les micro-systèmes, grands investissements et sciences des matériaux, matériaux métalliques, allègement des structures, ingénierie numérique des matériaux. Ils recouvrent donc bien une partie des thématiques de travail des adhérents MECAMAT. Plusieurs membres de MECAMAT sont responsables de ces thèmes or certains responsables de thèmes (peut être trop encadrés ?) n'ont pas encore reçus de sujets. Olivier Hubert regrette néanmoins le manque d'implication dans l'édition de cette année et encourage très fortement les soumissions.

6.3 Relations avec l'AFM

Le correspondant avec l'AFM est Laurent Cangémi. Il existe depuis quelque temps une problématique dans le fonctionnement de MECAMAT en relation avec la définition des GST de l'AFM. Officiellement MECAMAT est un GST de l'AFM mais ayant renoncé à ses subventions de sorte à rester souverain sur sa politique scientifique. MECAMAT se trouve donc au même niveau hiérarchique que le GST "Fatigue" par exemple qui est un GST commun à l'AFM et à la SF2M. Cette position dans l'organigramme est ambiguë car elle amène à se poser la question suivante : Les GT MECAMAT sont-ils de fait tous des GT AFM ? Surtout lorsqu'ils sont mixtes en commun avec d'autres associations ? Il y a donc bien un problème de statut qui a été identifié. Une représentation plus réelle de ce qui se fait en pratique serait que MECAMAT soit considérée comme une association indépendante mais amie de l'AFM avec des GST partagés, sur le modèle de ce qui est fait pour le GST "Fatigue" entre l'AFM et la SF2M. Une discussion sur ce point a donc été engagée par Laurent Cangémi avec Eric Arquis président de l'AFM.

Questions/Réponses/Remarques :

- Rappel : MECAMAT est adhérente à l'AFM mais les membres MECAMAT ne sont pas automatiquement adhérents à l'AFM.
- Dans le contexte évoqué ci-dessus Charles Toulemonde indique qu'il pourrait être possible d'ouvrir un GST mixte CSMA-MECAMAT sur les outils et les données pour la mécanique des matériaux.

7 Prix MECAMAT

Yann Monerie a fait la proposition de créer un prix MECAMAT qui serait décerné à un très jeune chercheur (thèse à thèse plus deux). La dotation serait de 1 000 euros avec le séjour offert à Aussois (+ un créneau dans la programmation ?). Il faudrait déterminer un jury (7 personnes ? CA et extérieurs ?). Les candidatures pourraient être constituées du mémoire de thèse + les rapports + au moins un article accepté. Leur dépôt pourrait avoir lieu de Septembre à la Toussaint pour une réponse mi-décembre. L'application se ferait en 2020.

8 Brève actualité des GT

La question de l'ouverture d'un GT dédié aux utilisateurs de la méthode FFT est également abordée sur demande de François Willot, Hervé Moulinec et Lionel Gélébart. L'idée de promouvoir une seule méthode dans un GT ne semble pas faire l'unanimité, ce point sera donc à nouveau débattu.

9 Subventions

Il est proposé de communiquer autour de ces subventions car peu sont demandées en regard de ce que l'association pourrait offrir. Même nos GT font peu appel au financement.

Il est par ailleurs proposé de fixer un plafond pour l'ensemble de l'année. Le seuil pourrait être fixé chaque année, une fois connu le résultat financier du dernier colloque Aussois.

La question du retour sur investissement est posée lorsque les manifestations subventionnées sont bénéficiaires. En revanche il n'est pas nécessaire qu'un organisateur soit membre de MECAMAT pour demander une subvention même si cela est fortement encouragé et ferait sens.

L'ordre du jour étant épuisé, la séance est levée à 17H00.

Les Secrétaires de séance
Charles Toulemonde & Sophie Dartois



Le Président
Hervé Trumel



For Overlay Journals in Mechanics

March 12, 2018

The purpose of this letter is to raise awareness about *Overlay Journal* publications among the scholarly communities in Mechanics. Relevant hyperlinks are given as footnotes.

Problem

How is all this possible? Tomorrow, researchers will have to pay in order to publish! The Gold Open Access model with Article Processing Charge (APC) seems to expand rapidly in our communities. This publication process uses a business model based on individual articles for which their authors pay fees for publication.¹

Public finances

This model will have dramatic consequences on universities' and research institutes' budgets, and more generally on public finances. For instance in France, CNRS currently spends about M€ 15/year in library resources, amount that is expected to reach M€ 95/year in case Gold Access with APC becomes the preferred avenue for publishing.² Similar numbers are provided by McGill's library concerning the subscription to journals and electronic resources.³ Moreover, the H2020 program promotes Open Access in the general sense (with or without APC) that could have a harmful side-effect in case no alternative to APC is available. The fact that APC are eligible expenses to be listed in proposals of H2020 is a consequence of this ambiguity. Some of you might think that overall APC count as a minor fraction of research expenses. This is probably true. However, financial savings at the scale of a country are not negligible if a publication process free of charges for both authors and readers, in agreement with the Diamond Open Access Policy,⁴ is implemented.

Open Access, sustainable research and Overlay Journals

As our colleagues in Mathematics, Computer Science and Human Sciences have already understood,^{5,6} Overlay Journals (also called *Epijournals*) are the way to go! Overlay journals are purely open access electronic journals solely fed by articles that are deposited on Open Archives (arXiv, HAL, engrXiv...) and not already published elsewhere. The review procedure, undertaken by the editorial team of the Overlay Journal together with designated reviewers, is of high quality⁷. This virtuous framework induces a minimal cost to society and taxpayers while publications (and possibly attendant data) are always openly accessible on the long run with permanent url links. Technical challenges are minimal since appropriate platforms already exist. As an example, the Episciences initiative⁸ provides technical support for peer-reviewing activities which are supervised by editorial boards. To summarize, Overlay Journals add value to Open Archives by assigning a scientific caution to the accepted papers. Overlay Journals ensure the same Diamond OA but at much smaller expenses of public funds and are open to everyone who conducts a high quality research irrespective of research funds of the individual. Other benefits of Diamond Open Access are summarized in Figure 1.

And the Mechanics community?

It is now critical that the mechanics community thinks about a full open access model to publish the outcomes of research, and more specifically about the creation of Overlay Journals in various subfields of Mechanics. Lately, this question generated a strong interest as it is witnessed by the fruitful discussion⁹ on Loomio, an online tool increasing transparency and inclusion to reach decisions.

¹Definition of APC on Wikipedia

²DIST Etude 2015 assuming that all CNRS authors will pay for their contributions.

³2016 Annual Report, page 13

⁴Definition of Diamond Access Policy

⁵List of Mathematical Journals that apply a Diamond Open Access policy

⁶episciences.org Overlay Journals

⁷Discussion on the Discrete Analysis Overlay Journal in Mathematics

⁸episciences.org Website

⁹Loomio discussion on Overlay Journals in Mechanics

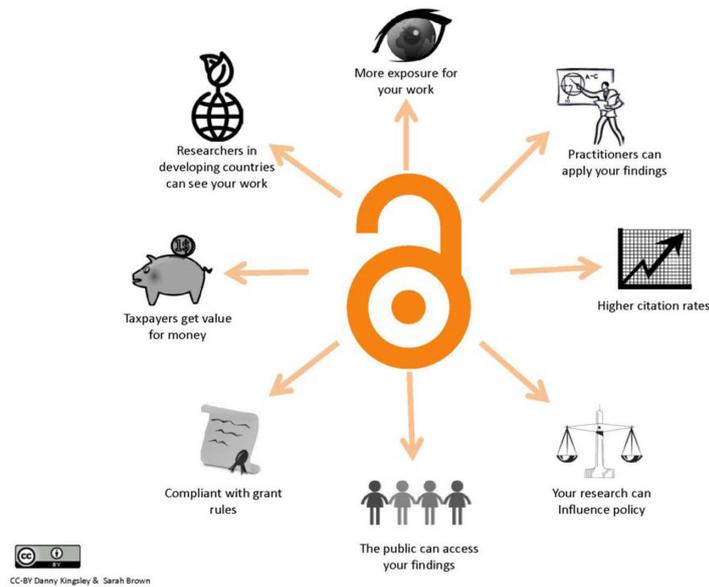


Figure 1: Benefits of Diamond Open Access

Next steps and questions to the Scholarly Society

For the success of this initiative the involvement of Scholarly Societies is of paramount importance. It would greatly simplify the creation of Overlay Journals and blow a wind of change able to completely redraw the arcane of publishing. As a first step, an international editorial board should now be created and we would welcome a formal reply to the questions posed below. This Overlay Journal item could be discussed during your next steering committee.

- Would the Society position itself as a proponent of alternative publication processes based on Overlay Journals?
- Could the Society suggest a list of members to the editorial board and/or scientific committee for the Overlay Journal?
- Could the Society encourage submissions of papers submitted to International Conferences and Workshops that it sponsors?
- Would the Society be able to support this initiative of creating an Overlay Journal in Mechanics and how?

It is also worth noting that the present letter has been sent to the following Scholarly Societies: IUTAM, IACM, EUROMECH, EASD, MECAMAT, AFM, CSMA, ECCOMAS, and CNFM. All the answers will be made publicly available at the address: <https://epijournalinmechanics.github.io>.

On behalf of the Loomio members supporting the creation of Overlay Journals in Mechanics,

Vincent Acary, INRIA, France
 Mathias Legrand, McGill University, Canada
 Maurine Montagnat, Institut des Géosciences de l'Environnement, France
 Vladislav Yastrebov, Centre des Matériaux, MINES ParisTech, France