

## Appel à projets « Émergence et Innovation » 2016

### Rappel des principes de l'appel à projets « Émergence et Innovation »

Les découvertes scientifiques les plus capitales émanent souvent de projets « à risque », en rupture avec les approches plus conventionnelles des questions scientifiques. Or, compte tenu des incertitudes liées à leur nouveauté, ce type de projet peine souvent à trouver les financements nécessaires à sa mise en œuvre dans le cadre d'appels à projets nationaux et internationaux. Pourtant, soutenir la prise de risque est indispensable et les projets scientifiques innovants doivent pouvoir être accompagnés, car leurs résultats peuvent avoir un impact majeur.

Le fonds « Émergence & Innovation » d'A\*MIDEX est une réponse à ce besoin. Il a pour objectif de reconnaître et d'encourager les démarches novatrices du point de vue de l'approche et/ou de la question traitée, mono ou interdisciplinaires. Il couvre l'ensemble des domaines de la recherche et est ouvert à tous les champs scientifiques sans distinction.

Les projets « Émergence & Innovation » peuvent concerner **des recherches fondamentales ou plus finalisées**, notamment en lien avec les 5 axes thématiques prioritaires d'A\*MIDEX : *Énergie ; Environnement ; Santé et sciences de la vie ; Sciences et Technologies ; Humanités.*

Les moyens qu'A\*MIDEX consacre à cette **politique de soutien à la prise de risque** constituent ainsi le fonds « Émergence & Innovation » qui fait l'objet de cet appel à projets (AAP).

Il est réservé à la communauté scientifique d'AMU et de ses partenaires membres du consortium d'A\*MIDEX.

Les objectifs du fonds « Émergence & Innovation » sont les suivants :

- Sélectionner et financer des projets de recherche en rupture avec les itinéraires de recherche classiques
- Favoriser l'audace scientifique et la résolution de questions nouvelles
- Favoriser le développement de thématiques émergentes, de percées disciplinaires et interdisciplinaires, de nouveaux modèles, nouvelles méthodes, avancées théoriques
- Inciter à la production de connaissances potentiellement fécondes en termes d'innovation
- Maximiser l'impact sur le site d'Aix-Marseille en termes d'accroissement des connaissances et d'importance des résultats visés par les projets de recherche soutenus
- Améliorer la position des projets d'AMU et de ses partenaires dans les programmes européens, notamment à l'ERC et plus généralement au PCRD européen et aux programmes internationaux.

**Champ de l'appel à projets « Émergence et Innovation » :**

- Tous domaines scientifiques, tous thèmes mono ou interdisciplinaires, notamment dans les 5 axes thématiques prioritaires d'A\*MIDEX
- Recherche fondamentale ou appliquée

**Financement :**

Le financement accordé aux projets retenus sera fonction de la décision du Comité de Pilotage, et pourra être modulé selon la justification scientifique des moyens et les objectifs prioritaires de chaque projet. L'existence d'autres soutiens financiers sollicités ou obtenus pour le projet sera considérée.

Les dépenses de personnels non permanents (pour les doctorants et post-doctorants recrutés au titre du projet, ils devront être externes au site d'Aix-Marseille), de fonctionnement, de missions, et d'investissement dans des équipements de recherche sont éligibles.

Une évaluation annuelle sera menée, avec un début opérationnel après 12 mois de la labellisation du projet, afin de mesurer la pertinence de la démarche et de juger si elle peut être poursuivie, réorientée ou élargie, ou doit être arrêtée.

**Durée du financement :** Au maximum 3 ans.

**Critères de recevabilité :**

Dépôt du dossier complet respectant le format indiqué, sur le site internet d'A\*MIDEX, avant la date et l'heure limite de dépôt. Aucun ajout ne sera possible après la fermeture du site de dépôt à l'heure limite indiquée.

**Critères d'éligibilité :**

Pour être éligible, chaque projet devra être coordonné par un porteur de projet exerçant sur le site d'Aix-Marseille (au sein d'AMU ou de l'un de ses partenaires dans le cadre d'A\*MIDEX).

**Critères de sélection :**

- Impact potentiel, fondamental et/ou appliqué, du projet
- Nouveauté de l'approche et/ou de la question traitée
- Potentiel de développement du projet et impact attendu sur la discipline au niveau national et international
- Pertinence et valeur ajoutée du projet pour AMU et ses partenaires
- Priorité aux nouveaux projets. Possibilité de demande de renouvellement nécessitant un cofinancement d'au moins 50% (hors masses salariales de postes permanents).

**Modalités de sélection :**

Des experts internationaux seront sollicités pour évaluer les projets soumis et proposeront un classement. Le Comité de Pilotage A\*MIDEX sélectionnera les projets lauréats en fonction des recommandations des experts et des objectifs stratégiques d'A\*MIDEX.

**Calendrier de l'appel à projets :**

- Lancement de l'appel à projets : 19 octobre 2016, 12h
- Date limite de réception des lettres d'intention : 30 novembre 2016 à 12h sur le site d'A\*MIDEX (<http://amidex.univ-amu.fr/>)

- Date limite de réception des dossiers : 1<sup>er</sup> mars 2017 à 12h sur le site d'A\*MIDEX (<http://amidex.univ-amu.fr/>)
- Expertise des dossiers : mars-juin 2017
- Labellisation des lauréats : juillet 2017
- Date prévisionnelle de démarrage des projets : septembre 2017

**Modalités de soumission :** soumission en ligne du dossier au format pdf sur le site <http://amidex.univ-amu.fr/>

Le dossier de soumission comporte deux parties : une lettre d'intention qui décrit de façon succincte le projet en une page, et un dossier de soumission définitif (document en annexe).

**Pour tout renseignement :** [amidex-direction@univ-amu.fr](mailto:amidex-direction@univ-amu.fr)

<p align="center"><b>Modèle de dossier de soumission</b> <b>A*MIDEX – AAP Emergence et Innovation 2016</b></p>
--

**Lettre d'intention** (1 page, le corps du texte devant être en police de taille 11, times new roman, interligne 1.5, marges normales, format A4)

Titre :

Nom du responsable (et du co- responsable si nécessaire) :

Partenaires impliqués (internes et externes) :

Résumé du projet en mettant en avant le caractère innovant du projet et ses objectifs :

Mots Clés (*disciplines impliquées*) :

**Modèle de dossier de soumission**  
**A\*MIDEX – AAP Emergence et Innovation 2016**

**Important :** Hors lettre d'intention (1 page), ce document unique ne doit pas dépasser 25 pages (le corps du texte devant être en police de taille 11, interligne 1.5, marges normales, format A4), à rédiger en anglais pour les experts internationaux.

**Couverture du dossier de candidature :**

*La première page du dossier devra comporter les éléments suivants :*

I/ Coordinateur du projet (Prénom-Nom-Courriel-Adresse Postale) / Project PI (First name-Last name-Email- Postal address)	
II/ Acronyme du projet/ Acronym of the project	
III/ Titre du projet/ Project title	
IV/ Axe(s) thématique(s) prioritaire(s)/ Priority theme(s)	<input type="checkbox"/> Energie/ Energy <input type="checkbox"/> Environnement/ Environment <input type="checkbox"/> Santé & Sciences de la Vie/ Health & Life Sciences <input type="checkbox"/> Sciences & Technologies Avancées/ Sciences & Advanced Technologies <input type="checkbox"/> Humanités/ Humanities
V/ Unité(s) de recherche impliquée(s)/ Research unit(s) involved	
VI/ Type de recherche/ Type of research	<input type="checkbox"/> Recherche fondamentale/ Basic Research <input type="checkbox"/> Recherche appliquée/ Applied Research
VII/ Financement demandé/ Requested funding	
<i>Facultatif/ Optional:</i> VIII/ <i>Experts suggérés et non-souhaités (avec justification pour les experts non souhaités)/ Experts suggested and excluded at request of an applicant (with justification for the excluded experts)</i>	

**Contenu du dossier de soumission :**

I/ Résumé de la proposition/ Executive summary

II/ Contexte, positionnement « Emergence & Innovation » et objectifs de la proposition/  
Context, « Emergence & Innovation » positioning and objectives of the proposal

III/ Programme scientifique et technique, Organisation du projet / Scientific and technical  
program, project organization : *Programme, management, tâches, calendrier des tâches,  
livrables et jalons/ Scientific programme, management, tasks, tasks schedule, deliverables  
and milestones*

IV/ Description des équipes impliquées/ Description of the teams involved

V/ Stratégie de valorisation (le cas échéant)/ Exploitation of results (if necessary)

VI/ Impact potentiel du projet pour le site et sur la discipline/ Potential impact of the project for  
the site and on the discipline

VII/ Justification des moyens demandés (cf. annexe budgétaire)/ Scientific justification of  
required means (cf. budgetary annex)

VIII/ Références bibliographiques/ Bibliographical references

*Les CV des équipes impliquées ainsi que des éléments complémentaires pourront être joints si  
nécessaire dans un document en annexe, ce document devant être de taille raisonnable et ne  
pas excéder la longueur du dossier limité à 25 pages.*

## Annexe budgétaire

**Table 1.a: Estimated budget from A\*MIDEX**

Please define an estimated budget of expenditures for the years .....

The eligibility date for expenditure is .....

You should try to be as precise as possible in order to receive a grant that will cover your needs as accurately as possible.

All the staff costs are calculated according to the rules of the human resources vademecum, please have a look at <http://amidex.univ-amu.fr/fr/vademecum>.

	Type of expenditures	A*MIDEX total requested grant (€)	A*MIDEX grant 1	A*MIDEX grant 2	A*MIDEX grant 3	Comments
Investment costs						
Operating Costs						
Staff costs						
	<b>TOTAL (€)</b>					

**Table 1.b: Estimated budget for *other* funding source**

Beneficiary of the funding	Co-founder	Name of the Cofounder	Nature of the cofunding*	Amount committed by the cofounder for the project duration (€)	Amount collected (€)
**	Choisissez un élément.				

\* Nature of the cofunding: please specify whether the funding is monetary, a contribution in kind (ex: premises, facilities...) or human resources.

- For FEDER funds, please allocate the amounts between "PUBLIC – LOCAL AUTHORITY" and "INTERNATIONAL – EUROPEAN COMMISSION «depending to the source of the funds.

- For CPER funds, please allocate the amounts between "PUBLIC – LOCAL AUTHORITY" and "PUBLIC – LOCAL GOVERNMENT" depending to the source of the funds.

\*\*Please insert additional rows as necessary.

**TOTAL AMOUNT OF THE PROJECT: .....€**

**A\*MIDEX requested grant: .....€**