

Cross Disciplinary Program (CDP)

Appel à projets interdisciplinaires

IDEX Université Grenoble Alpes

(version soumise à la validation du comité scientifique international et aux discussions avec le conseil académique de la communauté Université Grenoble Alpes)

L'IDEX Université Grenoble Alpes lance un appel à projets pour soutenir ses activités de recherche interdisciplinaire¹. Les projets sollicités devront de plus contribuer à la politique internationale de l'IDEX et sont encouragés à s'articuler aux objectifs de formation de l'IDEX. Il s'agit d'une action de soutien et de *financements leviers* à des initiatives nécessitant un investissement important. Sous réserve de l'obtention de la dotation demandée, l'enveloppe dévolue à ces projets sera d'environ 20 M€ au total sur la période 2016-2020, le financement par projet pouvant être de 0,3 M€ à 0,5 M€ par an pour une durée de 4 ans.

Les projets incluant des partenaires nationaux ou internationaux hors IDEX Université Grenoble Alpes ou des entreprises sont éligibles, mais seules les activités des laboratoires ayant comme tutelle un partenaire de l'IDEX seront financées.

Deux vagues CDP sont prévues pendant la phase probatoire de l'IDEX. Les orientations pourront être revues pour le deuxième appel. Les projets de la première vague démarreront en janvier 2017.

Les projets retenus devront :

- assembler des compétences de recherche diversifiées visant à produire des savoirs nouveaux pour mieux répondre à des enjeux majeurs, à la croisée des défis sociétaux et économiques et scientifiques ;
- développer des actions visant à améliorer la visibilité internationale de Grenoble Alpes ;
- développer des relations internationales avec des partenaires de haut niveau sur le thème du projet ;
- développer des actions visant à attirer des talents ;
- déployer dans la durée une dynamique pérenne autour de l'enjeu du projet.

Par ailleurs, les proposant sont fortement encouragés à contribuer aux objectifs de l'IDEX en formation à travers les appels d'offre IDEX de ce domaine et mentionner cette intention dans le dossier CDP.

¹ Nous utilisons dans ce texte la notion d' "interdisciplinarité" dans un sens large couvrant la pluri-, multi-, trans- et inter-disciplinarité.

Critères de recevabilité

- Les projets doivent rassembler des équipes de recherche de différents laboratoires appartenant à :
 - au moins deux pôles de recherche ou
 - au moins un pôle de recherche et le Cea-Tech.
- Les projets doivent rassembler des enseignants-chercheurs et chercheurs de différentes disciplines.
- Les projets à l'interface des Sciences, Technologies et Santé d'une part et les Sciences Humaines et Sociales d'autre part sont encouragés.
- Le responsable scientifique et technique du projet ne doit être membre ni de la Commission Executive Recherche et Valorisation de l'IDEX, ni d'un directoire de pôle de recherche, ni du comité de pilotage de l'IDEX.
- Le responsable scientifique et technique doit appartenir à une unité de recherche associée à un des partenaires de l'IDEX.
- Les dossiers sous forme électronique doivent être soumis dans les délais, au format demandé et complets, selon la procédure décrite en annexe.

Critères d'évaluation

- Recherche et caractère interdisciplinaire
 - La pertinence des verrous scientifiques et technologiques identifiés.
 - La clarté et la pertinence des objectifs du projet de recherche.
 - La crédibilité de la démarche scientifique proposée, la cohérence et l'efficacité du plan de travail.
 - Le bien-fondé de l'interdisciplinarité.
 - Le degré d'ambition du projet, le potentiel d'innovation, et jusqu'à quel point le projet va au delà de l'état de l'art.
 - Le positionnement national et international.
- Visibilité et relations internationales, attractivité des talents
 - La qualité des partenariats internationaux et leur mise en œuvre.
 - La qualité des engagements en termes d'amélioration de la visibilité internationale et les actions pour les atteindre.
 - Les engagements en terme d'attractivité des talents.
- Moyens et pérennité du projet
 - Le projet doit démontrer la capacité du consortium à attirer d'autres financements (ANR, Europe, Entreprises, Collectivités, ...) pour soutenir ses activités.
 - Les perspectives au-delà de la période de financement levier IDEX.
- Gouvernance et fonctionnement du projet
 - La qualité de la gouvernance envisagée et sa justification en fonction des objectifs d'efficacité et de transparence du projet.
 - Le mode de fonctionnement et de répartition des moyens.
 - Le projet doit s'engager à répondre aux exigences de remontée d'indicateurs et d'évaluation à mi-parcours.

Demande financière

Le budget par projet est composé par :

1. la subvention demandée à l'IDEX ;
2. les apports des partenaires de l'IDEX ;
3. éventuellement co-financements extérieurs (ANR, Europe, Entreprises, Collectivités, ...).

Sont éligibles à la subvention IDEX :

- des dépenses masse salariale pour doctorants, post-doctorants, personnels techniques en appui à la recherche, visiteurs, indemnités de stages, bourses master niveau 2 pour primo-arrivants, ...
- autres dépenses de fonctionnement : consommable, frais de déplacement, ...
- dépenses d'investissement en équipement.

Une aide sur le volet finance sera apportée aux collègues souhaitant monter une proposition à leur demande et dans un délai raisonnable.

Chaque projet doit veiller à ce que les apports des partenaires de l'IDEX ajoutés aux co-financements extérieurs éventuels soient dans un rapport d'au moins 3,5 fois la subvention demandée.

Les apports des partenaires peuvent être constitués de :

- les salaires des permanents et des non-permanents (hors ceux financés par la subvention IDEX) impliqués dans le projet,
- les frais d'environnement des personnes impliquées dans le projet,
- l'amortissement des équipements utilisés dans le projet,
- les frais de fonctionnement liés au projet...

Processus d'évaluation

L'évaluation des propositions suivra les étapes suivantes :

- Chaque proposition sera évaluée par au moins trois rapporteurs hors site Grenoble Alpes. Une base de données d'experts internationaux est en cours de construction. Chaque porteur de projet a la possibilité d'indiquer 3 rapporteurs qu'il souhaite ne pas voir évaluer la proposition dont il est porteur.
- Une commission issue de la ComEx Recherche et Valorisation élargie aux directeurs des pôles et à des membres des ComEx Relations Internationales et formation fera une sélection de propositions à auditionner.
- Une proposition de projets à financer sera faite au Copil IDEX suite aux auditions devant cette commission.
- Les rapports (sans les noms des rapporteurs) ainsi que les comptes rendus des réunions et auditions seront à disposition des porteurs de projets et des membres des conseils académiques des partenaires de l'IDEX.

Processus de candidature

- Date limite de dépôt des dossiers : 30 septembre 2016 à 13h00 (heure de Paris).
- Site de soumission : <http://projects-call.univ-grenoble-alpes.fr>
- Pour tout renseignement: cdp-question@univ-grenoble-alpes.fr

Dossier de soumission

Le dossier de soumission est composé à minima des éléments suivants :

- Fiche du projet en anglais (tableau) :
 - CV court du porteur ;
 - Pôles et disciplines impliquées ;
 - Equipes/laboratoires impliqués ;
- Résumé en Français (max. 1 page) ;
- Executive summary en anglais (max. 1 page) ;
- Description scientifique du projet (max. 13 pages au total)
 - Enjeux scientifiques et socio-économiques (max. 2 pages) ;
 - Verrous scientifiques et technologiques (max. 2 pages) ;
 - Démarche scientifique, plan de travail et résultats attendus (max. 5 pages) ;
 - Bien-fondé et valeur ajoutée de l'interdisciplinarité (max. 1 page) ;
 - Actions pour attirer des talents (max. 1 page) ;
 - Actions pour améliorer la visibilité internationale et développer les relations internationales (max. 2 pages) ;
- Organisation et fonctionnement du projet (max. 2 pages) ;
- Stratégie de pérennisation du projet (max. 1 page) ;
- Rapporteurs à exclure : 3 noms max.
- Impact sur les indicateurs Recherche et Valorisation IDEX ;
- Fiche financière : demande et apports (tableau) ;
- Compétences et expertises des participants (tableau) ;
- Optionnel : enjeux en formation, actions envisagées et engagement à répondre aux appels à projets IDEX en formation (max. 2 pages).

Il est fortement encouragé que les propositions soient rédigées en anglais. Les propositions rédigées en français seront traduites en anglais, si le choix des rapporteurs l'exige. Les rapporteurs auront dans ce cas la proposition en anglais et en français. Les résumés dans les deux langues sont dans tous les cas obligatoires.