

L'IDEX DE TOULOUSE EN BREF

Pourquoi des Initiatives D'EXcellence (IDEX) ?

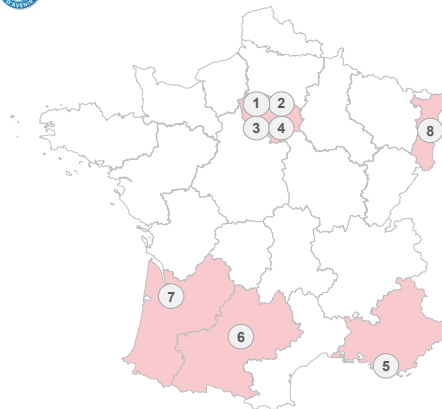
Depuis 18 mois, les universités, les grandes écoles et les organismes de recherche ont travaillé ensemble pour répondre à l'appel d'offre de l'État. Celui-ci a **souhaité mettre en avant cinq à dix grands sites d'enseignement supérieur et de recherche de rang mondial**. Ces sites (regroupant universités, écoles et organismes de recherche) ont été sélectionnés par un jury international, sur la base d'un dossier de candidature démontrant leur capacité à construire un projet ambitieux pour **promouvoir l'excellence scientifique et pédagogique** et renforcer leur **attractivité internationale**.

Entre 2011 et 2012, huit projets ont été labellisés : Aix-Marseille, Paris-Saclay, Bordeaux, Paris Sciences et Lettres, Sorbonne Paris Cité, Sorbonne Université, Strasbourg et **Toulouse**.

Chaque site a reçu une dotation de l'État pour financer les programmes proposés dans son dossier de candidature.



Les 8 sites labellisés « Initiative d'Excellence »



1	Paris-Saclay 48 000 étud. – 10 500 EC-C*
2	Paris Sciences et Lettres 14 000 étud. – 2 500 EC-C*
3	Sorbonne Université 65 000 étud. – 4 700 EC-C*
4	Sorbonne Paris Cité 120 000 étud. – 5 900 EC-C*
5	Aix-Marseille 63 000 étud. – 4 200 EC-C*
6	Toulouse 100 000 étud. – 7 100 EC-C*
7	Bordeaux 44 000 étud. – 2 900 EC-C*
8	Strasbourg 44 000 étud. – 2 700 EC-C*

* : enseignants-chercheurs / chercheurs

Qu'est-ce que l'IDEX de Toulouse ?

L'IDEX de Toulouse, c'est d'abord une ambition !

Celle d'utiliser **tout le potentiel scientifique et pédagogique de la région** pour atteindre la meilleure qualité de formation comme de recherche. Celle d'offrir des parcours adaptés aux étudiants en fonction de leurs objectifs et de leurs talents pour favoriser leur réussite. Enfin, celle d'être un site en réseau, favorisant la mobilité entrante et sortante des chercheurs, enseignants-chercheurs et étudiants.

Attractivité
Midi-Pyrénées
Campus International
Recherche
Toulouse
Formation
Communauté Innovation
Concertation
Excellence
Démocratie

Quels principes pour construire l'IDEX de Toulouse ?

Un principe d'ouverture en offrant à l'ensemble de la communauté scientifique et aux étudiants la possibilité de bénéficier des programmes financés par l'IDEX.

Un principe d'excellence en cherchant à financer les meilleurs projets, le plus souvent dans un esprit transdisciplinaire.

Un principe de transparence, par le recours à des appels à projets diffusés sur l'ensemble du site et par la mobilisation d'un jury international (le CAR : Comité d'ArbitRage) pour sélectionner les dossiers.

Enfin, **un principe de collégialité**, à travers l'animation de l'IDEX par un Comité de Concertation de Site (CCS), qui rassemble plus d'une quarantaine de personnes, représentatives de tous les établissements et de tous les personnels du site.

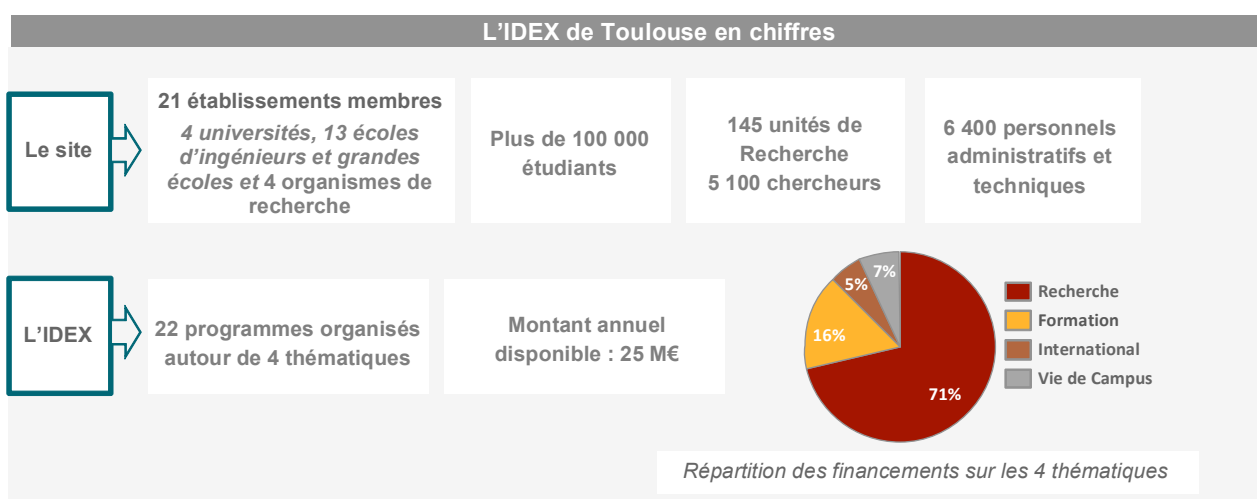
Les étapes de la construction de la Communauté d'Universités et d'Établissements

La phase de concertation qui s'est ouverte le 1^{er} juin 2012 a réaffirmé la volonté du pôle toulousain de se structurer sous la forme d'une fédération. Dans le protocole d'accord signé par l'ensemble des établissements du site toulousain est proposé un schéma de gouvernance. Ce dernier a été repris et complété par la rédaction des annexes de convention attributives signées en juillet 2013.

À partir de septembre 2013, nous devons adapter notre projet de gouvernance au cadre de la loi votée à l'assemblée nationale le 3 juillet 2013.

En 2014, conformément à la loi ESR adoptée au mois de juillet 2013, les universités, écoles et organismes de recherche toulousains devront constituer une communauté d'établissements. Cette communauté prendra la forme d'une université fédérale : l'Université de Toulouse.

Enfin, l'IDEX de Toulouse, ce sont 22 programmes, qui s'adressent aux chercheurs, aux enseignants-chercheurs et aux étudiants ! Ils sont organisés autour de 4 grandes thématiques : Recherche, Formation, Vie de Campus et International.



L'IDEX de Toulouse dispose de 25 millions d'euros par an pour une période probatoire de 3 ans ; ces financements seront pérennisés après évaluation.

Que va apporter l'IDEX ?

LES PROGRAMMES DE L'IDEX

Les 22 programmes de l'IDEX de Toulouse sont portés et bénéficieront à l'ensemble de la communauté universitaire.

Les 7 programmes de la thématique Recherche



Principes : (1) Ouverts à l'ensemble des équipes de recherche du site, (2) Aucun montant minimum requis par projet, (3) Des projets qui ne peuvent pas se faire financer par les canaux nationaux et internationaux habituels, (4) Un soutien financier pour 5 ans

Chaires d'attractivité

Objectif : attirer sur le site de Toulouse des scientifiques seniors à très forte visibilité internationale.

Bénéficiaires : scientifiques de haut niveau hors-Toulouse

Contenu : un soutien pour le financement de projets de recherche et de personnels de recherche (doctorants et post-doc).

Équipements

Objectif : doter l'Université de Toulouse d'équipements de recherche de haut niveau.

Bénéficiaires : équipes de recherche et composantes de formation.

Contenu : co-financer avec un ou plusieurs partenaires des projets d'infrastructures mutualisées.

Émergence

Objectif : développer des projets de recherche originaux en rupture avec les axes de recherche traditionnels.

Bénéficiaires : équipes de recherche.

Contenu : appels à projets annuels pour un financement dimensionné au projet proposé.

Transversalité

Objectif : soutenir la coordination de réseaux scientifiques pluridisciplinaires.

Bénéficiaires : équipes de recherche.

Contenu : appels à projets annuels pour le financement sur 5 ans de projets de recherche « à l'interface ».

Actions Thématiques Stratégiques

Objectif : développer une recherche scientifique en synergie avec les forces industrielles et les priorités sociales et culturelles régionales.

Bénéficiaires : équipes de recherche.

Contenu : appels à projets annuels autour de 4 thématiques :

- Les traitements novateurs du cancer ;
- Les systèmes de gestion durable des ressources naturelles et de l'environnement pour l'alimentation humaine et animale, les fibres et les carburants dans un contexte de changement climatique ;
- L'aéronautique, l'espace et les systèmes embarqués ;
- Le patrimoine.

LABEX

Objectif : faire émerger des laboratoires d'excellences visibles à l'échelle internationale.

Bénéficiaires : laboratoires déjà labellisés « LABEX ».

Nouveaux entrants

Objectif : encourager de jeunes scientifiques formés en dehors de l'Université de Toulouse à venir s'implanter sur le site en leur attribuant une bourse d'accueil.

Bénéficiaires : enseignants-chercheurs (Maîtres de conférences ou équivalents).

Les 6 programmes de la thématique Formation



Principes : (1) Des projets pour diversifier les parcours de formation et accroître l'attractivité des formations universitaires, (2) Des projets pour innover sur les pratiques pédagogiques (3) Des projets pour accroître les liens avec le tissu socio-économique

Formations tout au long de la

Objectif : accroître et valoriser l'offre de formation tout au long de la vie.

Bénéficiaires : étudiants et personnels en formation continue.

Contenu : Mise en place d'actions pour renforcer la coordination entre les actions existantes des établissements et pour rapprocher les cursus avec le monde socio-économique.

Innovations en Licence

Objectif : valoriser la formation en licence et renforcer l'attractivité de la formation universitaire.

Bénéficiaires : étudiants en licence (à partir du 2^e semestre).

Contenu : mise en place de parcours en licence innovants : charges de travail renforcées, stages en laboratoire ou en entreprise, programmes internationaux...

Formations interdisciplinaires en Master

Objectif : proposer des formations interdisciplinaires pour diversifier le profil des étudiants et faciliter leur insertion.

Bénéficiaires : étudiants de L3 et de master du site.

Contenu : possibilité pour les étudiants de valider sous forme de « mineures » des unités d'enseignement dans un autre établissement.

Formations de haut niveau en Ingénierie

Objectif : créer de nouvelles formations d'ingénieurs afin de répondre aux besoins croissants des entreprises régionales.

Bénéficiaires : étudiants en master.

Contenu : création de nouveaux masters conjoints entre les établissements du site, mise en place de formations en apprentissage.

École des Docteurs

Objectif : revaloriser le doctorat et améliorer les débouchés des docteurs.

Bénéficiaires : doctorants du site.

Contenu : créer une École des Docteurs en réseau, dotée d'un plan d'action sur les thématiques suivantes :

- La mutualisation de formations entre les écoles doctorales ;
- La coordination des écoles doctorales avec les meilleures universités européennes et la mise en place d'actions spécifiques vers l'international ;
- La mise en place d'ateliers inter-disciplinaires ;
- Le développement de liens forts avec le monde socio-économique, la haute fonction publique et le milieu associatif et culturel.

Initiatives d'Excellence en Formations Innovantes

Objectif : valoriser l'innovation pédagogique et promouvoir de nouvelles démarches de formation et de nouveaux contenus.

Bénéficiaires : initiatives labellisées IDEFI sur le site.

Contenu : financement des IDEFI sur la base d'une convention signée avec l'État.

Les 5 programmes de la thématique International



Principes : des projets collectifs pour (1) Accroître le service aux équipes en recherche de financements internationaux (2) Développer de nouveaux partenariats à l'échelle internationale et européenne et (3) Augmenter la qualité de l'accueil des nouveaux arrivants en région

Antennes de l'Université de

Objectif : assurer la promotion de l'UT et augmenter les flux d'étudiants et de chercheurs vers le site.

Bénéficiaires : pays cibles, Chine, Brésil et Indonésie.

Contenu : création d'antennes pionnières chargées de développer de nouveaux partenariats, de renforcer la mobilité (entrante et sortante) et d'ouvrir des formations de l'UT sur le site.

Cellule Europe +

Objectif : fournir des services d'appui aux projets européens et internationaux.

Bénéficiaires : équipes de recherche du site.

Contenu : veille stratégique des appels à projets, diffusion des informations, mise en réseau des équipes de recherche mobilisées et appui à l'ingénierie des projets.

Toul'Box

Objectif : offrir un package d'accompagnement pour faciliter l'intégration des nouveaux arrivants en priorité étrangers.

Bénéficiaires : nouveaux arrivants (étudiants, chercheurs).

Contenu : la Toul'Box offrira plusieurs types de service :

- Aide au logement ;
- Formalités administratives ;
- Formations linguistiques au français ;
- Procédures d'accueil ; Intégration culturelle.

Masters en anglais

Objectif : soutenir et faciliter l'ouverture de formations en langue anglaise afin d'attirer des étudiants non-francophones.

Bénéficiaires : enseignants.

Contenu : ouverture de nouvelles formations au niveau master en anglais.

Communication internationale

Objectif : faire de l'Université de Toulouse une vitrine internationale et un portail unique de coopération.

Bénéficiaires : étudiants, enseignants et chercheurs hors-site.

Contenu : participation à des salons internationaux, actions de communication et de visibilité.

Les 4 programmes de la thématique Vie de Campus



Principes : (1) Des projets pour accroître la cohésion et l'attractivité du site, (2) Des projets pour améliorer la qualité de vie des étudiants et des personnels

Fonds de soutien aux initiatives étudiantes

Objectif : accroître la vie associative du site et développer des initiatives étudiants inter-établissements.

Bénéficiaires : étudiants du site.

Contenu : appel à projets annuel subventionnant des projets étudiants inter-établissements dans les domaines culturel, sportif, citoyen, humanitaire...

Guichet d'accueil des étudiants

Objectif : faciliter et harmoniser les procédures administratives d'accueil et d'intégration des étudiants.

Bénéficiaires : étudiants du site.

Contenu : créer un point d'entrée unique pour le logement, la formation, la vie étudiante et l'accueil des étudiants dont les étudiants étrangers.

Culture et diffusion des savoirs

Objectif : inscrire la dimension artistique et culturelle au cœur des campus et accompagner une politique de site en matière de diffusion de tous les savoirs.

Bénéficiaires : étudiants du site et personnels.

Contenu : appels à projets annuels pour faire émerger de nouveaux projets.

Développement d'une université numérique

Objectif : Développer une offre de services et de contenus numériques s'appuyant sur les toutes nouvelles technologies.

Bénéficiaires : communauté universitaire.

Contenu : bâtir une stratégie numérique de site, constituer un outil de programmation pour un développement du numérique au niveau inter-universitaire, faciliter l'inter-connexion de tous les usagers sur le territoire Midi-Pyrénées.

Comment accéder aux programmes de l'IDEX ?

Pour en savoir plus sur les programmes de l'IDEX et obtenir les dossiers de candidature, rendez-vous sur le site de la Communauté d'Universités et d'Établissements « Université de Toulouse » : www.univ-toulouse.fr. (Rubrique : l'Idex de Toulouse en bref)

