

















Conférence de presse

Inauguration de la Chaire UNESCO IDBio « Ingénierie Durable des Produits Biosourcés » et de la Fondation Avenir Afrique Lancement du projet PEA IDBIO

Lundi 25 septembre 2023 à 16h à l'Hôtel de Région Occitanie

En présence de tous les partenaires académiques africains et français, de Nadia Pellefique viceprésidente de la Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée en charge de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et de Jean-Pierre Raffarin, président de la Fondation Prospective & Innovation, ancien Premier Ministre et Membre Honoraire du Parlement.

Vous êtes invités à découvrir ce partenariat ambitieux qui vise à mettre en place des actions collaboratives de formation initiale et de formation par la recherche dans le domaine de la (bio)transformation de ressources renouvelables et de déchets avec des partenaires publics et privés.

Ce projet, porté par l'INSA Toulouse, réunit 6 universités de 6 pays africains, 7 institutions françaises d'enseignement supérieur et de recherche et des centres de transfert et plateformes technologiques. Il est labellisé Chaire UNESCO, et soutenu financièrement par l'AFD, le CNRS et l'INRAE. Parallèlement, la Fondation Avenir Afrique, créée sous l'égide de la Fondation CNRS, a pour mission la promotion et le soutien aux actions de la Chaire IDBio.

IDBio (Ingénierie Durable des produits Biosourcés) est un projet novateur de collaboration franco-africaine dédié au développement durable associant enseignement supérieur, recherche, innovation, transfert et entrepreneuriat, en priorisant l'égalité des genres. Ce projet œuvre à une meilleure utilisation des ressources naturelles et des déchets, à la réduction de la pauvreté et de la précarité alimentaire. Il vise à générer des retombées économiques grâce à des compétences co-développées favorisant l'employabilité des africains dans des secteurs d'activités émergents et durables.

« Je suis heureux de participer au lancement de la Chaire UNESCO IDBio et de la Fondation Avenir Afrique. Les destins du continent africain et de l'Europe sont liés et, grâce à de telles initiatives, nous menons ensemble des réflexions communes de grande importance sur les sujets de demain », se réjouit Jean-Pierre Raffarin qui animera une conférence « Prospectives et Innovations » à l'occasion de l'événement.

Pour Joseph Bassama, Maitre de Conférences en génie des procédés alimentaires à l'Université Gaston Berger de Saint-Louis au Sénégal - co coordinateur Africain du projet PEA IDBio, « ce projet est une formidable opportunité de mettre en place de belles synergies entre nos universités et de pouvoir renforcer le lien avec les professionnels ».

Pour Carole Molina Jouve, co-coordinatrice du projet PEA IDBio et co-fondatrice de la Chaire Unesco et de la Fondation Avenir Afrique, « Avec le projet IDBio débute une toute nouvelle collaboration associant des partenaires africains et français de l'enseignement supérieur et de la recherche ; la dynamique et les





compétences des partenaires, ainsi que les valeurs qui nous rassemblent, sont les garants de nos réussites à venir pour relever ensemble les défis du développement économique durable et favoriser l'emploi des jeunes sur des secteurs innovants ».

Ce programme réunit de nombreux partenaires africains et français, acteurs majeurs de la bioéconomie qui jouent un rôle moteur dans la vie scientifique et économique nationale, régionale et locale. Ils seront tous présents pour l'inauguration.

Ces établissements, reconnus au meilleur niveau international pour leurs activités de formation et recherche et leur dynamisme, mettront en synergie leurs compétences pour atteindre les objectifs de la chaire porteurs de sens et de valeurs.

« À l'image des missions du CNRS – effectuer une recherche pluridisciplinaire libre nationale et internationale – la Fondation CNRS est ouverte à l'hébergement d'actions de soutien à la recherche et à l'innovation : fondations de chercheurs ou fondations de mécènes souhaitant développer leur champ d'action, leur notoriété et leurs capacités de levée de fonds. Je me réjouis aujourd'hui du lancement de la Fondation Avenir Afrique, sous égide du CNRS » précise Michel Mortier, directeur général de la Fondation CNRS.

Le projet IDBio rejoint le réseau de formations supérieures partenariales initié par le programme « Partenariats avec l'enseignement supérieur africain » financé par l'Agence française de développement (AFD), et mis en œuvre par l'Agence nationale de la recherche (ANR) et Campus France avec le soutien du ministère de l'Europe et des Affaires étrangères (MEAE), du ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (MESR) français et de Campus France. Il répond à la volonté politique de la France de doubler les partenariats entre établissements d'enseignement supérieur africains et français dans une approche résolument symétrique, mettant l'accent sur l'intérêt mutuel des communautés académiques. Ce programme pilote, lancé en 2020, soutient la création, entre pairs, de filières de formation de qualité sur le continent africain. Dispensés de la licence au doctorat, ces cursus contribuent au renforcement et à la professionnalisation de l'enseignement supérieur en Afrique. Son ambition : former des leaders multiculturels, des acteurs engagés qui laisseront une empreinte durable dans un monde en transition.

"A travers le financement du programme PEA, dont IBDIO est lauréat, l'AFD se donne pour ambition de participer au renforcement de l'enseignement supérieur et de la recherche en Afrique, un levier essentiel pour l'atteinte des Objectifs de développement durable. Toutes mes félicitations aux équipes qui se lancer dans cette aventure partenariale." souligne Gabrielle Leroux, responsable de projet Enseignement supérieur et formation professionnelle à l'AFD.

À ce titre, la conversion des biomasses non alimentaires et la valorisation des déchets apparaissent particulièrement porteuses de perspectives pour le développement d'activités industrielles au sein du tissu économique africain et offrent des opportunités pour les établissements partenaires en matière d'enseignement-recherche et innovation. En ciblant les secteurs d'activités industrielles prioritaires comme les bioénergies, les biomatériaux, les biofertilisants et biopesticides, la cosmétique, la nutrition, la santé, IDBio est un projet ambitieux qui place les priorités des pays partenaires au cœur de ses ambitions.

CONTACT PRESSE: Véronique Desruelles, directrice communication INSA Toulouse – 06 80 58 47 72 – servicecom@insa-toulouse.fr



En savoir plus sur le projet

Les principaux objectifs d'IdBio

Du point de vue de la formation :

- Création d'un nouveau cursus de formation, avec des modules courts de niveau L3, théoriques et pratiques, pour un public d'étudiants et de professionnels ;
- Création d'un Parcours de Master professionnalisant ;
- Formation par la recherche soutenue par des allocations doctorales et des mobilités intra-Afrique et Afrique-France.

Du point de vue technique :

• Équipement d'une halle technologique dédiée aux travaux pratiques pour la formation initiale et continue ainsi qu'à la R&D. Cette halle technologique permettra de renforcer les liens public/privé par des activités de prestation, transfert de technologie, innovation, R&D, preuve de concept et production de lots.

Les partenaires d'IdBio

Porté par l'Institut National des Sciences Appliquées de Toulouse, associant

> En Afrique:

Université Gaston Berger, Saint Louis, Sénégal / Université d'Abomey-Calavi, Cotonou, Bénin / Université de Lomé, Togo / Université Joseph Ki Zerbo, Ouagadougou, Burkina Faso / Université d'Antananarivo, Madagascar / INP-Houphouët-Boigny, Yamoussoukro, Côte D'ivoire

> En France:

Institut National des Sciences Appliquées INSA de Toulouse, Toulouse Institut National Polytechnique INP, Institut Mines-Telecom IMT Albi, Institut Agro Montpellier, Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement CIRAD, CNRS, INRAe, Centres Régionaux d'Innovation et de Transfert de Technologie Catar, BioIndustries et GPTE, Plateformes Agromat, Gala et Valthera



À propos des principaux porteurs et soutiens

À propos de l'INSA Toulouse

Avec près de 19 000 ingénieurs présents dans tous les secteurs de l'économie et une production scientifique annuelle très riche dans les meilleures revues internationales, l'INSA Toulouse, école d'ingénieur publique, pluridisciplinaire et internationale, est reconnu pour l'excellence de sa formation en 5 ans après le baccalauréat et la qualité de sa recherche, qu'elle soit fondamentale ou appliquée couvrant les grands enjeux sociétaux du XXIème siècle.

L'accueil et l'accompagnement de publics diversifiés font partie des valeurs et de la culture identitaire portées par la direction de l'école : diversité géographique et culturelle, diversité des recrutements, égalité de genre, accompagnement d'étudiants en situation de handicap, diversité sociale.

Présent pour la 3è année consécutive dans le classement de Shangai (rang 701-800), l'INSA Toulouse s'inscrit dans une stratégie internationale et territoriale de recherche scientifique à impact, autour d'enjeux sociétaux, pour un monde plus juste et mieux partagé.

À propos de Jean-Pierre Raffarin

Jean-Pierre Raffarin a occupé des fonctions de premier plan en tant que Président de la Région Poitou-Charentes, membre du Parlement Européen, sénateur de la Vienne, Président de la commission des affaires étrangères, de la défense et des forces armées et vice-président du Sénat français. Ministre français des PME, du commerce et de l'artisanat de 1995 à 1997, il fut Premier Ministre sous la Présidence de Jacques Chirac de 2002 à 2005. Il préside aujourd'hui la Fondation Prospective et Innovation, reconnue d'utilité publique, et l'ONG Leaders pour la Paix.

À propos de l'INRAE

INRAE, l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement, est un acteur majeur de la recherche et de l'innovation créé le 1er janvier 2020. Institut de recherche finalisé issu de la fusion entre l'Inra et Irstea, INRAE rassemble une communauté de 12 000 personnes, avec 273 unités de recherche, service et expérimentales implantées dans 18 centres sur toute la France. L'institut se positionne parmi les tout premiers organismes de recherche au monde en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal, et en écologie-environnement. Il est le premier organisme de recherche mondial spécialisé sur l'ensemble « agriculture-alimentation-environnement ». INRAE a pour ambition d'être un acteur clé des transitions nécessaires pour répondre aux grands enjeux mondiaux. Face à l'augmentation de la population, au changement climatique, à la raréfaction des ressources et au déclin de la biodiversité, l'institut a un rôle majeur pour construire des solutions et accompagner la nécessaire accélération des transitions agricoles, alimentaires et environnementales.

À propos de la fondation CNRS

Le CNRS, unique organisme de recherche français pluridisciplinaire, acteur clé de la recherche internationale et innovateur reconnu allie excellence, liberté de la recherche, transdisciplinarité et valorisation des résultats. Autant de valeurs que l'établissement met au service d'une recherche ouverte aux enjeux économiques et sociaux. La richesse du CNRS, ce sont ses personnels et leur capacité unique à repousser les frontières des connaissances en tous domaines.

À l'occasion de ses 80 ans, l'établissement crée, en 2019, la Fondation CNRS pour accompagner les travaux de ses scientifiques. Le mécénat, les dons et legs sont autant de leviers qui contribuent à son développement. https://fondation-cnrs.org/

À propos de l'Agence française de développement

L'Agence française de développement (AFD) met en oeuvre la politique de la France en matière de développement et de solidarité internationale. À travers ses activités de financement du secteur public et des ONG, ses travaux et publications de recherche (Éditions AFD), de formation sur le développement durable (Campus AFD) et de sensibilisation en France, elle finance, accompagne et accélère les transitions vers un monde plus juste et résilient.

Nous construisons avec nos partenaires des solutions partagées, avec et pour les populations du Sud. Nos équipes sont engagées dans plus de 4 000 projets sur le terrain, dans les Outre-mer, dans 115 pays et dans les territoires en crise, pour les biens communs – le climat, la biodiversité, la paix, l'égalité femmes-hommes, l'éducation ou encore la santé. Nous contribuons ainsi à l'engagement de la France et des Français en faveur des Objectifs de développement durable (ODD). Pour un monde en commun.





Programme de l'événement de lancement

Lundi 25 septembre - Cérémonie d'inauguration de la Chaire UNESCO IDBio, de la Fondation Avenir Afrique, et lancement du projet ANR PEA IDBio.

Lieu: l'Hôtel de Région Occitanie, 22 boulevard du Maréchal Juin, 31400 Toulouse

9h30 accueil

10h

Mme Nadia Pellefigue, Vice Présidente Région Occitanie,

- * Message d'accueil de Mme Veronique Le Berre, M. Pascal Loubière, Mme Carole Molina Jouve, cofondateurs du projet IDBio
- * Intervention

M. Bertrand Raquet, Directeur de l'INSA Toulouse, porteur de la Chaire Unesco,

Table ronde 1 : Collaborations académiques en formation et recherche

Grand témoin : M. Patrick Caron, Président d'Agropolis International, Vice-Président du Conseil d'Administration du CGIAR

Avec la participation de

Dr. Essohanam	Directeur des affaires	Dr. Mahandrimanana	Vice-Doyen Développement
Batchana	académiques et de la	Andrianainarivelo	du Partenariat et des
	scolarité, Université		Relations Extérieures,
	de Lomé, Togo		Université d'Antananarivo,
			Madagascar
M. Jean Luc	Directeur Relations	Dr. Charly Poulliat	Vice Président Recherche et
Bosio	internationales		Innovation, INP Toulouse,
	Institut Agro		France
	Montpellier, France		
M. Vincent	Délégué Général	Dr Lionel Luquin	Directeur IMT Albi
Castagnet	Up2Green, France		

^{*} Interventions

Mme Suzy Halimi, Conseillère Education à la Commission Nationale Française pour l'UNESCO, Responsable du Réseau des Chaires UNESCO et des Villes apprenantes françaises

M. Michel Mortier, Président de la Fondation CNRS

Mme Gabrielle Leroux, AFD, Responsable de projet Enseignement supérieur et formation professionnelle

M. Xavier Michel, ANR, Responsable du Programme Partenariats avec l'Enseignement Supérieur Africain

Dr. Joseph Bassama, co-coordinateur Projet PEA IDBio, Enseignant-Chercheur, Université Gaston Berger, Saint-Louis, Sénégal

Signature des accords de partenariats par les représentants des établissements

12h15 Cocktail Déjeunatoire





^{*} Intervention

13h30 Table ronde 2: Prospectives et Innovations

Grand Témoin : M. Jean-Pierre Raffarin, Président de la Fondation Prospective & Innovation, ancien Premier Ministre et Membre Honoraire du Parlement

Avec la participation de

Dr. Moussa Abdul Khader Diaby	Directeur Général INPHB, Cote d'Ivoire	Dr. Nadine Zakhia-Rozis	Conseillère Scientifique de la Présidente du CIRAD,
,	,		Montpellier, France
Dr. Christelle Roy	Directrice des Relations	Dr. Marie	Directrice de la Stratégie et du
	Internationales du	Thérèse	Marketing pour la zone
	CNRS	Laguerre	Afrique, VEOLIA

^{*} Intervention

Dr. Rabah Arezki, Ancien Économiste en chef Vice-Président Banque africaine de développement Membre de la Chaire Ferdi

Table Ronde 3 : Entrepreneuriat et collaborations public-privé

Grand Témoin: M. F. Dossou Sognon, *Directeur Agrosfer*

Avec la participation de

M. Olivier	Directeur International,	Dr. Christophe	Directeur de la
Rolland	Initiatives Stratégiques	Chassot	Recherche INSA
	R&I L'Oréal pour le Futur		Toulouse, France
	et Sciences Vertes, L'Oréal.		
Dr. Jean-	Vice-Président INRAE	Dr. Amsata	Conseiller du Recteur,
François	Politique Internationale,	Ndiaye	Université Gaston
Soussana	Paris, France		Berger, Sénégal
Dr. Bonaventure	Doyen de la Faculté des	Dr. Alain	Directeur Scientifique
Cohovi	Sciences Agronomiques,	Marty	CARBIOS, France
Ahohuendo	Université d'Abomey		
	Calavi, Benin		

15h45 Conclusions

16h Rencontre presse

