



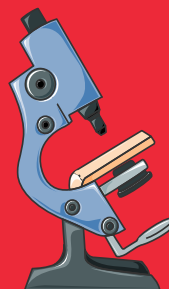
Service pour
la science et
la technologie



Universität
Jülich-Bonn
Deutsch-Französische
Hochschule

CONFÉRENCE

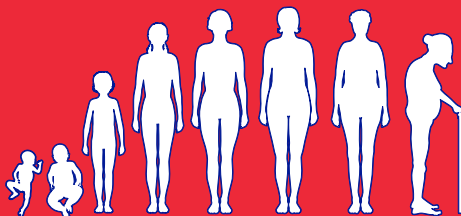
LA SCIENCE AU SERVICE DE LA SOCIÉTÉ ?



**AMBASSADE DE FRANCE À
BERLIN**

24 juin 2019

16h30-17h50



La conférence sera suivie de la remise du prix Forcheurs



BASF
We create chemistry



**Service pour
la science et
la technologie**

REMISE DU PRIX FORCHEURS – JEAN MARIE LEHN

AMBASSADE DE FRANCE À BERLIN - 24 juin 2019



Université
franco-allemande
Deutsch-Französische
Hochschule

Le service pour la science et la technologie près l'ambassade de France en Allemagne organise en partenariat avec l'Université franco-allemande, sous le parrainage du Professeur Jean-Marie Lehn, un concours récompensant un binôme de jeunes chercheurs ou chercheuses, issus des communautés scientifiques française et allemande, sur la base de l'excellence de leur collaboration dans les domaines de la chimie, la santé ou la pharmacologie.

16h30-17h50 La science au service de la société ?

En préambule de la remise de ce prix, l'ambassade de France à Berlin et ses partenaires vous convient à un débat d'experts sur le rôle et la perception de la science dans la société.

Alors que l'opinion publique se préoccupe plus que jamais de l'impact de l'activité humaine sur l'environnement, la chimie (et ses "produits chimiques") fait peur. Elle fait particulièrement peur pour les impacts qu'elle pourrait avoir sur notre santé. La santé est une préoccupation sociétale que la chimie participe à améliorer, notamment à travers la pharmacologie.

Deux chercheurs et entrepreneurs discuteront dans un premier temps de la synergie entre recherche académique et industrie et de la façon dont elle permet d'améliorer la santé des populations.

Dans un deuxième temps, nous interrogerons, face à certaines dérives, les limites de l'innovation. En effet, la confiance de la population semble s'effriter et l'innovation est désormais considérée avec suspicion. Comment éviter les dérives dans l'académie et l'industrie et garantir que l'innovation en chimie et en santé se fasse au service des populations ?

17h50- 20h30 Cérémonie de remise du prix

Cette année, l'Ambassadrice de France en Allemagne Anne Marie DESCÔTES et le prix Nobel de Chimie Jean-Marie LEHN récompensent un duo de chercheurs pour leurs avancées dans le domaine de la chimie, santé ou pharmacologie.

Venez découvrir les lauréats et leur thématique de recherche lors de cette cérémonie. La remise du prix sera suivie d'un cocktail dînatoire.



BASF
We create chemistry

16h30-17h50

LA SCIENCE AU SERVICE DE LA SOCIÉTÉ ?



MODÉRATEUR

Prof. Ulrich DIRNAGL

Après des études de médecine, M. DIRNAGL se spécialise en neurologie. Il dirige depuis 1999 le département de neurologie expérimentale de la Charité. En 2017, il a fondé le centre QUEST, qu'il dirige actuellement. Ce centre vise à accélérer la transition des résultats de la recherche biomédicale au chevet des patients en maximisant la qualité et la reproductibilité de la recherche.

16h30-17h

PHARMACOLOGIE: À LA CROISÉE DE LA CHIMIE ET DE LA SANTÉ

La synergie entre académie et industrie: au service des patients



Prof. Helga RÜBSAMEN-SCHAEFF

Chimiste de formation, Mme RÜBSAMEN-SCHAEFF s'intéresse très vite à la virologie. Elle mène ses recherches dans le milieu académique, avant de prendre la direction de la branche anti-infectieuse chez Bayer. Elle fonde son entreprise Aicuris en 2006 et en occupe la direction générale jusqu'en 2015. En 2018, ses travaux sur le traitement du cytomégalovirus humain ont été récompensés par le Zukunftspreis.



Prof. Jochen MAAS

Vétérinaire et biologiste, Jochen MAAS commence sa carrière dans l'industrie dans le domaine de la pharmacocinétique. Après avoir occupé différents postes chez Hoechst puis Aventis en France et en Allemagne, M. MAAS est directeur général de la Recherche et du Développement chez Sanofi-Aventis Deutschland depuis 2010.

INNOVATION EN CHIMIE ET SANTÉ

Comment concilier innovation et attentes sociétales ?



Prof. Jean-Marie LEHN

Jean-Marie Lehn obtient son doctorat en 1963 à l'Université de Strasbourg où il sera nommé maître de conférences trois ans plus tard. Il deviendra professeur titulaire dès 1970 et obtiendra une chaire au collège de France en 1980. Il reçoit en 1987 le prix Nobel de Chimie pour ses travaux de recherche dans le domaine qu'il a fondé : «la chimie supramoléculaire ».



Dr. Carolin KRANZ

Aujourd'hui en charge des politiques d'innovation et de technologie chez BASF, Mme Kranz est experte des interactions entre science et société. Elle a piloté pendant de nombreuses années la politique de BASF concernant les nanotechnologies, sur la base d'un équilibre entre la recherche scientifique, une communication ouverte et un dialogue avec les parties prenantes.



Dr. Martina FRANZEN

Docteure en sociologie des sciences et des media, Mme FRANZEN a en particulier interrogé le système de publication scientifique. Elle est désormais chercheuse au KWI – l'institut de hautes études en sciences humaines à Berlin où elle investigate notamment l'influence du numérique sur la recherche et la science citoyenne.



Prof. Andreas KURTZ

Biologiste de formation, M. Kurtz dirige un laboratoire de recherche translationnelle sur les cellules souches à la Charité et occupe une chaire de professeur à l'université nationale de Séoul. Il dirige depuis 2017 le registre des cellules souches humaines pluripotentes et est membre du groupe européen d'éthique en sciences et nouvelles technologies.

Dr. Lise CAILLOD

Ingénieure de formation, Mme Caillod a effectué un doctorat en chimie sur de nouvelles méthodes de synthèse utilisant la catalyse. Mme CAILLOD s'est ensuite tournée vers la diffusion de connaissances. Elle enseigne la physique-chimie ainsi que des projets interdisciplinaires permettant de faire la passerelle entre différentes sciences au lycée français de Düsseldorf.

16h30-17h50 La science au service de la société ?

Moderateur: Ulrich DIRNAGL -Directeur et fondateur du Centre QUEST

16h30-17h

Mot d'accueil du Service pour la Science et la Technologie

Pharmacologie: à la croisée de la chimie et de la santé

La synergie entre académie et industrie: au service des patients

Prof. Helga RÜBSAMEN-SCHAEFF

Prof. Jochen MAAS

17h-17h50

Innovation en chimie et en santé

Comment concilier innovation et attentes sociétales ?

Prof. Jean-Marie LEHN

Dr. Carolin KRANZ

Dr. Lise CAILLOD

Dr. Martina FRANZEN

Prof. Andreas KURTZ

17h50- 20h30 Cérémonie de remise du prix

17h50

Arrivée des invités

18h10

Allocution de bienvenue d'Anne-Marie DESCÔTES,

Ambassadrice de France en Allemagne

Allocution du Pr. David CAPITANT

Président de l'Université franco-allemande

Allocution du Pr. Jean-Marie LEHN

Prix Nobel de Chimie

18h25

Remise du Prix et intervention des lauréat.e.s .

18h45

Intervention des sponsors:

- Dr. Thierry HERNING

Président de BASF France

- Dr. Fabrizio GUIDI

Président de Sanofi-Aventis Deutschland

19h-20h30

Cocktail dînatoire



Service pour
la science et
la technologie



Université
franco-allemande
Deutsch-Französische
Hochschule

CÉRÉMONIE

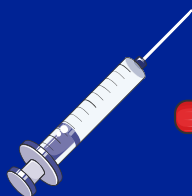
REMISE DU PRIX FORCHEURS — JEAN MARIE LEHN



**AMBASSADE DE FRANCE À
BERLIN**

24 juin 2019

17h50-20h30



La remise du prix sera suivie d'un cocktail dinatoire



BASF
We create chemistry