



Fondation Internationale Balzan

Communiqué de presse - Embargo jusqu'au 15.11.2019 à 17h00

Remise des Prix Balzan 2019 à Berne

*Les lauréats ont reçu chacun un prix de 750 000 francs suisses.
La moitié de cette somme devra être destinée à des projets de recherche.*

Berne, 15 novembre 2019 - Madame Marina Carobbio, présidente du Conseil national de la Confédération suisse a remis aujourd'hui, à Berne, les prix Balzan 2019 à la lauréate et aux lauréats suivants :

Jacques Aumont (France) pour les études cinématographiques,

Michael Cook (Royaume-Uni) pour les études islamiques,

Luigi Ambrosio (Italie) pour la théorie des équations aux dérivées partielles,

Le groupe de recherche composé d'Erika von Mutius, Klaus F. Rabe, Werner Seeger et Tobias Welte - Centre Allemand pour la Recherche Pulmonaire DZL (Allemagne), pour la pathophysiologie de la respiration: des sciences de base au lit du patient.

Dans son allocution de bienvenue elle souligna le fait que les rapports entre science et politique ne sont pas toujours simples. « Je suis donc très heureuse qu'aujourd'hui, dans cette salle du Conseil national, nous ne débattions pas de lois et de crédits-cadres pour la science et la recherche, mais que nous célébrions des personnalités exceptionnelles, qui mettent leur intelligence au service de la collectivité. Vous tous contribuez par vos efforts scientifiques à élargir nos horizons, à améliorer nos conditions de vie et à façonner notre avenir ».

La cérémonie a eu lieu en présence du président de la Fondation Balzan "Prix", **Enrico Decleva** et de la présidente de la Fondation Balzan "Fonds" **Gisèle Girgis-Musy**. Selon le rite prévu pour la cérémonie, chaque lauréat, présenté par **Luciano Maiani**, Président du Comité Général des Prix, a prononcé un discours d'acceptation et de remerciement.

La cérémonie de remise des Prix Balzan a lieu au mois de novembre et, selon la tradition liée à la double nationalité italo-suisse de la Fondation, elle se déroule une année à Rome, en présence du Président de la République italienne, et l'autre année à Berne, en 2019 en présence de la Présidente du Conseil national.

Le Prix Balzan a été décerné à **Jacques Aumont** « *Pour son rôle de fondateur des "études cinématographiques" en tant que discipline scientifique et universitaire. Pour sa contribution à la définition du concept d'esthétique du cinéma et de figuration filmique. Pour son apport à l'interprétation du langage cinématographique et de son histoire* ».

Michael Cook a reçu le Prix « *Pour l'impact exceptionnel de son œuvre dans plusieurs champs de recherche en études islamiques et en particulier : les origines et l'histoire primitive de la pensée islamique, l'histoire intellectuelle, sociale et politique de l'islam à travers les siècles et la place de l'islam dans l'histoire globale ; pour son érudition exceptionnelle qui se distingue par sa profondeur, son étendue chronologique et géographique, sa rigueur méthodologique ainsi que par son approche comparatiste ; pour son analyse philologique méticuleuse de sources primaires en arabe, turc, ottoman, persan, hébreu, syriaque, arabe méridional et sanskrit* ».

La motivation du Prix décerné à **Luigi Ambrosio** a été la suivante: « *Luigi Ambrosio est un mathématicien remarquable dont la capacité de synthèse impressionnante a permis de jeter des ponts insoupçonnés entre les Équations aux dérivées partielles et le Calcul des variations. Son influence sur l'analyse des espaces très généraux est exceptionnelle* ».

Le groupe de recherche Erika von Mutius, Klaus F. Rabe, Werner Seeger, Tobias Welte a reçu le Prix « *Pour les résultats impressionnants obtenus par Erika von Mutius, Klaus Rabe, Werner Seeger et Tobias Welte, quatre chercheurs exceptionnels dans le domaine des pathologies respiratoires qui, sous la direction de Seeger, ont mis en commun leurs compétences scientifiques pour collaborer dans la recherche fondamentale et traduire les résultats en traitements novateurs en clinique, ayant comme résultat une meilleure qualité de vie pour les patients, et stimulant en même temps la motivation et la formation des futurs chercheurs dans le domaine concerné* ».

Le montant de chacun des quatre prix attribués par la Fondation Balzan en 2019 s'élève à 750 000 francs suisses (environ 680 000 euros), ce qui place les Prix Balzan parmi les plus importants dans le monde de la Science et de la Culture. Les lauréats se doivent de consacrer la moitié de leur prix au financement de projets de recherche impliquant de préférence de jeunes chercheurs ou des scientifiques travaillant dans le même domaine d'activité que le leur.

L'événement a été précédé, le 14 novembre, par le **Forum interdisciplinaire des Lauréats Balzan 2019**, organisé par la Fondation Balzan et les Académies suisses des sciences, un événement public consacré à la discussion des thèmes relatifs aux matières récompensées, où les quatre lauréats ont joué un rôle de premier plan.