

Appel à candidature

Prix

Appel à candidature

*P L*  
*ierre affitte*

Proposé par l'école doctorale en Sciences Fondamentales et Appliquées, (EDSFA) et l'école doctorale Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication (STIC) de l'Université de Nice – Sophia-Antipolis et **animé par MINES ParisTech**

Médaille

*P L*  
*ierre affitte*

Recherche et innovation dédiées  
à l'industrie,  
à l'économie du bien commun  
et à l'environnement  
récompensant **un jeune docteur en 2<sup>ème</sup> année de thèse**



# *Médaille Pierre Laffitte*

Cette médaille est créée en l'honneur du Professeur Pierre LAFFITTE, pionnier de la recherche industrielle, ancien Directeur de l'Ecole des Mines de Paris (1972-1984) et Sénateur des Alpes Maritimes (1995 – 2008).

Personnalité hors du commun et grand visionnaire, il est à l'origine de nombreuses innovations, parmi lesquelles le développement de la recherche partenariale avec l'industrie et la création de la technopole de Sophia Antipolis, parc de haute technologie, "Cité internationale de la Sagesse, des Sciences et des Techniques sur la Côte d'Azur".

Pierre LAFFITTE est un précurseur dont l'intérêt est continuellement tourné vers la collectivité, l'industrie, l'économie du bien commun et l'environnement. Il a notamment œuvré dans le domaine de la formation avec la volonté de lier enseignement, recherche et transfert de technologie vers le monde industriel.

Sophia Antipolis est la réponse qu'il offre aux chercheurs. Il leur a bâti un environnement propice au travail, à l'innovation et aux échanges intellectuels, culturels et scientifiques dans un cadre naturel favorisant leur « créativité conviviale ». Il s'agissait pour lui du terreau idéal à la « fertilisation croisée » associant recherche, entreprises et enseignement supérieur.

La Médaille Pierre LAFFITTE sera attribuée cette année à un étudiant en deuxième année de doctorat et appartenant à l'une des deux écoles doctorales EDSFA ou STIC. Cette médaille est destinée à récompenser l'excellence et l'innovation dans les nombreux domaines de la recherche partenariale avec l'industrie. Au travers d'une démarche scientifique rigoureuse, alliant savoir, savoir-faire, créativité et innovation, les candidats devront ainsi démontrer à quel point leurs travaux sont ou seront amenés à avoir un impact majeur dans le dynamisme et le renouveau de l'industrie française.

Le lauréat recevra la Médaille Pierre LAFFITTE accompagnée d'un prix de 1000 €. Il recevra par ailleurs, une subvention maximale de 500 € pour participer à un congrès de haut rang international. Il appartiendra au lauréat de trouver le complément de financement.

# *Conditions d'attribution*

Le prix s'adresse à un doctorant en deuxième année de thèse et inscrit dans l'une des deux écoles doctorales EDSFA ou STIC. Une seule personne doit faire l'objet de la candidature. Le récipiendaire doit être présent lors de la remise du prix. Chaque candidature est valide pour l'année en cours.

La sélection se fait sur dossier et présentation orale. Elle se déroule en deux étapes :

## **1. Présélection à partir de résumés détaillés**

Les candidats soumettront un dossier comprenant leur CV (1 page) ainsi qu'un résumé détaillé de leurs travaux de recherche. Ces résumés, d'un maximum de 4 pages (graphiques et bibliographie compris), devront souligner la caractère novateur des travaux entrepris, l'excellence de la démarche scientifique adoptée et enfin les retombées majeures envisagées vis-à-vis de l'industrie, de l'économie du bien commun ou de l'environnement.

Ces dossiers seront examinés par un jury français composé d'experts académiques et industriels dans les différents domaines scientifiques de l'EDSFA et de STIC.

Dix dossiers seront retenus pour concourir à la seconde phase de la sélection.

## **2. Présentation orale de leurs travaux lors d'une journée de séminaire dédiée**

Les dix candidats retenus présenteront leur projet à l'oral devant un jury lors d'un séminaire organisé à cette occasion à l'Ecole des Mines, Sophia Antipolis. Il leur sera demandé de présenter leur travail de manière pédagogique, d'expliquer les verrous scientifiques et comment les surpasser. Ils démontreront enfin, à quel point leurs travaux de thèse influenceront le dynamisme et le renouveau de l'industrie française. Cet exercice permettra par ailleurs aux candidats de montrer leur esprit d'analyse et de synthèse, leur créativité, leur capacité à se projeter et à capitaliser leurs travaux, durant ou après la thèse, dans le milieu industriel.

**Le prix sera décerné à l'issue de cette journée spéciale,  
après délibération du jury.**

# *Organisation pratique*

## **Composition du jury de sélection**

Le jury sera composé de chercheurs français de renommée internationale dans les domaines suscités et de personnalités du milieu industriel.

## **Calendrier**

Soumission des résumés	15 Juin 2017
Sélection des 10 finalistes et notification	15 Août 2017
Journée de séminaire et remise de la médaille	13 Octobre 2017

**Envoi de dossiers et informations :**

**[contact@prix-pierrelaffitte.fr](mailto:contact@prix-pierrelaffitte.fr)**

Prix

*P L*  
Pierre Laffitte

**Appel à candidature**

Médaille

**Appel à candidature**

*P L*  
Pierre Laffitte