

PRIX DE THESE RENATECH

Le 7^{ème} prix de thèse RENATECH sera remis à l'occasion des
Journées Nationales sur les Technologies Émergentes en
Micro-Nanofabrication – JNTE
(27-29 novembre 2024 à Saint Étienne)

Le prix RENATECH récompensera un travail remarquable dans le domaine des micro-nanotechnologies effectué dans le cadre d'une thèse de doctorat. Le lauréat recevra un prix et un certificat. **Il sera convié à présenter ses travaux comme orateur invité à une session du colloque JNTE 2024 qui se tiendra du 27 au 29 novembre 2024 à Saint-Étienne.**

Condition de candidature

Le candidat doit avoir soutenu sa thèse dans les deux ans précédents la tenue du colloque JNTE (i.e. thèse soutenue en **2022 ou 2023**). Le travail de thèse doit avoir été effectué dans un laboratoire académique ou **industriel** français, avec collaboration possible avec des partenaires étrangers.

Modalités de dépôt

- Un résumé en 3 pages maximum incluant (*Fichier « Dossier de candidature PThèse Renatech 2024 »*) :
 - une brève présentation du travail de thèse
 - une description détaillée du développement des méthodes de micro-nanofabrication mises en œuvre, mettant en lumière leur originalité et leur valeur ajoutée
 - une présentation des principaux résultats obtenus
 - une liste de publications
- Une lettre du directeur de thèse ou d'un proche collaborateur motivant son soutien à la candidature pour le prix RENATECH.

Calendrier

Le dossier de candidature complet doit être adressé par courrier électronique à l'adresse du pôle plateformes: **insis-renatech@cnrs.fr**, au plus tard **le 30 juin 2024**.

Critères de nomination

Les candidatures seront examinées par un jury d'experts qui s'intéressera principalement à l'importance et l'originalité des développements technologiques effectués et à leurs retombées en micro-nanofabrication. L'évaluation n'est pas centrée sur les résultats scientifiques obtenus à partir du dispositif fabriqué mais sur les avancées technologiques et/ou leur(s) impact(s) pour la communauté.

RENATECH THESIS PRIZE

The 7th RENATECH thesis prize will be awarded during the
**FRENCH SYMPOSIUM ON EMERGING TECHNOLOGIES FOR MICRO-NANOFABRICATION /
MICRO-NANOTECHNOLOGY SCHOOL**

November 27-29, 2024 in Saint Étienne

The RENATECH Technology prize will reward any outstanding work in micro-nanofabrication accomplished by a PhD student during his thesis work. The reward consists of a prize, a certificate, **and invitation to present the works at a regular session of the next French symposium on emerging technologies for micro-nanofabrication / micro-nanotechnology which will take place at Saint Étienne.**

Application Procedure

The thesis should have been defended in the two years before the JNTE symposium (2022 or 2023). The work must have been carried out in an academic or industrial French laboratory. The thesis has to be done in collaboration with a partner, industrial or academic, French or foreign.

The application file consists of

- A summary in 3 pages maximum including (*Fichier "Dossier de candidature PThèse Renatech 2024 »*):
 - a short presentation of the PhD work,
 - one more detailed description of the technological achievement highlighting their originality and their impact in micro-nanofabrication and the technological gain,
 - a presentation of the main results,
 - a publication list.
- A letter by the supervisor of the PhD work or by a close collaborator, in support of the application.

Calendar

The complete application file should be send by e-mail to the address of the platforms office: **insis-renatech@cnrs.fr**, no later than June 30, 2024.

Nomination

The proposals will be evaluated by a board of experts, taking into account the importance and novelty of the technological achievements. The evaluation is not focused on the scientific results later obtained from the fabricated device/material/instrument but on their technological/instrumental progress and/or impact for the community.