**PRIX DE THESE RENATECH**

**Le quatrième prix de thèse RENATECH sera remis à l'occasion des JNTE 2019**

**25-27 novembre 2019 à Grenoble**

**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 certificat et une tablette électronique. **Il sera convié à présenter ses travaux comme orateur invité à une session du colloque JNTE-2019 qui se tiendra du 25 au 27 novembre 2019 à Minatec, Grenoble.**

**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 2017 ou en 2018 pour les JNTE 2019). 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 2019*) :
  + 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 Caroline BOISARD ([**caroline.boisard@cnrs-dir.fr**](mailto:caroline.boisard@cnrs-dir.fr)) avant le **30 août 2019 à minuit**.

Le lauréat sera désigné au début de l’automne 2019.

**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 4th RENATECH thesis prize will be awarded during the JNTE symposium**

**25-27 November 2019 at Minatec, Grenoble**

**The RENATECH Technology prize will reward any outstanding work in micro-nanofabrication accomplished by a PhD student during his thesis work.** The award consists of a tablet computer, a certificate, **and invitation to talk at a regular session of the JNTE 2019 symposium which will take place at Grenoble.**

**Application Procedure**

The thesis should have been defended in the two years before the JNTE symposium (2017 or 2018 for JNTE 2019). The work must have been carried out in an academic or industrial French laboratory. The thesis could have been done in collaboration with a partner, industrial or academic, French or foreign.

**The application file consists of**

* A maximum summary in 3 pages including (*Fichier Dossier de candidature PThèse Renatech 2019*):
  + 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 Caroline BOISARD ([**caroline.boisard@cnrs-dir.fr**](mailto:caroline.boisard@cnrs-dir.fr)) before **August 30th 2019 before midnight.**

The successful applicant will be elected and notify during autumn **2019**.

**Nomination**

The applications 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 and their impact for the community.