

## LAURÉATS DU PRIX ANTONELLA KARLSON

### **2011**

Thème : Récompenser une thèse de doctorat dans un domaine des sciences exactes, incluant la physique, la chimie, les mathématiques, l'informatique et les sciences appliquées.

Montant du Prix : 5.000 EUR

Lauréat :

**Nathan GOLDMAN**, Docteur en Sciences - Université Libre de Bruxelles, Chargé de recherches du F.R.S. - F.N.R.S. à l'Université Libre de Bruxelles,

pour son travail :

*"Transport quantique et transitions de phases dans des réseaux soumis à des champs de jauge externes."*

sous la direction du Professeur Pierre GASPARD (ULB).

\* \* \*

### **2013**

Thème : Récompenser une thèse de doctorat dans un domaine des sciences exactes, incluant la physique, la chimie, les mathématiques, l'informatique et les sciences appliquées.

Montant du Prix : 5.000 EUR

Lauréat :

**Quentin VAN OVERMEERE**, Ingénieur civil chimiste, Docteurs en sciences de l'ingénieur - Université Catholique de Louvain, Chargé de recherches du F.R.S. - F.N.R.S. à l'Université Catholique de Louvain,

pour son travail :

*"Influences des contraintes internes sur la croissance et l'instabilité des couches d'oxydes anodiques denses et poreuses."*

sous la direction du Professeur Joris PROOST (UCL).

\* \* \*

**2015**

Thème : Récompenser une thèse de doctorat dans un domaine des sciences exactes, incluant la physique, la chimie, les mathématiques, l'informatique et les sciences appliquées.

Montant du Prix : 5.000 EUR

Lauréat :

**Quentin MENET**, Docteur en sciences mathématiques - UMONS, Chargé de recherches du F.R.S. - F.N.R.S. à l'Université de Mons

pour son travail intitulé :

"Existence et non-existence de sous-espaces hypercycliques."

sous la direction du Professeur Karl GROSSE-ERDMANN (UMONS).

\* \* \*

**2017**

Thème : Récompenser une thèse de doctorat dans un domaine des sciences exactes, incluant la physique, la chimie, les mathématiques, l'informatique et les sciences appliquées.

Montant du Prix : 5.000 EUR

Lauréat :

**Quentin VINCKIER**, Docteur en sciences de l'ingénieur et technologie - ULB, Chercheur postdoctoral - NASA Jet Propulsion Laboratory, CalTech, USA

pour son travail :

"Processeurs photoniques analogiques bio-inspirés basés sur le paradigme du reservoir computing."

sous la direction des Prof. Marc HAELTERMAN et Serge MASSAR (ULB).