













TROIS MINUTES POUR DIRE LA PASSION DE LA RECHERCHE

Une thèse de doctorat est un travail de longue haleine, exigeant un engagement intense sur plusieurs années. Les résultats sont à l'extrême pointe de la recherche scientifique, sociale, humaniste, et d'une haute spécialisation. Parmi toutes les qualités requises pour réussir dans cette voie difficile, la passion est un ingrédient indispensable.

Les quinze finalistes du concours «Ma thèse en 180 secondes» viennent des disciplines les plus diverses, mais toutes et tous ont en commun la rigueur de leur travail académique. Chacune et chacun d'entre eux fait progresser la connaissance humaine et notre compréhension du monde. Ce soir, elles et ils ouvrent des fenêtres pour partager avec le plus large public un peu de ce qui les passionne et motive leur engagement dans la recherche. Avec tous les moyens de l'éloquence, et sous la contrainte d'un temps fortement condensé, les candidates et candidats nous font entrer dans leur univers et nous invitent à partager leur curiosité intellectuelle et scientifique. Laquelle ou lequel saura le mieux vous convaincre en respectant la dure loi du chronomètre?

Martine Rahier
Rectrice de l'Université de Neuchâtel
Présidente de la CUSO

Denis Billotte Secrétaire général de la CUSO

HISTORIQUE

Ma thèse en 180 secondes s'inspire du concours Three minute thesis (3MT) qui a eu lieu pour la première fois en 2008 à l'Université du Queensland, en Australie.

Importé au Canada, le concept a été adapté en français pour le Québec par l'Association francophone pour le savoir (Acfas). En 2014, la Belgique, la France et le Maroc se sont joints aux Québécois pour organiser une première grande finale internationale. D'autres pays, d'Afrique et d'Asie en particulier, rejoignent progressivement le mouvement. La Suisse participe depuis 2016.







PROGRAMME

18 h 30 Mots d'accueil

Présentation des membres du jury Ma thèse en 180 secondes : 15 finalistes

20 h Pause et vote du public (caféteria)

20 h 30 Proclamation des résultats et remise des prix

Soirée animée par M. Stéphane Gabioud (émission CQFD sur RTS La 1ère)

JURY

Prof. Michael Hengartner, recteur de l'Université de Zurich, président de swissuniversities (président du jury)

Mme Élisabeth Baume-Schneider, ancienne ministre de l'Éducation du Jura, directrice de l'EESP

Mme Angelika Kalt, directrice du Fonds national suisse de la recherche scientifique

Mme Chantal Tauxe, rédactrice en chef adjointe de L'Hebdo

M. Mathieu Urfer, scénariste et cinéaste

PRIX

Premier prix: 1500 CHF Deuxième prix: 1000 CHF Troisième prix: 750 CHF

Les trois prix du jury sont qualificatifs pour la finale internationale 2016 au Maroc!

Prix du public: 750 CHF









CLAUDIO QUILODRAN

UNIVERSITÉ DE GENÈVE

Perte de biodiversité par hybridation interspécifique et espèces invasives

NOTES:



2



LEILA SCHWAB

UNIVERSITÉ DE NEUCHÂTEL

La croissance durable des entreprises : comment la prise de décision peut-elle guider ce voyage?

NOTES:

3



SIMONE COLOMBO

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG

Magnetic particles imaging (MPI) with atomic magnetometers

NOTES:





ELSA JUAN

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

Prédire la récupération après arrêt cardio-respiratoire grâce à l'électroencéphalogramme durant le coma

NOTES





JUSTINE GAY-DES-COMBES

EPFL

Experimental assessment of innovative slash-and-burn cultivation practices for sustainable land use and deforestation prevention in Central Menabe, Madagascar

NOTES:.....





MARCO PROST

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

Du stratagème à la fiction: La ruse comme *engin* génératif dans la littérature épique et romanesque des XIII^e et XIII^e siècles en ancien français

NOTES:





GUILLAUME BRAIDI

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG

L'individu en droit de la surveillance financière: Autorisation, obligations et interdiction d'exercer

NOTES:





ÉTIENNE MOREL

UNIVERSITÉ DE NEUCHÂTEL

Le bricolage plurilingue dans la communication par texto: interprétation d'une pratique entre affiliation locale et aspiration globale

NOTES:

9



PAOLO SCHUMACHER

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

La régulation du phototropisme par PKS4 chez *Arabidopsis thaliana*

NOTES:

10



DÉSIRÉE KOENIG

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG

Mechanisms of organ regeneration in zebrafish

NOTES:

11



XIQIAN ZHANG

UNIVERSITÉ DE NEUCHÂTEL

Les impacts des fonds souverains sur les entreprises cotées

NOTES:





FELIX BOBBINK

EPFL

Catalyst design for the transformation of ${\rm CO_2}$ into value-added products

NOTES:....

13



VANESSA SIFFREDI

UNIVERSITÉ DE GENÈVE

Neuropsychologie et neuroscience des fonctions cognitives chez des enfants avec une agénésie du corps calleux

NOTES:....

14



ALESSANDRO DE SIMONE

EPFL

Mechanisms of centrosome separation

15



FANNY LALOT

UNIVERSITÉ DE GENÈVE

Relâchement ou cohérence? Impact du support social et du focus de régulation sur l'engagement dans des comportements écologiques

NOTES:





PRIX DU PUBLIC: À VOUS DE CHOISIR!

Votez pour votre candidat·e préféré·e. Celui ou celle qui aura recueilli le plus grand nombre de suffrage recevra le prix du public, d'une valeur de 750 CHF.

POUR VOTER

Repérez l'urne réservée à votre candidate favorite, et glissez dans le tube le jeton qui vous a été remis à l'entrée.



Organisé par:

Avec le généreux soutien de :





