



MA THÈSE EN 180 SECONDES

FINALE
SUISSE



6 JUIN 2019
18H30

L'Heure bleue - La Chaux-de-Fonds
www.mt180.ch - Entrée libre - Inscription obligatoire

Organisation
unhe
UNIVERSITÉ DE
NEUCHÂTEL

CU
UNIVERSITÉ DE
CHAM

EPFL

UNIFR
UNIVERSITÉ DE Fribourg
UNIVERSITÄT Fribourg

 **UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**

Unil
UNIL | Université de Lausanne

 **Universität
Zürich**



PROGRAMME



TROIS MINUTES CHRONO POUR COMMUNIQUER SA PASSION DE LA RECHERCHE

Une thèse de doctorat est un travail de longue haleine, exigeant un engagement intense sur plusieurs années. Elle est souvent vue comme l'exemple même d'un ouvrage compliqué, compréhensible par son seul auteur et quelques privilégiés. 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 seize 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?

KILIAN STOFFEL
Recteur de l'Université de Neuchâtel

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.

18h30

Mots de bienvenue
Présentation des membres du jury
Ma thèse en 180 secondes: 16 finalistes

20h00

Pause et vote du public dans le hall d'accueil

20h30

Remise des prix

L'événement sera suivi d'un moment d'échange autour d'un apéritif dans le hall d'accueil.

Soirée animée par Loïs Siggen Lopez
Journaliste à la RTS

JURY

Président

M. DIDIER BERBERAT
Conseiller aux États

Membres

M. FRANÇOIS BAUMGARTNER
Directeur adjoint,
Fonds national suisse de la recherche

M^{me} ANNE BISANG

Directrice artistique,
Théâtre populaire romand

M^{me} PASCALE DENEULIN

Doctorante à l'Université de Lausanne,
1^{er} prix du jury MT180 Suisse 2018

M^{me} SARAH DIRREN

Journaliste, RTS – La Première (CQFD)

P^{re} CHRISTELLE GOUTAUDIER

Directrice,
Collège Doctoral de l'Université de Lyon

PRIX

1 Premier prix: **1'500 CHF**

2 Deuxième prix: **1'000 CHF**

3 Troisième prix: **750 CHF**

Le premier prix du jury est qualificatif pour la finale internationale 2019 à Dakar

Prix du public: **750 CHF**

*La soirée est diffusée en direct sur la chaîne YouTube de l'Université de Neuchâtel (www.unine.ch/mt180).
Il est possible que des personnes de l'assistance soient visibles.*

**ALINE FORESTIER**

UNIL

Évaluation précoce de la souffrance psychique des adolescents garçons consultant aux urgences

1

**ARMAND BRICE KOUADIO**

UNIL

L'engagement au travail des employés publics en contexte post-bureaucratique: quelles ancrs dominantes pour quelle publicité?

5

**FIONA LAURA ROSSELET-JORDAN**

UNIFR

Comment les mécanismes attentionnels impliqués dans la maintenance en mémoire de travail modulent-ils les représentations en mémoire à long terme?

9

**ÉLISE RAPP**

UNIL

Maladies tropicales négligées en Suisse: construction d'un enjeu de santé publique et trajectoires expérientielles des femmes migrantes face au dépistage de la maladie de Chagas

13

**RADMILA FAIZOVA**

EPFL

La conception d'espèces d'uranium pentavalent pour découvrir le(s) mécanisme(s) de la réduction environnementale de l'uranium

2

**AUDREY NOIRETERRE**

UNIGE

Lien entre les cullines et la réparation des liens covalents entre ADN et protéines chez la levure *S. Cerevisiae*

6

**LAURIANE NALLET KHOSROFIAN**

UZH

Rôle de la dopamine dans la réhabilitation motrice après un AVC expérimental

10

**DALILA SALAMANI**

UNIGE

Intelligence artificielle pour la simulation du calorimètre dans la physique des hautes énergies

14

**ROMAIN BODINIER**

UNIGE

Rôle de Vps13F et LrrkA durant la dégradation intracellulaire de *K. pneumoniae* par *D. discoideum*

3

**CAMILLE MORGENTHALER**

UNINE

La Réflexivité dans les simulations médicales

7

**ISABELA STOIAN**

UNIFR

Alcuin, Ars grammatica. Traduction et étude philologique

11

**ARNAUD CONSTANTIN**

UNIFR

Le droit de réponse en ligne

15

**ANTOINE VUILLE**

UNINE

Manière de faire et style comportemental: une analyse conceptuelle de la qualification des actions

4

**JOSUÉ GHERING**

EPFL

Microphysique des chutes de neige en milieu montagneux et Antarctique

8

**AÏCHA HAMMAMI**

UNINE

Les pratiques de la gestion internationale des ressources humaines, facteurs clés de succès de l'investissement direct étranger dans les pays d'Afrique subsaharienne: le cas du secteur des télécommunications

12

**ALVARO CHARLET**

EPFL

La microstructure des hydrogels

16

NOTES

MT180



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16



PRIX DU PUBLIC : À VOUS DE CHOISIR

Votez pour votre candidat-e préféré-e.
Celle ou celui qui aura recueilli le plus grand nombre de voix recevra le prix du public, d'une valeur de 750 CHF.

POUR VOTER

Repérez l'urne réservée à votre candidat-e favori-te, et glissez dans le tube le jeton qui vous a été remis à l'accueil.

RÉSEAUX SOCIAUX : PARTAGEZ, RÉAGISSEZ

Suivez et commentez l'événement sur les réseaux sociaux.

 #mt180

  @mt180ch

  @unineuchatel

Organisé par l'Université de Neuchâtel
www.mt180.ch



Organisation

unine

UNIVERSITÉ DE
NEUCHÂTEL



CONFÉRENCE UNIVERSITAIRE
DE SUISSE OCCIDENTALE

EPFL



UNIVERSITÉ DE FRIBOURG
UNIVERSITÄT FREIBURG



**UNIVERSITÉ
DE GENÈVE**

Unil

UNIL | Université de Lausanne



**Universität
Zürich** UZH

Avec le soutien de

FNSNF

FONDS NATIONAL SUISSE
DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

GD Vision

Visual Communication SA