

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

10
JUIN
19h30

Ma Thèse en

180
secondes

15 doctorant·e·s, 5 universités
180 secondes pour VOUS captiver
Finale nationale

MA THÈSE EN 180 SECONDES : FINALE INTERUNIVERSITAIRE BELGE CE VENDREDI 10 JUIN

La 8ème finale interuniversitaire belge du concours Ma Thèse en 180 secondes (MT180) est organisée par l'UNamur, ce vendredi 10 juin.

15 doctorant·e·s venu·e·s des 4 coins de la Wallonie et de Bruxelles s'affronteront dès 19h30 au Delta à Namur. Leur défi ? Vulgariser et présenter leur sujet de thèse, avec clarté et efficacité afin d'essayer de captiver le public en 3 minutes chrono.

Un jury, composé de 5 personnalités issues des universités et 2 représentant·e·s issu·e·s de la presse et du monde de la vulgarisation scientifique, désignera le ou la gagnant.e qui défendra les couleurs de la Belgique lors de la finale internationale francophone qui aura lieu le 6 octobre 2022 à Montréal, Canada.

Un prix du public sera également décerné à la présentation préférée du public. Entre les exposés, le public aura l'occasion de découvrir Friday Frida : neuf voix féminines, du talent et du fun, c'est la recette gagnante de ce groupe musical atypique et festif!

En pratique :

Quoi ? Finale belge MT180 2022

Quand ? Vendredi 10 juin à 19h30

Où ? Au Delta · Avenue Fernand Golenvaux 18, 5000 Namur

Gratuit sur inscription

Infos et inscriptions : <https://mt180.be/>



LE CONCOURS MT 180

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

Le concours vise à informer le grand public de la richesse et de l'intérêt des recherches scientifiques, tout en développant les compétences communicationnelles des doctorant·e·s avec le grand public.

Le but ? Chaque participant.e (doctorant.e ou docteur.e diplômé.e de l'année académique précédente) présente, en trois minutes, un exposé de vulgarisation en français, clair, concis et convaincant sur sa thèse. Le tout avec l'appui d'une seule diapositive !

Le déroulement ? Le concours se déroule dans six universités de la Fédération Wallonie-Bruxelles : l'UCLouvain, l'ULB, l'ULiège, l'UMONS, l'UNamur et l'USL-B. Chaque université désigne des candidat.e.s qui participeront à la finale inter-universitaire. Les lauréat.e.s de ce concours participeront à la finale internationale, qui rassemble les lauréat.e.s de chaque pays francophone du concours « Ma thèse en 180 secondes ».



DÉCOUVREZ LES 15 DOCTORANT·E·S DE LA FINALE 2022 PREMIER GROUPE



Marion COQUELET

Ecole Polytechnique de Louvain (EPL) • UCLouvain

Titre vulgarisé : «Premiers pas d'une éolienne»

Titre complet : «Schémas de contrôle acquis par apprentissage renforcé pour la réduction de charges des éoliennes et l'atténuation des effets de sillage»



Thuy-Hai NGUYEN

Faculté Polytechnique • UMONS

Titre vulgarisé : «Mettre un vent aux pannes de courant !»

Titre complet : «Modélisation améliorée de la production éolienne offshore dans l'évaluation de l'adéquation des systèmes de puissance par l'utilisation de Machine Learning»



Alice COLLIGNON

Faculté de Médecine • ULiège

Titre vulgarisé : «On est champions ! Oui mais ...»

Titre complet : «Ciblage de la voie HER dans le cancer du sein»



Pauline TAPIERO

Faculté de Droit • UCLouvain

Titre vulgarisé : «Syndrome de la Schtroumpfette à la Cour européenne des droits de l'homme»

Titre complet : «Les droits de l'homme à l'épreuve du féminisme : la place des femmes dans la composition, le fonctionnement et le discours de la Cour européenne des droits de l'homme»



Charlotte CREPLET

Faculté des Sciences psychologiques et de l'éducation
• ULB

Titre vulgarisé : «Sexe, mensonge et protocole»

Titre complet : «Help-seeking behavior for sexual problems: impact of a self-affirmation intervention on self-disclosure and treatment efficacy»

DÉCOUVREZ LES 15 DOCTORANT·E·S DE LA FINALE 2022

DEUXIÈME GROUPE



Chloé GALLAND

Gembloux Agro-Biotech • ULiège

Titre vulgarisé : «La joueuse de flûte charmeuse de mouches»

Titre complet : «Attracting fruits flies with semiochemicals to control them with entomopathogenic fungi»



Joëlle GIROUD

Faculté des Sciences • UNamur

Titre vulgarisé : «Vieillir peut-il attendre ?»

Titre complet : «Diminution du vieillissement cutané par ciblage d'effecteurs à potentiel sénolytique/sénomorphique de la voie AT-F6alpha.»



Alexandra TITS

Faculté des Sciences appliquées • ULiège

Titre vulgarisé : «Le point faible d'Achille : mythe ou réalité ?»

Titre complet : «A combined experimental-computational framework for the biomechanical investigation of the bone-tendon interface»



Simon HINNEKENS

Ecole Polytechnique de Louvain (EPL) • UCLouvain

Titre vulgarisé : «La colonne vertébrale, un piquet sous haute tension !»

Titre complet : «Quantification des efforts des muscles dorsaux et abdominaux via des modèles multicorps et des approches expérimentales non-invasives»



Jia-Wei CHEN

Faculté des Sciences • UNamur

Titre vulgarisé : «Onco-Lanta»

Titre complet : «Determination of genes implicated in the resistance to proton beam therapy during the treatment of glioblastoma»

DÉCOUVREZ LES 15 DOCTORANT·E·S DE LA FINALE 2022 TROISIÈME GROUPE



Marie DEVREUX
Faculté des Sciences • UMONS

Titre vulgarisé : «Les nanobombardiers intelligents»
Titre complet : «Internalisation cellulaire et relargage médicamenteux à l'aide de polymersomes guidés par imagerie optique et imagerie par résonance magnétique»



Mathilde GODEFROID
Faculté des Sciences • ULB

Titre vulgarisé : «À la conquête des fonds martiens : attention ça chauffe !»
Titre complet : «Effets du stress thermique sur les antipathaires (Cnidaria : Hexacorallia : Antipatharia) : approche globale»



Anaïs DRAGUET
Faculté de Médecine et de Pharmacie • UMONS

Titre vulgarisé : «No time to exit – mission ABCB5»
Titre complet : «Etude du rôle cellulaire de ABCB5 par l'identification de ses substrats physiologiques par une approche métabonomique par 1H-RMN»



Louise GÉRARD
Faculté de Médecine • UNamur

Titre vulgarisé : «Qui a laissé la porte ouverte ?»
Titre complet : «Investigation of ABCB5 transporter dimerization and further characterization of the discovered heterodimer»



Anne-Laure MATHY
Faculté de Philosophie et Sciences Sociales • ULB

Titre vulgarisé : «La mort est leur métier»
Titre complet : «Travail et emploi dans les abattoirs : étude conjointe de la condition animale et du bien-être des travailleurs»

CONTACTS ET INFORMATIONS POUR LA PRESSE

Vous souhaitez assister à l'évènement pour réaliser un reportage ? Signalez votre présence : **cds@unamur.be**

Vous souhaitez rencontrer la gagnante ou le gagnant de la finale interuniversitaire ? Son nom sera annoncé à l'issue de la cérémonie sur le site web de l'évènement ainsi que sur les réseaux sociaux.

Suivez notre actualité :



mt180.be



@sciencesbe

Contact presse édition 2022 :

Maxime DUSSONG

UNamur – Confluent des Savoirs

cds@unamur.be

+32 (0)81 72 55 58

Cette édition a été organisée par la cellule
de vulgarisation scientifique
de l'Université de Namur



CONFLUENT des SAVOIRS

Université de Namur

Avec la participation de



le Delta
Province de Namur



En collaboration avec

