

Lausanne, le 3 juin 2023

## Près de 200 nouvelles diplômées et nouveaux diplômés Master en Ingénierie, Integrated Innovation et en Sciences de la vie

**Le 2 juin 2023, HES-SO Master a remis des diplômes à 186 étudiantes et étudiants de trois filières. L'événement qui s'est déroulé au Palais de Beaulieu à Lausanne a également permis de distinguer des travaux innovants en lien avec la sédentarité, le développement durable et le Machine Learning.**

L'événement de cette année a rendu hommage à l'esprit d'innovation dont ont fait preuve les diplômé·es des Masters en Integrated Innovation for Product and Business Development – Innokick, Life Sciences (MLS) et Engineering (MSE) face à des problématiques d'actualité. Dans son allocution, la responsable de HES-SO Master Sophie Tapparel a notamment relevé que les connaissances et les compétences qu'elles et ils ont développées durant leur cursus leur a permis de passer du statut de professionnel·le de leur domaine, à celui de professionnel·le augmenté·e capable de relever les défis actuels et futurs.

Des étudiant·es du Master Innokick, ont été mandaté·es par l'entreprise InsPoweredBy et le SiLab de l'Institut et Haute Ecole de la Santé La Source pour contrer la sédentarité dans le Canton de Vaud. Ils et elles ont créé un concept basé sur l'encouragement de la jeunesse à la pratique d'une activité permettant de générer du lien communautaire. Leur projet a particulièrement touché les expert·es du jury.

Pour le MLS, Coralie Granget, diplômée de l'orientation Chemical Development & Production, a été distinguée par l'Association suisse des chimistes diplômés HES (SVC) pour son travail de Master qui s'inscrit dans le contexte du développement durable. Son travail porte sur l'utilisation des déchets de brasserie pour obtenir du bioplastique. Gaëtan Baumgartner, diplômé de l'orientation Applied Biosciences, a obtenu quant à lui, le prix de l'entreprise Socorex pour son travail de Master dans lequel il a développé une boisson à base de Kefir en utilisant les méthodes de la biotechnologie alimentaire.

Concernant le MSE, Cédric Campos Carvalho, diplômé de l'orientation Data Science, s'est intéressé à l'utilisation du Machine Learning pour la détection préventive de maladies cardiaques. Il a classifié de manière innovante différentes anomalies cardiaques apportant ainsi une solution de l'ingénierie des données à une problématique de santé.

Sur les 186 titres décernés, 126 ont été remis aux diplômé·es du MSE, 31 aux diplômé·es du Master Innokick et 29 aux diplômé·es du MLS. Sur les 110 diplômé·es, 76 ont suivi leur cursus à temps partiel, leur permettant ainsi de travailler à côté de leurs études. Trois diplômé·es ont reçu le prix HES-SO Master de la meilleure moyenne : Fabien Currit, diplômé du MSE, orientation Mechanical engineering, Pier-Luca D'Arman, diplômé du Master Innokick et Nicholas Wolff, diplômé du MLS, orientation Viticulture & Enology.

### Contacts et informations

Sophie Tapparel, Responsable HES-SO Master, T + 41 (0)58 900 00 31, [sophie.tapparel@hes-so.ch](mailto:sophie.tapparel@hes-so.ch)

[Liste complète des diplômé·es](#)

[Photos de la cérémonie](#)