

DOCTORAT ÈS SCIENCES EN SCIENCES DE LA VIE DES
FACULTÉS DE MÉDECINE ET DES SCIENCES
MENTION SCIENCES PHARMACEUTIQUES

Thèse de M. Adriano RUTZ

intitulée :

**« Integrative Analytical and Computational Strategies for
Qualitative and Semi-quantitative Plant Metabolome
Characterization »**

Les Facultés de médecine et des sciences, sur le préavis de Monsieur Jean-Luc WOLFENDER, Professeur ordinaire et directeur de thèse (Section des sciences pharmaceutiques), Monsieur Youssef DAALI, Professeur assistant (Section des sciences pharmaceutiques), Monsieur Nicola ZAMBONI, Professeur (Inst. f. Molekulare Systembiologie, ETH Zürich, Zürich), Madame Judith ROLLINGER, Professeure (Division of Pharmacognosy, University of Vienna, Vienna, Austria) autorisent l'impression de la présente thèse, sans exprimer d'opinion sur les propositions qui y sont énoncées.

Genève, le 6 octobre 2022

Thèse - 189 -

Le Doyen
Faculté de médecine

Le Doyen
Faculté des sciences

N.B. - La thèse doit porter la déclaration précédente et remplir les conditions énumérées dans les "Informations relatives aux thèses de doctorat à l'Université de Genève".