

Matricule fédéral: 21-804-026

Relevé des résultats (19.02.2024)

Master MA-CO

Nom du master : Master of Science MSc en Science et

ingénierie computationnelles

Section : Science et ingénierie computationnelles

Matières		Forme	Langue enseign.	Session	Note ou (moyenne)	Crédits ou (Coeff)	Crédits obtenus	
MASTER MA-CO					5.35	120	120	###
Projet de Master					6.00	30	30	###
(MATH-598)	Projet de master en science et ingénierie computationelles	0	FR_EN	02.2024	6	30	30	
Cycle master					5.11	90	90	###
Groupe 1					5.22	30	30	Réussi
(MATH-591)	Projet CSE I	PS	FR	02.2022	4.75	8	8	
(MATH-592)	Projet CSE II	PS	FR	02.2023	5.75	8	8	
(MATH-595)	Stage d'ingénierie (master en Sciences	PS		09.2022	R	8	8	
	et ingénierie computationnelles)						_	
(HUM-427)	History of globalization I	PS	EN	02.2022	5.5	3	3	
(HUM-462)	History of globalization II	PS	EN	07.2022	4.75	3	3	
Bloc 1					4.96	24	24	Réussi
(CS-250)	Algorithms	E	EN	02.2023	5	6	6	
(MICRO-511)	Image processing I	E	EN	02.2022	5.5	3	3	
(CS-433)	Machine learning	E	EN	02.2022	4.5	7	7	
(MATH-454)	Parallel and high-performance computing	0	EN	02.2023	5.25	4	4	
(MATH-458)	Programming concepts in scientific computing	PS	EN	02.2022	5	4	4	
Groupe 2					5.15	36	36	###
(MATH-493)	Applied biostatistics	PS	EN	07.2023	6	5	5	
(CS-456)	Artificial neural networks/reinforcement learning		EN	07.2023	4.75	5	5	
(MATH-453)	Computational linear algebra	0	EN	07.2023	5.5	5	5	
(MATH-500)	Error control in scientific modelling	PS	EN	02.2024	5.25	5	5	
(MICRO-512)	Image processing II	E	EN	07.2023	3	3	0	
(COM-490)	Large-scale data science for real-world data	PS	EN	07.2023	5.5	4	4	
	Low-rank approximation techniques	0	EN	02.2023	5	5	5	
(MATH-403)								
(MATH-403) (MATH-688) (COM-303)	Reading group in applied topology I Signal processing for communications	EX E	EN	02.2024	6	1 6	1 6	



Matricule fédéral: 21-804-026

Remarques:

- Il se peut que des crédits et des moyennes ne soient pas calculés en fonction de la date d'impression du relevé de notes.
- Les notes et décisions sont masquées durant la période des examens. Les notes redeviennent visibles à la fin de la session d'examens
 - et sont définitivement confirmées durant la Conférence des Examens, suite à laquelle les décisions apparaitront.
- Seul le bulletin original imprimé sur du papier blanc avec un filigrane central et signé par le Vice-Président pour les Affaires Académiques fournit les résultats définitifs.
- Formes d'examens : E=écrit, O=oral, PS=pendant le semestre, EO=écrit & oral, MULTI=multiple, M=mémoire, EX=exposé, TP=rapport de TP, ECH=hors plans
- Les branches sont notées de 1 à 6, la meilleure note étant 6. Une note en dessous de 4 sanctionne une prestation insuffisante. Les 1/4 de points sont admis. Lorsque la note de la branche est inférieure à 1 ou pour absence non justifiée, la branche est considérée comme non acquise et notée NA. La lettre D correspond à la dispense d'une épreuve. Les lettres R ou E correspondent à la réussite ou à l'échec d'une branche pour laquelle un résultat n'est pas fourni. Un M correspond à une absence justifiée.

Voir les remarques présentes à la fin du relevé Suisse, Lausanne, le 19 février 2024



Federal number 21-804-026

Statement of results (19.02.2024)

Master MA-CO

Name of the master: Master of Science MSc in Computational

Science and Engineering

Section: Computational science and Engineering

Subjects		Forms	Teaching Language	Session	Grade or (average)	Credits or (Coeff)	Obtained credits	
MASTER MA-CO					5.35	120	120	###
Master project					6.00	30	30	###
(MATH-598)	Projet de master en science et ingénierie computationelles	0	FR_EN	02.2024	6	30	30	
Master cycle					5.11	90	90	###
Group 1					5.22	30	30	Passed
(MATH-591) (MATH-592) (MATH-595)	CSE project I CSE project II Engineering internship (master in computational sciences and engineering	PS PS PS	FR FR	02.2022 02.2023 09.2022	4.75 5.75 R	8 8 8	8 8 8	
(HUM-427) (HUM-462)	History of globalization I History of globalization II	PS PS	EN EN	02.2022 07.2022	5.5 4.75	3 3	3 3	
Block 1					4.96	24	24	Passed
(CS-250)	Algorithms	E	EN	02.2023	5	6	6	
(MICRO-511)	Image processing I	Е	EN	02.2022	5.5	3	3	
(CS-433)	Machine learning	Е	EN	02.2022	4.5	7	7	
(MATH-454)	Parallel and high-performance computing	0	EN	02.2023	5.25	4	4	
(MATH-458)	Programming concepts in scientific computing	PS	EN	02.2022	5	4	4	
Group 2					5.15	36	36	###
(MATH-493)	Applied biostatistics	PS	EN	07.2023	6	5	5	
(CS-456)	Artificial neural networks/reinforcement learning	-	EN	07.2023	4.75	5	5	
(MATH-453)	Computational linear algebra	0	EN	07.2023	5.5	5	5	
(MATH-500)	Error control in scientific modelling	PS	EN	02.2024	5.25	5	5	
(MICRO-512)	Image processing II	E	EN	07.2023	3	3	0	
(COM-490)	Large-scale data science for real-world data	PS	EN	07.2023	5.5	4	4	
(MATH-403)	Low-rank approximation techniques	0	EN	02.2023	5	5	5	
(MATH-403) (MATH-688)	Low-rank approximation techniques Reading group in applied topology I	O EX	EN EN	02.2023 02.2024	5 6 5.25	5 1	5 1	



Federal number 21-804-026

Subjects Forms Teaching Session Grade or Credits or Obtained Language (Average) (Coeff) credits

Remarks:

- It is possible that some credits and averages have not been calculated at the time this statement was printed.
- Marks of an exam session remain hidden until the end of the session and official decisions will only appear once the Conference for ratification of examination results has taken place and confirmed all results.
- Only the original mark sheet printed on white paper with central pale pink impression and signed by the Vice-President for Academic Affairs, is considered as the final result.
- Examination forms : E=written, O=oral, PS=during the semester, EO=written & oral, MULTI=multiple, M=term paper, EX=oral presentation, TP=project report, ECH=out of study plan
- Subjects are graded from 1 to 6, 6 being the highest grade. A grade below 4 indicates a fail. Quarter points are allowed. When the grade for a subject is below 1 or in case of non-attendance without valid justification, the subject is considered not acquired and graded NA. Letter D indicates an exemption ("dispense"). Letters R and E indicate a pass (R for "réussite") or fail (E for "échec") for subjects for which no grade is provided. M indicates non-attendance with valid justification.

Please read the remarks at the end of this statements of results Switzerland, Lausanne, 19 février 2024