

Matricule fédéral: 20-812-863

# Relevé des résultats (05.09.2023)

# **Bachelor**

Section: Microtechnique

Matières		Forme	Langue enseign.	Session	Note ou (moyenne)	Crédits ou (Coeff)	Crédits obtenus	
BACHELOR					5.42	180	180	Réussi
Cycle Bachelor					5.63	120	120	Réussi
Branches de 3ème	e année				R	56	56	Réussi
	Equivalence échange I	ECH		09.2023	R	56	56	
Branches de 2èm	e année				5.68	56	56	Réussi
Bloc 1					5.83	20	20	Réussi
(MATH-212) (MATH-203(a)) (MATH-207(a)) (PHYS-201(c))	Analyse numérique et optimisation Analysis III (for SV, MT) Analysis IV (for SV, MT) Physique générale : électromagnétisme	E E E	FR EN EN FR	07.2022 02.2022 07.2022 02.2022	5.75 5.5 6 6	6 4 4 6	6 4 4 6	
Bloc 2					5.60	36	36	Réussi
(MICRO-211) (MICRO-200) (MICRO-201) (EE-202) (EE-203) (MICRO-210) (MSE-214) (MSE-215) (EE-110)	Analog circuits and systems Conception de mécanismes I Conception de mécanismes II Electronique I Electronique II Microcontrôleurs Mise en oeuvre des matériaux I Mise en oeuvre des matériaux II Systèmes logiques (pour MT)	E	EN FR FR FR FR FR_EN FR FR	07.2022 02.2022 07.2022 07.2022 07.2022 07.2022 07.2022 07.2022 07.2022	5.5 5.75 5.5 6 5 6 5.75 5	4 6 6 4 4 3 3 3 3	4 6 6 4 4 3 3 3 3	
Bloc transversal SHS					4.88	8	8	Réussi
(MGT-201) (HUM-226)	Equivalence échange II Introduction to entrepreneurship Développement durable A	ECH PS PS	EN FR	09.2023 02.2022 07.2022	R 5.25 4.5	4 2 2	4 2 2	
Examen propédeu	ıtique				5.20	60	60	Réussi
Bloc 1 (Propédeut	iique)				5.39	(40)		Réussi
(MATH-106(c)) (MICRO-101) (MSE-101(b)) (PHYS-106(b))	Analyse II Electrotechnique II Matériaux: de la chimie aux propriétés Physique générale : thermodynamique		FR FR FR FR	07.2021 07.2021 07.2021 07.2021	5.25 5.5 5.5 5.5	(6) (2) (5) (6)		



Matricule fédéral: 20-812-863

Matières		Forme	Langue enseign.	Session	Note ou (moyenne)	Crédits ou (Coeff)	Crédits obtenus
Bloc 1 : moyenne	du premier semestre				5.36	(21)	
(MATH-111(d))	Algèbre linéaire	Е	FR	02.2021	5.75	(6)	
(MATH-101(d))	Analyse I	Е	FR	02.2021	5.5	(6)	
(MICRO-100)	Electrotechnique I	E	FR	02.2021	4.5	(3)	
(PHYS-101(e))	Physique générale : mécanique (STI II	) E	FR	02.2021	5.25	(6)	
Bloc 2 (Propédeutique)					4.84	(20)	Réussi
(ME-106)	Construction mécanique I (pour MT)	Е	FR	02.2021	5	(3)	
(ME-107)	Construction mécanique II (pour MT)	PS	FR	07.2021	4	(3)	
(MICRO-110)	Design of experiments	E	EN	07.2021	5.5	(3)	
(CS-119(c))	Information, calcul, communication	E	FR	02.2021	4.75	(6)	
(COM-112(a))	Programmation orientée projet	E	FR	07.2021	5.25	(3)	
(HUM-121(a))	Enjeux mondiaux: climat A	PS	FR	07.2021	4.5	(2)	

#### 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 5 septembre 2023



Federal number 20-812-863

# Statement of results (05.09.2023)

# **Bachelor**

Section: Microengineering

Subjects		Forms	Teaching Language	Session	Grade or (average)	Credits or (Coeff)	Obtained credits	
BACHELOR					5.42	180	180	Passed
Bachelor cycle					5.63	120	120	Passed
Third year course	s				R	56	56	Passed
	Exchange equivalence I	ECH		09.2023	R	56	56	
Second year courses					5.68	56	56	Passed
Block 1					5.83	20	20	Passed
(MATH-212) (MATH-203(a)) (MATH-207(a)) (PHYS-201(c))	Analyse numérique et optimisation Analysis III (for SV, MT) Analysis IV (for SV, MT) General physics : electromagnetism	E E E	FR EN EN FR	07.2022 02.2022 07.2022 02.2022	5.75 5.5 6 6	6 4 4 6	6 4 4 6	
Block 2					5.60	36	36	Passed
(MICRO-211) (MICRO-200) (MICRO-201) (EE-202) (EE-203) (MICRO-210) (MSE-214) (MSE-215) (EE-110)	Analog circuits and systems Mechanism Design I Mechanism Design II Electronics I Electronics II Microcontrollers Mise en oeuvre des matériaux I Logic systems (for MT)	E E PS E E PS PS PS	EN FR FR FR FR FR_EN FR FR	07.2022 02.2022 07.2022 07.2022 07.2022 07.2022 02.2022 07.2022 02.2022	5.5 5.75 5.5 6 5 6 5.75 5	4 6 6 4 4 3 3 3 3 3	4 6 6 4 4 3 3 3 3	
Transverse block HSS					4.88	8	8	Passed
(MGT-201) (HUM-226)	Exchange equivalence II Introduction to entrepreneurship Sustainable development A	ECH PS PS	EN FR	09.2023 02.2022 07.2022	R 5.25 4.5	4 2 2	4 2 2	
Foundation year exam					5.20	60	60	Passed
Block 1 (Propéde	utique)				5.39	(40)		Passed
(MATH-106(c)) (MICRO-101) (MSE-101(b)) (PHYS-106(b))	Analysis II Electrotechnics II Materials:from chemistry to properties General physics : thermodynamics	E E E	FR FR FR FR	07.2021 07.2021 07.2021 07.2021	5.25 5.5 5.5 5.5	(6) (2) (5) (6)		



### Federal number 20-812-863

Subjects		Forms	Teaching Language	Session	Grade or (average)	Credits or (Coeff)	Obtained credits
Block 1: first sem	ester average				5.36	(21)	
(MATH-111(d)) (MATH-101(d)) (MICRO-100) (PHYS-101(e))	Linear Algebra Analysis I Electrotechnics I General physics : mechanics (STI II)	E E E	FR FR FR FR	02.2021 02.2021 02.2021 02.2021	5.75 5.5 4.5 5.25	(6) (6) (3) (6)	
Block 2 (Propédeu	Block 2 (Propédeutique)				4.84	(20)	Passed
(ME-106) (ME-107) (MICRO-110) (CS-119(c))	Mechanical construction I (for MT) Mechanical construction II (for MT) Design of experiments Information, Computation, Communication	E PS E E	FR FR EN FR	02.2021 07.2021 07.2021 02.2021	5 4 5.5 4.75	(3) (3) (3) (6)	
(COM-112(a)) (HUM-121(a))	Project oriented programming Global issues: climate A	E PS	FR FR	07.2021 07.2021	5.25 4.5	(3) (2)	

#### 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, 5 septembre 2023