

**Relevé des résultats (24.10.2025)**
**Bachelor**

## Section : Informatique

Matières	Forme	Langue enseign.	Session	Note ou (moyenne)	Crédits ou (Coeff)	Crédits obtenus
<b>BACHELOR</b>				<b>4.51</b>	<b>180</b>	<b>185 Réussi</b>
<b>Examen propédeutique</b>				<b>4.67</b>	<b>60</b>	<b>60 Réussi</b>
<b>Bloc 1 (Propédeutique)</b>				<b>4.43</b>	<b>(38)</b>	<b>Réussi</b>
(COM-102) Advanced information, computation, communication II	E	EN	09.2020	4.5	(7)	
(MATH-106(e)) Analyse II	E	FR	09.2020	4.25	(6)	
<b>Bloc 1 : moyenne du premier semestre</b>				<b>4.46</b>	<b>(25)</b>	
(CS-101) Advanced information, computation, communication I	E	EN	02.2020	3.5	(7)	
(MATH-111(e)) Algèbre linéaire	E	FR	02.2020	5	(6)	
(MATH-101(e)) Analyse I	E	FR	02.2020	5	(6)	
(PHYS-101(c)) Physique générale : mécanique	E	FR	02.2020	4.5	(6)	
<b>Bloc 2 (Propédeutique)</b>				<b>5.07</b>	<b>(22)</b>	<b>Réussi</b>
(CS-173) Digital system design	E	EN	09.2020	4.75	(6)	
(CS-107) Introduction à la programmation	PS	FR	02.2020	5.25	(5)	
(CS-108) Pratique de la programmation orientée-objet	E	FR	09.2020	5.25	(9)	
(HUM-123(a)) Enjeux mondiaux: énergie A	PS	FR	09.2020	4.75	(2)	
<b>Cycle Bachelor</b>				<b>4.43</b>	<b>120</b>	<b>125 Réussi</b>
<b>Branches de 3ème année</b>				<b>4.37</b>	<b>33</b>	<b>33 Réussi</b>
<b>Bloc D</b>				<b>4.31</b>	<b>17</b>	<b>17 Réussi</b>
(CS-322) Introduction to database systems	E	EN	07.2022	5	4	4
(CS-323) Introduction to operating systems	E	EN	02.2022	4.25	5	5
(CS-306) Software development project	PS	EN	07.2022	4.75	4	4
(CS-305) Software engineering	PS	EN	02.2022	3.25	4	4
<b>Bloc E</b>				<b>4.13</b>	<b>8</b>	<b>8 Réussi</b>
(COM-301) Computer security	E	EN	02.2023	4	4	4
(CS-307) Introduction to multiprocessor architecture	PS	EN	02.2023	4.25	4	4
<b>Groupe "Projets"</b>				<b>4.75</b>	<b>8</b>	<b>8 Réussi</b>
(CS-398) Projet en informatique I	PS	FR	02.2022	4.75	8	8

Matières		Forme	Langue enseign.	Session	Note ou (moyenne)	Crédits ou (Coeff)	Crédits obtenus
<b>Branches de 2ème année</b>					<b>4.42</b>	<b>51</b>	<b>51</b> Réussi
<b>Bloc A</b>					<b>4.39</b>	<b>14</b>	<b>14</b> Réussi
(CS-210)	Functional programming	E	EN	02.2021	4.75	5	5
(CS-206)	Parallelism and concurrency	E	EN	07.2021	3.5	4	4
(CS-207)	Programmation orientée système	E	FR	07.2021	4.25	3	3
(CS-212)	Projet programmation système	PS	FR	07.2021	5.5	2	2
<b>Bloc B</b>					<b>4.26</b>	<b>17</b>	<b>17</b> Réussi
(CS-208)	Computer architecture I	E	EN	02.2022	4.5	4	4
(CS-209)	Computer architecture II	E	EN	07.2021	4.25	4	4
(COM-208)	Computer networks	E	EN	02.2021	4.5	5	5
(PHYS-114)	General physics: electromagnetism	E	EN	02.2022	3.75	4	4
<b>Bloc C</b>					<b>4.58</b>	<b>20</b>	<b>20</b> Réussi
(CS-250)	Algorithms	E	EN	02.2021	4.25	6	6
(MATH-203(c))	Analyse III	E	FR	02.2021	5	4	4
(MATH-232)	Probability and statistics	E	EN	07.2021	4.5	6	6
(CS-251)	Theory of computation	E	EN	07.2021	4.75	4	4
<b>Groupe "Cours à option"</b>					<b>4.42</b>	<b>28</b>	<b>33</b> Réussi
(MATH-310)	Algebra	E	EN	02.2022	4.25	3	3
(MATH-207(d))	Analyse IV	E	FR	07.2021	4	4	4
(CS-308)	Calcul quantique	E	FR	07.2022	4.75	4	4
	Cours UNIL - Faculté des hautes études commerciales HEC I (automne)	ECH	FR	02.2023	Réussi	3	3
(COM-308)	Internet analytics	PS	EN	07.2022	4.25	5	5
(BIO-109)	Introduction aux sciences du vivant (pour IC)	E	FR	07.2022	4.75	6	6
(CS-233(a))	Introduction to machine learning (BA3)	E	EN	02.2021	4.5	4	4
(COM-309)	Quantum information processing	E	EN	02.2023	4.25	4	4
<b>Bloc transversal SHS</b>					<b>4.75</b>	<b>8</b>	<b>8</b> Réussi
(HUM-114)	Science, technologie et société A	PS	FR	02.2021	5	2	2
(HUM-392)	The Ethics and Law of Artificial Intelligence	PS	EN	02.2023	4	2	2
(MGT-303)	Economics of ideas	PS	EN	07.2022	5	2	2
(MGT-203)	Sustainable entrepreneurship	PS	EN	07.2021	5	2	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 apparaîtront.
- 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 24 octobre 2025

## Statement of results (24.10.2025)

### Bachelor

Section: Computer Science

Subjects	Forms	Teaching Language	Session	Grade or (average)	Credits or (Coeff)	Obtained credits
<b>BACHELOR</b>				<b>4.51</b>	<b>180</b>	<b>185 Passed</b>
<b>Foundation year exam</b>				<b>4.67</b>	<b>60</b>	<b>60 Passed</b>
<b>Block 1 (Propédeutique)</b>				<b>4.43</b>	<b>(38)</b>	<b>Passed</b>
(COM-102) Advanced information, computation, communication II	E	EN	09.2020	4.5	(7)	
(MATH-106(e)) Analysis II	E	FR	09.2020	4.25	(6)	
<b>Block 1: first semester average</b>				<b>4.46</b>	<b>(25)</b>	
(CS-101) Advanced information, computation, communication I	E	EN	02.2020	3.5	(7)	
(MATH-111(e)) Linear Algebra	E	FR	02.2020	5	(6)	
(MATH-101(e)) Analysis I	E	FR	02.2020	5	(6)	
(PHYS-101(c)) General physics : mechanics	E	FR	02.2020	4.5	(6)	
<b>Block 2 (Propédeutique)</b>				<b>5.07</b>	<b>(22)</b>	<b>Passed</b>
(CS-173) Digital system design	E	EN	09.2020	4.75	(6)	
(CS-107) Introduction to programming	PS	FR	02.2020	5.25	(5)	
(CS-108) Practice of object-oriented programming	E	FR	09.2020	5.25	(9)	
(HUM-123(a)) Global issues: energy A	PS	FR	09.2020	4.75	(2)	
<b>Bachelor cycle</b>				<b>4.43</b>	<b>120</b>	<b>125 Passed</b>
<b>Third year courses</b>				<b>4.37</b>	<b>33</b>	<b>33 Passed</b>
<b>Block D</b>				<b>4.31</b>	<b>17</b>	<b>17 Passed</b>
(CS-322) Introduction to database systems	E	EN	07.2022	5	4	4
(CS-323) Introduction to operating systems	E	EN	02.2022	4.25	5	5
(CS-306) Software development project	PS	EN	07.2022	4.75	4	4
(CS-305) Software engineering	PS	EN	02.2022	3.25	4	4
<b>Block E</b>				<b>4.13</b>	<b>8</b>	<b>8 Passed</b>
(COM-301) Computer security	E	EN	02.2023	4	4	4
(CS-307) Introduction to multiprocessor architecture	PS	EN	02.2023	4.25	4	4
<b>Group I "Project"</b>				<b>4.75</b>	<b>8</b>	<b>8 Passed</b>
(CS-398) Project in computer science I	PS	FR	02.2022	4.75	8	8

Subjects	Forms	Teaching Language	Session	Grade or (average)	Credits or (Coeff)	Obtained credits
<b>Second year courses</b>				<b>4.42</b>	<b>51</b>	<b>51 Passed</b>
<b>Block A</b>				<b>4.39</b>	<b>14</b>	<b>14 Passed</b>
(CS-210) Functional programming	E	EN	02.2021	4.75	5	5
(CS-206) Parallelism and concurrency	E	EN	07.2021	3.5	4	4
(CS-207) System oriented programming	E	FR	07.2021	4.25	3	3
(CS-212) System programming project	PS	FR	07.2021	5.5	2	2
<b>Block B</b>				<b>4.26</b>	<b>17</b>	<b>17 Passed</b>
(CS-208) Computer architecture I	E	EN	02.2022	4.5	4	4
(CS-209) Computer architecture II	E	EN	07.2021	4.25	4	4
(COM-208) Computer networks	E	EN	02.2021	4.5	5	5
(PHYS-114) General physics: electromagnetism	E	EN	02.2022	3.75	4	4
<b>Block C</b>				<b>4.58</b>	<b>20</b>	<b>20 Passed</b>
(CS-250) Algorithms	E	EN	02.2021	4.25	6	6
(MATH-203(c)) Analysis III	E	FR	02.2021	5	4	4
(MATH-232) Probability and statistics	E	EN	07.2021	4.5	6	6
(CS-251) Theory of computation	E	EN	07.2021	4.75	4	4
<b>Group "Optional courses"</b>				<b>4.42</b>	<b>28</b>	<b>33 Passed</b>
(MATH-310) Algebra	E	EN	02.2022	4.25	3	3
(MATH-207(d)) Analysis IV	E	FR	07.2021	4	4	4
(CS-308) Quantum computation	E	FR	07.2022	4.75	4	4
Credits obtained at UNIL - Faculty of Business and Economics HEC I(Autumn)	ECH	FR	02.2023	Réussi	3	3
(COM-308) Internet analytics	PS	EN	07.2022	4.25	5	5
(BIO-109) Introduction to life sciences (for IC)	E	FR	07.2022	4.75	6	6
(CS-233(a)) Introduction to machine learning (BA3)	E	EN	02.2021	4.5	4	4
(COM-309) Quantum information processing	E	EN	02.2023	4.25	4	4
<b>Transverse block HSS</b>				<b>4.75</b>	<b>8</b>	<b>8 Passed</b>
(HUM-114) Science, technology and society A	PS	FR	02.2021	5	2	2
(HUM-392) The Ethics and Law of Artificial Intelligence	PS	EN	02.2023	4	2	2
(MGT-303) Economics of ideas	PS	EN	07.2022	5	2	2
(MGT-203) Sustainable entrepreneurship	PS	EN	07.2021	5	2	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, 24 octobre 2025