



# Bienvenue à une aventure passionnante

## Le Conseiller aux études Bachelor

- Nous vous **conseillons** dans les questions touchant aux **règlements** et **plan d'études**. **N'hésitez pas à nous contacter** (prenez rdv par **mail** ou téléphone si possible).

- Les demandes de **dérogations aux règlements** doivent être adressées par écrit au Vice-Doyen par l'étudiant (**via le secrétariat des étudiants**).

*Conseiller aux études Bachelor physique:* Prof Steven Schramm (AEM)  
[conseiller-etudes-bachelor-physique@unige.ch](mailto:conseiller-etudes-bachelor-physique@unige.ch)

*Secrétariat des étudiants (Bureau 0003, Sciences III):*  
<https://www.unige.ch/sciences/fr/espace-etudiant/secretariat-des-etudiants/>

*Le conseiller de la faculté, M. Xavier Chillier (Bureau 0001, Sciences III):*  
[Conseiller-etudes-sciences@unige.ch](mailto:Conseiller-etudes-sciences@unige.ch)



# Examens, règlements et déroulement des études du Bachelor en Physique

## Site centralisé:

<http://www.unige.ch/sciences/physique/enseignement/bachelor-2/>

- Règlement d'études général de la Faculté des Sciences
- Règlement du baccalauréat universitaire (*Bachelor*) en physique
  - (Le nouveau est le bon)
- *Programme des cours:* <https://pgc.unige.ch/main/study-plans/details/90006>



# Dates importantes: Automne

Faculté des Science → infos pratiques → Dates importantes

## SEMESTRE D'AUTOMNE 2025 – 2026

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Début des cours                     | Lundi 15 septembre 2025                         |
| Dies academicus                     | Vendredi 10 octobre 2025 (pas de cours 10h-12h) |
| Inscriptions aux cours              | Mardi 14 --> lundi 20 octobre 2025              |
| Inscriptions aux examens            | Mardi 28 octobre --> lundi 3 novembre 2025      |
| Cérémonie en l'honneur des diplômés | Vendredi 5 décembre 2025                        |
| Fin des retraits aux examens        | Jeudi 4 décembre 2025                           |
| Fin des cours                       | Vendredi 19 décembre 2025                       |
| Début des examens                   | Lundi 19 janvier 2026                           |
| Fin des examens                     | Vendredi 6 février 2026                         |

<https://www.unige.ch/sciences/fr/informationspratiques/dates/>

<https://www.unige.ch/sciences/fr/espace-etudiant/formulaires/>

<https://www.unige.ch/sciences/fr/espace-etudiant/secretariat-des-etudiants/>



# Dates importantes: Printemps

## SEMESTRE DE PRINTEMPS 2025

|   |  |
|---|--|
| Début des cours                         | Lundi 16 février 2026                  |
| Inscriptions aux cours                  | Mardi 3 --> lundi 9 mars 2026          |
| Candidature Bourses Master d'excellence | Dernier délai : vendr. 27 février 2026 |
| Inscriptions aux examens                | Mardi 17 --> lundi 23 mars 2026        |
| Fin des retraits aux examens            | Jeudi 14 mai 2026                      |
| Fin des cours                           | Vendredi 29 mai 2026                   |
| Début des examens                       | Lundi 8 juin 2026                      |
| Fin des examens                         | Vendredi 26 juin 2026                  |
| Inscriptions aux examens                | Mardi 14 --> lundi 20 juillet 2026     |
| Fin des retraits aux examens            | Jeudi 13 août 2026                     |
| Début des examens                       | Lundi 24 août 2026                     |
| Fin des examens                         | Vendredi 4 septembre 2026              |



# Les évaluations (examens)

- Système *Bologne*: des crédits ECTS pour chaque matière (branche) au plan d'études. (3 fois 60 crédits pour le *Bachelor*).
- Le mode d'évaluation (oral et/ou écrit et/ou contrôle continu) est **annoncé par l'enseignant** au début du cours.
- Il y a **trois sessions** d'examens: janvier/février et juin (régulières) et un rattrapage en août/septembre.
- Il faut **s'inscrire aux cours ET aux examens** par le WEB en respectant les délais. *Consultez votre e-mail de l'Université.*
- **On peut se retirer d'un maximum de 2 examens en respectant le délai.**
- Le **nombre de tentatives par épreuve** est limité (normalement 2).
- Notes entre 1 et 6 (au ¼). Le 0 est réservé aux absences non justifiées (**certificat médical!**) ou aux cas de plagiat et fraude.
- Réussite + crédits si note  $\geq 4$  (**+ certif. exercices**)
- Les **notes des examens réussis restent acquises** (pas de date d'expiration)
- **Mais** un nouveau résultat remplace le précédent (**même si il est inférieur**), au risque de perdre des crédits déjà obtenus!



# Réussite en première année

( *propédeutique : 60 crédits* )

- Il faut **réussir la première année** pour continuer (***s'inscrire***) en 2<sup>ème</sup>.
  - Possibilité de demander une dérogation s'il vous manque de **peu** (!)
- Réussite: **toutes les notes** supérieures ou égales à 4 (***+ certif. exercices***)
- Une seule mauvaise note ( $\geq 3$ ), à *l'exclusion du Laboratoire de physique I*, peut être **compensée** par la moyenne des autres (automatique).
- On ne peut se présenter à un examen que **deux fois** (par année d'études)
- Si l'on ne réussit pas la 1<sup>ère</sup> année, on peut la redoubler ***une seule fois***. Les **notes des examens réussis restent acquises**. Mais on doit obtenir au moins **20 crédits (équivalences exclues)** lors de la 1<sup>ère</sup> année d'étude.
  - **Attention**: les notes entre 3 et 4 ne sont pas gardées si l'on redouble, et vous perdez la deuxième tentative si pas utilisée.



# Certificats d'exercices de cours

L'obtention d'un certificat d'exercices de cours peut être exigé pour certains cours et séminaires. Il sera nécessaire pour la poursuite normale des études et pour la validation des notes d'examens dans les enseignements à examen (en application de l'article 16 du Règlement d'études général de la Faculté des sciences).

Cette obligation ainsi que les conditions pour l'obtention des certificats seront communiquées aux étudiants par les enseignants concernés au début des cours.



# Réussite en 2<sup>ème</sup> et 3<sup>ème</sup> année

- Réussite: **toutes les notes** supérieures ou égales à 4. (+exercices)
- Une seule mauvaise note ( $\geq 3$ ) dans une branche, à l'exclusion du Laboratoire de Physique, peut être **compensée** par la moyenne des autres (mécanisme automatique!)
- On **ne peut pas s'inscrire** pour les examens de 3<sup>ème</sup> sans avoir réussi tous les examens de 2<sup>ème</sup>, mais **on peut s'inscrire aux cours**.
  - **Dérogation possible. Formulaire au secrétariat des étudiants.**
- On ne peut se présenter à un examen que **deux fois**. *Une 3<sup>ème</sup> tentative n'est possible que pour une seule évaluation par année réglementaire*
- La durée totale des études pour le Bachelor est limitée à 5 ans.
- Il faut avoir obtenu le Bachelor pour commencer le Master

## Congés, études à temps partiel

- Possible avec l'accord préalable du Vice-Doyen



# Elimination

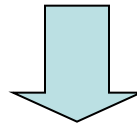
- N'a pas obtenu au moins 20 crédits ECTS durant les 2 premiers semestres de ses études
- A répété sans succès la première année
- Ne peut plus répéter l'évaluation d'un enseignement non réussie
- Ne peut plus répéter l'évaluation **d'un enseignement à option** dans le cadre des limites fixées par l'article 9, aliéna 3 du règlement
  - Refaire une fois l'examen ou refaire un cours mais avec une tentative d'examen seulement
- N'a pas obtenu le titre brigué dans le délai d'études suivant
  - pour les titres 180 crédits ECTS : 10 semestres.
- Les éliminations sont prononcées par le vice-doyen
  - **peut faire l'objet dans le délai de 30 jours** dès le lendemain de sa notification d'une opposition auprès **du vice-doyen**



## FORMATION DE BASE

### Bachelor en physique - 3 ans

- **Mathématiques:** Analyse, algèbre, méthodes math. pour physiciens
- **Informatique:** Bases de la programmation, méthodes numériques
- **Physique de base:** Mécanique, électrodynamique, thermodynamique, mécanique quantique et statistique
- **Cours d'introduction:** Particules, solides, astrophysique, optique quantique
- **Cours à option et travaux pratiques / laboratoires**



### Master en physique – 2 ans

- Petit nombre d'étudiants, palette complète d'études
- Excellent rapport étudiants/enseignants
- Encadrement exceptionnel, relations personnelles
- Recherche de pointe



# LE BACHELOR EN DETAIL – 1<sup>ère</sup> ANNEE

| Cours            | A    | P    | Crédits |
|------------------|------|------|---------|
| Mécanique 1      | C2E2 | C2E2 | 8       |
| P. macroscopique | C2E2 |      | 4       |
| Électro 1        |      | C2E2 | 4       |
| MMP1             | C1E3 | C1E3 | 8       |
| Algèbre 1        | C4E2 |      | 6       |
| Analyse 1        | C4E3 | C4E3 | 14      |
| Labo 1           | L4   | L4   | 8       |
| Info 1           | C2E2 | C2E2 | 8       |



# LE BACHELOR EN DETAIL – 2<sup>ème</sup> ANNEE

| Cours          | A    | P    | Crédits |
|----------------|------|------|---------|
| Analyse 2C     | C2E2 | C2E2 | 8       |
| Analyse 2R     | C2E2 |      | 4       |
| Electro 2      | C2E2 |      | 4       |
| Electro 3      |      | C3E2 | 5       |
| Mécanique 2    | C3E2 |      | 5       |
| P. Quantique 1 |      | C4E2 | 6       |
| MMP2           | C1E2 | C1E2 | 6       |
| Labo 2         | L7   | L7   | 14      |
| Info 2         | C2E2 | C2E2 | 8       |



# LE BACHELOR EN DETAIL – 3<sup>ème</sup> ANNEE

| Cours          | A    | P               | Crédits |
|----------------|------|-----------------|---------|
| Astro          | C3E1 |                 | 5       |
| Labo 3         | L8   | L8 (5 semaines) | 10      |
| P. Quantique 2 | C4E2 |                 | 8       |
| P. Statistique | C4E2 |                 | 8       |
| P. Solides     |      | C4E2            | 7       |
| Particules     |      | C4E2            | 7       |
| Optique        |      | C4E2            | 7       |
| Options        |      |                 | 8       |



# Autres services de l'Université

Espace étudiant Faculté: <https://www.unige.ch/sciences/fr/espace-etudiant/>

Aides pour étudiants: <https://www.unige.ch/sciences/fr/espace-etudiant/faq/mesaides/>

Service de coaching: <https://www.unige.ch/sciences/fr/save/coaching/>  
(Uni: <https://www.unige.ch/dife/en/teaching-learning/coaching-consultation/> )

**Cours d'accompagnement en mathématiques:**

<https://www.unige.ch/sciences/fr/futur-es-etudiant-es/cafe-s/>

Aides diverses:

- <https://www.unige.ch/sse/>

Demandes d'aménagements : [Demande d'aménagement particulier pour les examens et contrôles continus - Service Santé des Etudiant-es - UNIGE](#)