

ACADÉMIE DE LAUSANNE

---

PROGRAMME DES COURS

---

SEMESTRE D'ÉTÉ 1886



LAUSANNE  
IMPRIMERIE TYPOGRAPHIQUE AUG. PACHE

—  
1886

**PROFESSEURS ORDINAIRES**

MM. AMSTEIN, rue Haldimand, 9.  
 » BAUDAT, Avenue des Alpes, 4.  
 » BESANÇON, Maupas, 15 B.  
 » BRUNNER, Avenue Davel, 3.  
 » CARRARD, *Henri*, Mornex, maison de la Harpe.  
 » CHAPUIS, Villa-Paleyres, r<sup>te</sup> de Pully.  
 » DANDIRAN, Villas-Mercier, 5.  
 » DUFOUR, *Henri*, Clos-Lilas, Caroline, 19.  
 » DUPERRIX, Avenue Davel, 3.  
 » DURAND, Avenue Belles-Roches, 2.  
 » ERMAN, la Persévérance, place Chauderon.

MM. GAUDARD, Villa Laurence, route d'Echallens.  
 » MARGUET, *Jules*, Villa-Clémence, place Chauderon.  
 » MAURER, Fauxblanc, route de Pully.  
 » RAMBERT, *Eugène*, Sq. Georgette, 4.  
 » RENEVIER, Hie-Combe, Montbenon.  
 » ROGUIN, campagne Georgette.  
 » SCHNETZLER, rue Centrale, 1.  
 » SECRETAN, *Charles*, Villa-Paleyres, route de Pully.  
 » VUILLEUMIER, *H.*, Avenue Agassiz.  
 » WALRAS, Square Georgette, 3.

**PROFESSEURS EXTRAORDINAIRES**

MM. BLANC, Clos-Rosiers, r<sup>te</sup> de Morges.  
 » BRÉLAZ, rue du Maupas, 32.  
 » BUGNION, Grand Chêne, 1.  
 » BUTTIN, r. St-François (pharmacie).  
 » ALF. CARRARD, rue de l'Halle, 18.  
 » CHASTELLAIN, rue des Terreaux, 11.  
 » CHUARD, Maupas, 5.  
 » DAPPLES, La Vuachère.  
 » DUFOUR, *Charles*, Morges.  
 » DUFOUR, *Marc*, rue du Midi, 7.  
 » DUPERTHUIS, rue Beau-Séjour, 6.  
 » FAVEY, Cité-Devant, 23.

MM. FAVRAT, r. de l'Ecole industrielle, 11.  
 » FERDERER, square de Georgette, 4.  
 » FOREL, Morges.  
 » GRENIER, *Louis*, place Chauderon, 10.  
 » GRENIER, *William*, La Grotte, 9.  
 » HERZEN, Montalègre.  
 » LEWENTHAL, *N.*, Pré-du-Marché, 3.  
 » RECORDON, arch., r. des Terreaux, 9.  
 » ROUX, *César*, docteur, r. du Midi, 3.  
 » VALLOTTON, Petit Souvenir, Cour.  
 » VULLIET, *Auguste*, Montbenon.

**PROFESSEURS AGRÉGÉS**

MM. DUCASSE, pasteur, à Pâquier.  
 » HUC-MAZELET, Morges.  
 » LEWENTHAL, *Wilhelm*, Ouchy.

Recteur : M. AMSTEIN, rue Haldimand, 9.  
 Prorecteur : » DANDIRAN, Villas-Mercier, 5.  
 Secrétaire : » J. BONZON, Avenue Davel, 4.

Président de la Faculté de théologie : M. VALLOTTON.  
 » de droit : M. H. CARRARD.  
 » des lettres : M. MAURER.  
 » des sciences : M. BUGNION.  
 Directeur » technique : M. MARGUET.  
 » de l'Ecole de pharmacie : M. BRUNNER.  
 » du Gymnase : M. BESANÇON.

**SEMESTRE D'ÉTÉ**

du 12 avril au 25 juillet 1886

**FACULTÉ DE THÉOLOGIE**

- Exégèse de l'Ancien Testament.** — M. H. VUILLEUMIER, prof, ord.
1. Explication du livre de l'Ecclésiaste (3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année) . . . 2 heures.
  2. Lecture et interprétation des livres de Ruth, de Jonas et de Malachie (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année) . . . 2 heures.
  3. Théologie biblique de l'Ancien Testament (suite et fin du cours), (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année) . . . 1 heure.
  4. Géographie biblique (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année) . . . 2 heures.
- Exégèse du Nouveau Testament.** — M. CHAPUIS, prof. ord.
5. Etude exégétique de l'épître aux Romains, chap. IX-XVI (3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année) . . . 3 heures.
  6. La passion de Jésus-Christ d'après les quatre Evangiles (suite), (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année) . . . 3 heures.
  7. Histoire des écrits sacrés du Nouveau Testament: Les Evangiles synoptiques. — L'apôtre Jean, sa vie et ses écrits (1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup> et 3<sup>e</sup> année) . . . 3 heures.
- Théologie historique.** — M. DANDIRAN, prof. ord.
8. Histoire de l'Eglise, période ancienne (1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année) 3 heures.
  9. Histoire des dogmes, période ancienne (2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année) 4 heures.

- 10. Histoire des religions, 2<sup>e</sup> partie (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année) . . . . . 2 heures.  
**Théologie systématique.** — M. DURAND, prof. ord.
- 11. Morale chrétienne (partie spéciale), (3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année) . . . . . 3 heures.
- 12. Apologétique (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année) . . . . . 2 heures.  
**Théologie pratique.** — M. VALLOTTON, prof. extr.
- 13. Homilétique (1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> année). . . . . 2 heures.
- 14. Ecclésiologie (3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année) . . . . . 2 heures.
- 15. Analyse de textes (1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année) . . . . . 1 heure.
- 16. Exercices homilétiques (1<sup>re</sup>, 2<sup>e</sup>, 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> année). . . . . 1 heure.

TROIS PROFESSEURS A TOUR DE RÔLE.

- 17. Exercices de prédication et de catéchisation (4<sup>e</sup> année) . . . . . 1 heure.



## FACULTÉ DE DROIT

### PREMIÈRE ANNÉE

- 1. **Droit civil français (et général)** — M. ROGUIN, prof. ord. . . . . 6 heures.
- 2. **Droit romain.** — M. ERMAN, prof. ord.  
 Cours systématique, droit des obligations, de famille, de succession . . . . . 7 heures.
- 3. Exégèse : Gneist, Institutionum et regularum syntagma. . . . . 2 heures.
- 4. **Droit public cantonal.** — M. CARRARD, prof. ord. . . . . 2 heures.
- 5. **Droit pénal.** — M. FAVEY, prof. extr. . . . . 3 heures.

### DEUXIÈME ET TROISIÈME ANNÉE

- 6. **Droit civil.** — M. L. GRENIER, prof. extr.  
 Successions et donations . . . . . 5 heures.
- 7. **Procédure civile.** — M. L. GRENIER, prof. extr.  
 Procédure contentieuse . . . . . 3 heures.
- 8. **Droit romain.** — M. ERMAN, prof. ord.  
 Droit des obligations : cours systématique . . . . . 2 heures.
- 9. Conférence. Tous les quinze jours . . . . . 1 heure.
- 10. **Droit international public.** — M. CARRARD, prof. ord. . . . . 3 heures.
- 11. **Droit commercial.** — M. CARRARD, prof. ord. . . . . 3 heures.
- 12. **Economie politique.** — M. WALRAS, prof. ord.  
 Economie sociale. . . . . 5 heures.
- 13. **Droit comparé.** — M. ROGUIN, prof. ord. . . . . 2 heures.
- 14. **Médecine légale** — M. C. ROUX, prof. extr. . . . . 1 heure.
- 15. **Procédure pénale.** — M. FAVEY, prof. extr. (Ce cours concerne  
 seulement la 2<sup>e</sup> année). . . . . 1 heure.

# FACULTÉ DES LETTRES

## Littérature latine. — M. BESANÇON, prof. ord.

- 1. Antiquités romaines, Institutions politiques . . . . . 2 heures.
- 2. Conférence . . . . . 1 heure.

## Littérature grecque. — M. BAUDAT, prof. ord.

- 3. *Lysias*, discours contre Agoratos . . . . . 1 heure.
- 4. Histoire de l'éloquence grecque, . . . . . 1 heure.
- 5. Conférence . . . . . 1 heure.

## Littérature française. — M. RAMBERT, prof. ord.

- 6. Etudes sur l'histoire de la littérature française au XVII<sup>e</sup> siècle :  
les comiques . . . . . 3 heures.
- 7. Conférence . . . . . 1 heure.

## Littérature allemande. — M. MAURER, prof. ord.

- 8. Herder et la philosophie de l'histoire . . . . . 2 heures.
- 9. Discussions en langue allemande portant sur le 2<sup>e</sup> volume  
des « Ideen zur Geschichte der Menschheit. » Edition  
Brockhaus, Bibliothek der deutschen Nationalliteratur  
N<sup>o</sup> 24 . . . . . 1 heure.

## Langue hébraïque. — M. H. VUILLEUMIER, prof. ord.

- 10. Grammaire : Les verbes faibles. — Syntaxe. — Exercices  
écrits. — Lecture et interprétation de Judges, XVII-XVIII et  
1 Sam. IV-VII . . . . . 2 heures.

## Histoire. — M. DUPERREX, prof. ord.

- 11. Histoire de la République romaine . . . . . 3 heures.
- 12. Philosophie. — M. Ch. SECRETAN, prof. ord.
- 12. Droit naturel, 2<sup>e</sup> partie : droit public . . . . . 3 heures.
- 13. Histoire de la philosophie chez les chrétiens jusqu'à Descartes . . . . . 3 heures.

### COURS LIBRES

## Histoire. — M. HUC-MAZELET, prof. agrégé.

- Histoire de la Restauration en France . . . . . 2 heures.

## Langues romanes. — M. DUCASSE, prof. agrégé.

- Introduction à l'étude des langues romanes . . . . . 1 heure.
- Histoire littéraire du Languedoc, 1<sup>re</sup> partie : Moyen âge . . . . . 1 heure.

# FACULTÉ DES SCIENCES

N. B. Les chiffres entre parenthèses se rapportent à des cours qui figurent déjà dans une section précédente et qui sont suivis en commun avec cette section.

## I. SECTION DES SCIENCES NATURELLES.

### PREMIÈRE ANNÉE

- 1. **Physique.** — M. H. DUFOUR, prof. ord.  
Chaleur, lumière . . . . . 5 heures.
- 2. **Chimie organique.** — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 5 heures.
- 3. **Zoologie.** — M. BLANC, prof. extr.  
2<sup>e</sup> partie : Mollusques, molluscoïdes, tuniciens, vertébrés . . . . . 3 heures.
- 4. **Botanique systématique.** — M. SCHNETZLER, prof. ord. . . . . 3 heures.
- 5. **Géologie suisse.** — M. RENEVIER, prof. ord.  
Alpes . . . . . 2 heures.
- 6. **Paléontologie.** — M. RENEVIER, prof. ord.  
Invertébrés fossiles . . . . . 3 heures.
- 7. **Calcul intégral.** — M. MARGUET, prof. ord. . . . . 4 heures.
- 8. **Anatomie et physiologie générales.** — M. FOREL, prof. extr. . . . . 3 heures.
- 9. **Excursions botaniques.** — M. FAVRAT, prof. extr.
- 10. **Excursions géologiques.** — M. RITTENER.

### DEUXIÈME ANNÉE

- 11. **Chimie organique.** — M. BRUNNER, prof. ord.  
La série aromatique . . . . . 2 heures.
- 12. **Chimie analytique.** — M. BRUNNER, prof. ord.  
Gravimétrie . . . . . 2 heures.
- 13. **Travaux au laboratoire de chimie.** — M. BRUNNER, prof. ord. 3 après-midi.
- 14. **Météorologie.** — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 1 heure.
- 15. **Astronomie.** — M. Ch. DUFOUR, prof. extr.  
2<sup>e</sup> partie (suite) . . . . . 3 heures.
- Géologie suisse (5).** — M. RENEVIER, prof. ord. . . . . 2 heures.
- Paléontologie (6).** — M. RENEVIER, prof. ord. . . . . 3 heures.
- 16. **Travaux de zoologie et d'anatomie comparée.** — M. BLANC, prof.  
extr. . . . . 4 heures.
- Excursions botaniques (9).** — M. FAVRAT, prof. extr.

Excursions géologiques (10). — M. RITTENER.

- 17. Travaux pratiques au laboratoire de physique. — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 1 après-midi.

II. SECTION DES SCIENCES MATHÉMATIQUES.

PREMIÈRE ANNÉE

- 18. Calcul intégral. — M. AMSTEIN, prof. ord. . . . . 2 heures.
- 19. Exercices de calcul. — (Avec la Faculté technique, 1<sup>re</sup> année.)
- 20. Mécanique théorique. — M. AMSTEIN, prof. ord. . . . . 5 heures.
- 21. Géométrie descriptive. — M. MARGUET, prof. ord.
  - Perspective . . . . . 2 heures.
  - Physique (1). — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 5 heures.

DEUXIÈME ANNÉE

- 22. Mécanique théorique. — M. AMSTEIN, prof. ord. . . . . 3 heures.
- 23. Exercices de calcul. — (Avec la Faculté technique, 2<sup>e</sup> année.)
- Météorologie (14). — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 1 heure.
- Travaux pratiques au laboratoire de physique (17). — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 1 après-midi.
- Astronomie (15) — M. Ch. DUFOUR, prof. extr. . . . . 3 heures.

III. SECTION DES SCIENCES MÉDICALES.

PREMIÈRE ANNÉE

- Anatomie et physiologie générales (8). — M. FOREL, prof. extr. 3 heures.
- 24. Anatomie humaine. — M. BUGNION, prof. extr.
  - Organes des sens . . . . . 3 heures.
- 25. Travaux pratiques à l'amphithéâtre. — M. BUGNION, prof. extr. 2 heures.
- Physique (1). — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 5 heures.
- Chimie organique (2). — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 5 heures.
- Travaux au laboratoire de chimie (13). — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 3 après-midi.
- Zoologie (3). — M. BLANC, prof. extr. . . . . 3 heures.
- Travaux de zoologie et d'anatomie comparée (16). — M. BLANC, prof. extr. . . . . 4 heures.
- Excursions botaniques (9). — M. FAVRAT, prof. extr.

DEUXIÈME ANNÉE

- Anatomie humaine (24). — M. BUGNION, prof. extr. . . . . 3 heures.
- Travaux pratiqués à l'amphithéâtre (25). — M. BUGNION, prof. extr. 2 heures.

- 26. Physiologie. — M. HERZEN, prof. extr. . . . . 6 heures.
- 27. Travaux pratiques au laboratoire de physiologie. — M. HERZEN, prof. extr. . . . . 2 après-midi.
- 28. Histologie. — M. N. LÖWENTHAL, prof. extr. 2<sup>e</sup> partie . . . 2 heures.
- 29. Exercices pratiques d'histologie. — M. N. LÖWENTHAL, prof. extr. . . . . 2 après-midi.
- Botanique systématique (4). — M. SCHNETZLER, prof. ord. . . . . 3 heures.
- Météorologie (14). — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 1 heure.
- 30. Physiologie des nerfs crâniens. — M. N. LÖWENTHAL, prof. extr. 1 heure.
- Travaux pratiques au laboratoire de physique (17). M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 1 après-midi.

IV. SECTION DE PHARMACIE.

PREMIÈRE ANNÉE

- Physique (1). — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 5 heures.
- Chimie organique (2). — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 5 heures.
- Chimie analytique (12). — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 2 heures.
- 31. Chimie industrielle. — M. BRÉLAZ, prof. extr. . . . . 3 heures.
- Anatomie et physiologie générales (8). — M. FOREL, prof. extr. . 3 heures.
- Zoologie (3). — M. BLANC, prof. extr. . . . . 3 heures.
- 32. Microscopie. — M. CHASTELLAIN, prof. extr. . . . . 4 heures.
- Botanique systématique (4). — M. SCHNETZLER, prof. ord. . . . . 3 heures.
- Travaux au laboratoire de chimie (13). — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 3 après-midi.
- Excursions botaniques (9). — M. FAVRAT, prof. extr.

DEUXIÈME ANNÉE

- Chimie organique (11). — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 2 heures.
- Chimie industrielle (34). — M. BRÉLAZ, prof. extr. . . . . 3 heures.
- 33. Chimie biologique. — M. BRÉLAZ, prof. extr. . . . . 2 heures.
- 34. Pharmacognosie. — M. CHASTELLAIN, prof. extr. . . . . 2 heures.
- Microscopie (32). — M. CHASTELLAIN, prof. extr. . . . . 4 heures.
- Géologie suisse (5). — M. RENEVIER, prof. ord. . . . . 2 heures.
- Météorologie (14). — M. H. DUFOUR, prof. ord. . . . . 1 heure.
- Travaux au laboratoire de chimie (13). — M. BRUNNER, prof. ord. . . . . 3 après-midi.

COURS LIBRES

- Hygiène de l'enfance. — M. W. LÖWENTHAL, prof. agr. . . . . 1 heure.
- Chimie agricole. — M. CHUARD, prof. extr. . . . . 2 heures.

# FACULTÉ TECHNIQUE

## PREMIÈRE ANNÉE

- 1. **Calcul différentiel et intégral.** — M. AMSTEIN, prof. ord. (avec la Faculté des Sciences) . . . . . 2 heures.
- 2. **Construction.** — M. GAUDARD, prof. ord.  
Matériaux de construction . . . . . 3 heures.
- 3. **Géométrie descriptive.** — M. MARGUET, prof. ord.  
Perspective (avec la Faculté des Sciences) . . . . . 2 heures.
- 4. **Mécanique industrielle.** — M. W. GRENIER, prof. extr.  
Eléments des machines (2<sup>e</sup> partie) . . . . . 3 heures.
- 5. **Mécanique théorique.** — M. AMSTEIN, prof. ord. (avec la Faculté des Sciences) . . . . . 5 heures.
- 6. **Physique.** — M. H. DUFOUR, prof. ord. (avec la Faculté des Sciences) . . . . . 5 heures.
- 7. **Travaux graphiques.** — Ils s'exécutent dans les salles sous la surveillance du Directeur.  
Epures, dessins variés . . . . . 20 heures.
- 8. **Topographie pratique.** — M. BRUN-JORDAN, comm. arpent.  
Lever de plans avec les divers instruments. — Nivellement . . . . . 4 heures.
- 9. **Exercices de calcul.** — Ils se font à domicile chaque semaine, et, dans l'auditoire, sous la surveillance du professeur compétent, deux fois par semestre.

## DEUXIÈME ANNÉE

### (Cours spéciaux)

- 10. **Mécanique théorique.** — M. AMSTEIN, prof. ord.  
2<sup>e</sup> partie . . . . . 3 heures.
- 11. **Géométrie descriptive.** — M. MARGUET, prof. ord.  
Charpenterie, assemblage des bois, épures des combles, etc. . . . . 2 heures.
- 12. **Statique graphique.** — M. DUPERTHUIS, prof. extr.  
2<sup>e</sup> partie . . . . . 2 heures.

- 13. **Travaux graphiques.** — Ils se font dans les salles, sous la surveillance du Directeur et des professeurs chefs de spécialités  
Projets, épures . . . . . 20 heures.
- 14. **Exercices de calcul.** — A domicile chaque semaine et, dans l'auditoire, sous la surveillance du professeur compétent, deux fois par semestre.

## TROISIÈME ANNÉE

### (Cours spéciaux.)

- 15. **Métallurgie** — M. W. GRENIER, prof. ord.  
Fabrication des fers et des aciers . . . . . 1 heure.
- 16. **Législation commerciale.** — M. Alf. CARRARD, prof. extr.  
Droit commercial . . . . . 2 heures.
- 17. **Travaux graphiques.** — Dans les conditions des années 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup>.  
Projets . . . . . 20 heures.

## DEUXIÈME ET TROISIÈME ANNÉE

### (Cours communs)

- 18. **Chimie industrielle.** — M. BRÉLAZ, prof. extr. (avec la Faculté des Sciences).  
Matières tinctoriales tirées du règne organique. — Couleurs dérivées des produits du goudron. — Principes de teinture . . . . . 3 heures.
- 19. **Construction.** — M. GAUDARD, prof. ord.  
Ponts en bois et en métal . . . . . 4 heures.
- 20. **Mécanique industrielle.** M. W. GRENIER, prof. extr.  
Moteurs à vapeur (2<sup>e</sup> partie). Locomotives et appareils de navigation . . . . . 4 heures.
- 21. **Physique industrielle.** — M. DAPPLES, prof. extr.  
Chauffage des liquides ; évaporation ; séchage ; distillation ; production du froid . . . . . 2 heures.
- 22. **Architecture.** — M. RECORDON, prof. extr.  
Constructions agricoles ; parcs et jardins ; routes et promenades. . . . . 2 heures.

# GYMNASÉ

Le Gymnase fait suite au Collège cantonal. Il prépare aux études universitaires et conduit les élèves au Baccalauréat ès-lettres (certificat de maturité). La durée des études est de deux ans et demi, soit cinq semestres. Les cinq semestres sont répartis sur deux classes. Pour certains cours chaque classe est divisée en deux sections (A et B) avec enseignement parallèle.

Le premier semestre commence au mois de mai. Pour être admis aux cours de ce semestre, il faut être âgé de 16 ans.

## Classe inférieure. — Premier semestre

**Langue latine.** — M. BESANÇON, prof. ord.

1. *Tibulle*, Elégies, livre II . . . . . 2 heures.
2. *C. Nepos*, Vie d'Atticus . . . . . 1 heure.
3. Thèmes et versions . . . . . 1 heure.

M. FERDERER, prof. extr.

4. Révision de la syntaxe . . . . . 1 heure.

**Langue grecque.** — M. BAUDAT, prof. ord.

5. *Lucien*, Anacharsis . . . . . 2 heures.
6. *Théocrite*, Idylles . . . . . 1 heure.
7. Thèmes . . . . . 1 heure.

M. FERDERER, prof. extr.

8. Révision de la syntaxe . . . . . 1 heure.

**Langue française.** — M. Aug. VULLIET, prof. extr.

9. Histoire de la langue et de la littérature françaises jusqu'au XIV<sup>e</sup> siècle . . . . . 3 heures.
10. Compositions . . . . . 1 heure.

**Langue allemande.** — M. MAURER, prof. ord.

11. *Weber*, Geschichte der deutschen Litteratur, pages 82-96 . . . . . 2 heures.
12. L'ordre des mots et des idées dans la langue allemande . . . . . 1 heure.

**Histoire.** — M. DUPERRÉ, prof. ord.

13. Histoire générale depuis la fin du IV<sup>e</sup> siècle jusqu'aux Croisades . . . . . 3 heures.

**Mathématiques.** — M. DUPERTHUIS, prof. extr.

14. Révision de l'arithmétique et de l'algèbre . . . . . 3 heures.

**Sciences naturelles.** — M. SCHNETZLER, prof. ord.

15. Notions générales . . . . . 3 heures.

## Classe inférieure. — Troisième semestre

**Langue latine.** — M. FERDERER, prof. extr.

16. Section A. *Horace*, Epîtres, Liv. I: les dix premières; *Plin-le-Jeune*, Lettres: choix à faire dans les 3 premiers livres. (Edition Teubner.) . . . . . 3 heures.

17. Section B. *Horace*, Epîtres, Liv. I: les 10 dernières; *Plin-le-Jeune*, Lettres: choix à faire dans les 3 premiers livres. (Edition Teubner.) . . . . . 3 heures.

18. Exercices écrits . . . . . Chaque section: 1 heure.

M. BESANÇON, prof. ord.

19. Histoire littéraire latine jusqu'à Auguste. Les deux sections réunies: 1 heure.

**Langue grecque.** — M. FERDERER, prof. extr.

20. Section A. *Euripide*, Hippolyte (suite); *Hérodote*, Liv. V . . . . . 2 heures.
21. Section B. *Euripide*, Médée (suite); *Hérodote*, Liv. VI . . . . . 2 heures.
22. Exercices écrits . . . . . Chaque section: 1 heure.

M. BAUDAT, prof. ord.

23. Histoire de la littérature grecque. Les deux sections réunies: 1 heure.

**Langue française.** — M. VULLIET, prof. extr.

24. Histoire de la littérature française au XVI<sup>e</sup> siècle. Les deux sections réunies: 3 heures.
25. Compositions . . . . . Chaque section: 2 heures.

**Langue allemande.** — M. MAURER, prof. ord.

26. Section A. *Weber*, Geschichte der deutschen Litteratur, pages 107-117 . . . . . 1 heure.
27. Section B. *Weber*, Geschichte der deutschen Litteratur, pages 107-117 . . . . . 2 heures.

28. *Gœthe's Prosa*. (Schulausgabe von Schæfer.)

Chaque section: 1 heure.

- Histoire.** — M. DUPERRER, prof. ord.
29. Histoire générale de 1453 à la fin du XVI<sup>e</sup> siècle. Les deux sections réunies . . . . . 3 heures.
- Philosophie.** — M. DANDIRAN, prof. ord.
30. Logique . . . . . Les deux sections réunies : 3 heures.
- Mathématiques.** — M. DUPERTHUIS, prof. extr.
31. Trigonométrie sphérique . . . . . Chaque section : 3 heures.
- Physique.** — M. H. DUFOUR, prof. ord.
32. Physique générale, électricité. Les deux sections réunies : 2 heures.
- Sciences naturelles.** — M. SCHNETZLER, prof. ord.
33. Cours élémentaire de zoologie, de botanique et de géologie.  
Les deux sections réunies : 2 heures.
- Chimie.** — M. CHUARD, prof. extr.
34. Chimie générale, 1<sup>re</sup> partie . Les deux sections réunies : 2 heures.
- Excursions botaniques.** — M. FAVRAT, prof. extr.

Classe supérieure. — Cinquième semestre

- Langue latine.** — M. BESANÇON, prof. ord.
35. Section A. *Virgile*, Géorgiques, Liv. I; thèmes et versions. 3 heures.
36. Section B. *Virgile*, Géorgiques, Liv. II; thèmes et versions 3 heures.
37. Histoire littéraire latine depuis Auguste.  
Les deux sections réunies : 2 heures.
- Langue grecque.** — M. BAUDAT, prof. ord.
38. Section A. *Aristophane*, les Guêpes; *Démosthène*, les Olym-  
thiennes; versions . . . . . 3 heures.
39. Section B. *Aristophane*, les Nuées; *Démosthène*, les Philip-  
piques; versions . . . . . 3 heures.
40. Histoire de la littérature grecque. Les deux sections réunies 1 heure.
- Langue française.** — M. RAMBERT, prof. ord.
41. Exercices de composition et d'élocution.  
Les deux sections réunies : 2 heures.
- M. Aug. VULLIET, prof. extr.
42. Histoire de la littérature française au XVII<sup>e</sup> et au XVIII<sup>e</sup>  
siècle . . . . . Les deux sections réunies : 3 heures.

- Langue allemande.** — M. MAURER, prof. ord.
43. *Weber*, Geschichte der deutschen Litteratur, à partir de  
page 145 . . . . . Chaque section : 1 heure.
44. *Dichtung und Wahrheit* . . . . . Chaque section : 1 heure.
45. Histoire de la littérature allemande jusqu'à Lessing.  
Les deux sections réunies : 1 heure.
- Histoire.** — M. DUPERRER, prof. ord.
46. Histoire moderne depuis 1789. Les deux sections réunies : 2 heures.
- Philosophie.** — M. DANDIRAN, prof. ord.
47. Psychologie . . . . . Les deux sections réunies : 2 heures.
- Chimie.** — M. CHUARD, prof. extr.
48. Chimie générale, 2<sup>e</sup> partie . Les deux sections réunies : 1 heure.
- Mathématiques.** — M. DUPERTHUIS, prof. extr.
49. Géométrie analytique . . . . . Chaque section : 3 heures.
- Physique.** — M. H. DUFOUR, prof. ord.
50. Physique générale, électricité Les deux sections réunies : 1 heure.
- Sciences naturelles.** — M. SCHNETZLER, prof. ord.
51. Zoologie et géologie, 2<sup>e</sup> partie. Les deux sections réunies : 1 heure.
52. **Cosmographie.** — M. Ch. DUFOUR, prof. extr.  
Les deux sections réunies : 2 heures.
- Langue hébraïque.** — M. H. VUILLEUMIER, prof. ord.
53. Grammaire et exercices . . . . . 2 heures.
- Excursions botaniques.** — M. FAVRAT, prof. extr.

## ÉTABLISSEMENTS EN RAPPORT AVEC L'ACADÉMIE

DONT MESSIEURS LES ÉTUDIANTS SONT ADMIS A PROFITER AUX CONDITIONS  
FIXÉES PAR LES RÈGLEMENTS SPÉCIAUX

### I. Laboratoires

1. LABORATOIRES DE CHIMIE, *place du Tunnel*. Ouverts tous les jours, sauf le samedi après midi. Directeur : M. BRUNNER, professeur.

2. LABORATOIRE DE PHYSIQUE, *place du Château*. Directeur : M. H. DUFOUR, professeur.

3. LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE, *place du Château*. Directeur : M. HERZEN, professeur.

4. LABORATOIRE DE ZOOLOGIE ET D'ANATOMIE COMPARÉE, *place du Château*. Directeur : M. BLANC, professeur.

5. AMPHITHÉÂTRE D'ANATOMIE, *place du Château*. Ouvert tous les jours. Directeur : M. BUGNION, professeur.

### II. Bibliothèques

1. BIBLIOTHÈQUE CANTONALE. Tous les jours de la semaine, de 1 heure à 4 heures, et, sous certaines réserves, le matin de 9 heures à midi. Distribution des livres : le lundi, le mercredi et le vendredi, après midi.

2. BIBLIOTHÈQUE DES ÉTUDIANTS. Samedi, de 1 heure à 3 heures.

3. BIBLIOTHÈQUE DE LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES NATURELLES. Mercredi et samedi, de 2 à 5 heures.

### III. Musées

1. MUSÉE ZOOLOGIQUE, *bâtiments académiques*. Dimanche, de 11 à 2 h., mercredi et samedi, de 10 à 4 h. Conservateur : M. LARGUIER, doct.-méd.

2. MUSÉE GÉOLOGIQUE, *salles de géologie, minéralogie, paléontologie, 7, rue St-Etienne*. Conservateur : M. RENEVIER, professeur

3. CABINET DE BOTANIQUE, *7, rue St-Etienne*. Pour le visiter, s'adresser au Conservateur : M. SCHNETZLER, professeur.

4. CABINET D'ANTIQUITÉS ET DES MÉDAILLES. Mêmes heures que pour le musée zoologique. Conservateur : M. MOREL-FATIO.

5. MUSÉE DES BEAUX-ARTS dit MUSÉE ARLAUD, *place de la Riponne*. Mêmes heures que pour le musée zoologique.

### IV. Ecole de dessin

(*Au musée Arlaud.*) — Directeur : M. O. BASTIAN, jeudi et samedi, de 5 à 7 heures.

### V. Ecole d'escrime

(*Rue de la Tour.*) — Prof. : M. L. RUCHONNET, anc. capitaine.

### VI. Manège

(Réduction de prix pour les étudiants réguliers. Convention entre l'Etat de Vaud et M. Mercier.)

### VII. Société de gymnastique des étudiants.

(*14, rue du Valentin.*) — Exercices le mardi et le jeudi, à 8 heures du soir.

Approuvé. Lausanne, le 17 mars 1886.

Le Chef du Département de l'Instruction publique et des Cultes,  
E. RUFFY.

Le Recteur de l'Académie.  
H. AMSTEIN.