

PROGRAMME DES COURS

DE

L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

SEMESTRE D'ÉTÉ 1896.

LAUSANNE

IMPRIMERIE TYPOGRAPHIQUE CH. PACHE

—
1896

UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

Recteur : M. M. DUFOUR, prof. ord., rue du Midi, 7.

Prorecteur : » FAVEY, prof. ord., Le Myosotis, route de Morges.

Secrétaire : » J. BONZON, place de la Cathédrale, 1.

DOYENS DE FACULTÉ ET DIRECTEURS

Doyen de la Faculté de théologie : M. EMERY, prof. extr.

» de droit : M. BERNEY, prof. extr.

» de médecine : M. LARGUIER, prof. extr.

» des lettres : M. BONNARD, prof. extr.

» des sciences : M. CHUARD, prof. extr.

Directeur de l'Ecole de pharmacie : M. BRUNNER, prof. ord.

» de l'Ecole d'ingénieurs : M. DAPPLES, prof. extr.

PERSONNEL ENSEIGNANT

PROFESSEURS

MM. AMSTEIN, prof. ord., Longeraie, 2.
BAUDAT, prof. ord., av. de la Gare, 2.
BERNEY, prof. extr., av. de la Gare, 17.
BESANÇON, prof. ord., Maupas, 67.
BIELER, prof., av. Agassiz, 4.
BLANC, prof. ord., Rosemont-Terrasse.
BONNARD, prof. extr., av. Davel, 4.
BOURGET, prof. ord., Rosemont.
BRÉLAZ, prof. extr., rue Valentin, 2.
BROCHER-DE LA FLÉCHÈRE, Genève.
BRUNNER, prof. ord., av. Davel, 3.
BUGNION, prof. ord., Souvenir, près Ouchy.

MM. CARRARD, prof. extr., Le Muguet (Pontaise).
CHAPUIS, prof. extr., Chexbres.
CHENAUX, prof. extr., Villeneuve.
CHUARD, prof. extr., Maupas, 69 A.
COMBE, prof. ord., av. de la Gare, 17.
DANDIRAN, prof. ord., Villas Mercier, 5.
DAPPLES, prof. extr., La Vuachère.
DE CÉRENVILLE, prof. ord., avenue du Théâtre, 6.
DEMÉVILLE, prof. extr., avenue Agassiz, 2.
DIND, prof. extr., rue Haldimand, 14.

MM. DUFOUR, *Charles*, prof. extr., Morges.
 DUFOUR, *Henri*, prof. ord., La Casita, Mousquines.
 DUFOUR, *Jean*, prof. extr., avenue Agassiz, 4.
 DUFOUR, *Marc*, prof. ord., r. du Midi, 7.
 DUPERRÉ, prof. ord., av. Davel, 3.
 EMERY, prof. extr., Villa Emery, av. Bellevue.
 ERMAN, prof. ord., Les Croix-Blanches, route de Morges.
 FAVEY, prof. ord., Le Myosotis, route de Morges.
 FORNEROD, prof. ext., av. des Alpes, 4.
 GAUDARD, prof. ord., Villa Laurence, route d'Echallens.
 GØRGENS, professeur, Ouchy.
 GOLLIEZ, prof. extr., Villa Bonaventure, av. Bellevue.
 GRENIER, *Louis*, prof. extr., place Chauderon, 10.
 GRENIER, *William*, prof. ord., Les Airelles, boulevard Grancy, 37.
 GUEX, prof. extr., Les Feuillantines, route d'Ouchy.
 HERZEN, prof. ord., Montalègre.
 JAQUEMOT, professeur, Genève.
 JOLY, prof. extr., rue Enning, 10.
 LARGUIER, prof. extr., r. de Bourg, 29.

PRIVAT-DOCENTS

MM. AMANN, r. St-Pierre, 17.
 BERDEZ, av. du Théâtre, 3.
 DE LA HARPE, av. du Théâtre, 3.
 DE MOLIN, boulev. de Grancy, 2.
 EPERON, Riant-Site.
 JACCARD, *M.*, Villa Frédérica.
 JACCARD, *P.*, av. de Menthon, 12.
 KUNZ-KRAUSE, Villa Montbrillant.
 MARTINET, *G.*, Montagibert.
 MURET, *Maurice*, rue du Midi, 3.
 ROSSIER, *G.*, Sq. de Georgette, 1.
 STILGEBAUER, pension du Chalet (Ouchy).
 TAVERNEY, Villa Espérance.
 VERRY, av. Agassiz, 1.

MM. LEWENTHAL, prof. extr., Bleu-Léman, Château-Sec.
 MAILLEFER, prof. extr., Montagibert.
 MAURER, pr. ord., Boa-Vista, Béthusy.
 MAYOR, prof. extr., Maupas, 57.
 MELLEY, prof. extr., Ben-Posta, Montbenon.
 MILLIQUOUD, prof. extr., Square de Grancy, 2.
 MURET, *Ernest*, prof., rue Pierre-Fatio, 15, Genève.
 NICOLAS, *D^r*, prof. extr., Neuchâtel.
 PALAZ, prof. extr., Villas Mercier, 3.
 PARETO, prof. ord., Chalet-Souvenir, Ouchy.
 PASCHOUD, prof. ord., Beau-Réveil.
 RABOW, prof. extr., Charmettes.
 RAPIN, prof. extr., av. de Rumine, 7.
 RENARD, prof. ord., av. Agassiz, 5.
 RENEVIER, prof. ord., Haute-Combe.
 ROGUIN, prof. ord., r. de Bourg, 26.
 ROSSIER, *E.*, prof. extr., Villa Marlow.
 ROUX, prof. ord., av. de la Gare, 1.
 SECRETAN, *Louis*, prof. ext., avenue Ste-Luce.
 SPIRO, prof. extr., Vuflens-la-Ville.
 STILLING, prof. ord., boul. Grancy, 1.
 VUILLEUMIER, prof. ord., r. du Midi, 8.
 WILCZEK, prof. extr., r. Cité-Devant, 23.

LECTEURS

MM. ANDRÉ, place Madeleine, 4.
 CHATELANAT, avenue des Belles-Roches, 7.
 NARBEL, la Caroline, Cour.
 NELSON, Maupas, 67.
 PARANDER, Maupas, 8.

CHEF DES TRAVAUX GRAPHIQUES

M. DE SCHOULEPNIKOW, Tour-de-Peilz.

ASSISTANTS

Anatomie normale : M. DÉCOMBAZ, *Henri*, Villamont-dessus.
 » » » SANTSCHI, rue Grand-Chêne, 5.
» pathologique : M. JACOTTET, Hôtel du Nord.
» comparée et Zoologie : M. SCHENK, rue St-Pierre, 4.
Chimie : M. KUNZ-KRAUSE, Villa Montbrillant.
 » » » IMER, Ecole de chimie et de physique.
Géologie : M. LADOR, préparateur du Musée.
Mathématiques (Ecole d'ingénieurs) : M. HOFMANN, Maupas, 26.
Minéralogie : M. BIELER, av. Agassiz, 3.
Physiologie : Vacat.
Physique : M. DUTOIT, Ecole de chimie et de physique.

CLINIQUES

Clinique médicale : Chef: M. OLIVIER, Hôpital cantonal.
 » PELLI, »
 » KLAUS, »
Clinique chirurgicale : Chef: M. VULLIET, Hôpital cantonal.
 » CERESOLE, *Gustave*, »
 » TAILLENS, »
Clinique obstétricale : M. CERESOLE, *Edouard*, »
Clinique dermatologique : M. MEYER, *Pie*, »
Clinique ophthalmologique : M. DE SPEYR, *D^r Méd.*, Hôpital ophthalmique.
Clinique psychiatrique : M. JACOT-GUILLARMOD, Asile de Cery.
Policlinique : M. ROUD, *Eugène*, Le Presbytère.
Policlinique obstétricale : M^{lle} TRINQUART, Hôpital cantonal.

SEMESTRE D'ÉTÉ

Du 8 avril au 25 juillet 1896.

Il y a à l'Université trois sortes de cours :

- a) les *cours publics* (*collegia publica*), pour lesquels il n'est perçu aucune finance;
- b) les *cours universitaires* proprement dits (*collegia privata*), destinés seulement aux étudiants;
- c) les *cours particuliers* (*collegia privatissima*), régis par des dispositions spéciales.

ABRÉVIATIONS : *publ.* signifie cours public; — *priv.* signifie cours particulier, soit *privatissimum*; — *gr.* signifie gratis. — Tous les cours qui ne sont pas suivis d'une de ces indications sont des cours universitaires, soit *collegia privata*.

FACULTÉ DE THÉOLOGIE PROTESTANTE

M. VUILLEUMIER, prof. ord.

- 1. Lecture d'un choix de psaumes à partir du 73^{me} 3 heures.
- 2. Explication des livres d'Aggée, de Zacharie (chap. I à VIII)
et de Malachie 2 heures.
- 3. Théologie biblique de l'Ancien Testament, 2^{me} partie. 3 heures.

M. COMBE, prof. ord.

- 4. Apocalypse de Jean. 3 heures.
- 5. Seconde épître aux Corinthiens 2 heures.
- 6. La société juive au temps de Jésus-Christ 2 heures.
- 7. Lettre de Clément de Rome (gr.) 1 heure.

M. DANDIRAN, prof. ord.

- 8. Histoire du christianisme : Le moyen âge, dernière période 4 heures.
- 9. Histoire des dogmes : Augustin et le moyen âge (suite et fin) 2 heures.

10. Symbolique : Luthéranisme et réforme 2 heures.

M. EMERY, prof. extr.

11. Théologie biblique du Nouveau-Testament 5 heures.

12. Conférences de théologie systématique. 1 heure.

M. PASCHOUD, prof. ord.

13. Liturgique 2 heures.

14. Catéchétique 1 heure.

15. Analyses de textes. 2 heures.

16. Exercices homilétiques (gr.). 2 heures.

M. CHAPUIS, prof. extr.

17. Histoire de la théologie moderne : Alexandre Vinet, Ritschl
et le néo-kantisme 2 heures.

18. Le surnaturel, d'après les conceptions les plus récentes.
Etude de philosophie et d'histoire religieuse (publ.) . . . 1 heure.

M. FORNEROD, prof. extr.

19. Histoire des religions : Le bouddhisme et le parsisme. . . . 2 heures.

20. Histoire de la prédication : Les prédicateurs du Réveil . . . 2 heures.

21. Séminaire de théologie historique : Etude de la Réformation
et de l'histoire du christianisme avant Constantin (gr.)

Une soirée par semaine.

M. RAPIN, ministre.

22. Histoire de la musique sacrée (publ.) 1 heure.

M. ANDRÉ, lecteur.

23. Exercices de diction (gr.) 1 heure.

TROIS PROFESSEURS A TOUR DE RÔLE.

24. Exercices pratiques de prédication et de catéchisation (gr.).

Une après-midi par semaine

FACULTÉ DE DROIT

M. L. GRENIER, prof. extr.

1. Droit civil vaudois : Minorité, majorité, distinction des biens,
propriété, usufruit 3 heures.

2. Droit fédéral des obligations : Extinction des obligations,
transmission de la propriété mobilière, gage, rétention . . . 3 heures.

3. Procédure civile vaudoise (preuves, jugement, appel) 2 heures.

4. Procédure civile française 2 heures.

M. FAVEY, prof. ord.

5. Droit pénal : Partie spéciale 4 heures.

6. Conférence. 1 heure.

7. Procédure pénale : Procédure vaudoise et procédure fran-
çaise (Procédure devant les juridictions de jugement et
voies de recours) 1 heure.

M. ERMAN, prof. ord.

8. Droit privé romain : Obligations, famille, successions . . . 6 heures.

9. Exégèse de Gaius : Livre IV. 1 heure.

10. Exégèse des Pandectes 1 heure.

11. Conférence de droit romain (Pandektenpraktikum) 1 heure.

12. Institutionen : Colloquium über Sohm's Lehrbuch. (priv.)
(En allemand) 3 heures.

13. Séminaire romain : Etude du droit et de la vie des Romains de
l'empire. (Sujet juridique : L'histoire de la compensation).

(Sujet littéraire : Pétrone, le repas de Trimalcion) (gr.)

Une fois par quinzaine.

M. ROGUIN, prof. ord.

- 14. Encyclopédie du droit : Introduction à l'étude du droit . . . 3 heures.
- 15. Droit civil français : Du contrat de vente (de l'art. 1582 jusqu'à la fin du Code) 3 heures.
N. B. — La conférence, d'une heure, peut être suivie séparément.
- 16. Droit comparé : Introduction générale. Aperçu des différentes législations. Mariage, filiation, condition de la femme 3 heures.
- 17. Droit intercantonal : Loi fédérale sur les rapports de droit civil 1 heure.

M. BERNEY, prof. extr.

- 18. Droit des gens : Souveraineté territoriale et personnelle, relations diplomatiques, droit de la guerre 2 heures.
- 19. Droit public général : Le Gouvernement 1 heure.
- 20. Droit public cantonal : Droit administratif vaudois 3 heures.
- 21. Droit constitutionnel français : Les Droits de l'homme . . . 1 heure.
- 22. Droit commercial : La lettre de change et les autres effets de commerce 3 heures.

M. PARETO, prof. ord.

- 23. Economie politique appliquée : Production et commerce. . . 3 heures.
- 24. Conférence. 1 heure.

M. LARGUIER, prof. extr.

- 25. Médecine légale : Première partie (généralités ; actes médico-judiciaires ; problèmes médico-légaux relatifs à la reproduction de l'espèce) 1 heure.

M. BROCHER-DE LA FLÈCHÈRE, prof.

- 26. Histoire générale du droit dans l'antiquité 2 heures.
- 27. Histoire du droit civil dans les temps modernes : Le droit de succession 2 heures.

M. JAQUEMOT, prof.

- 28. Economie sociale : Le crédit public et l'histoire des dettes des principaux Etats. 2 heures.

- 29. Histoire de la civilisation : Les problèmes qui s'y rattachent (Suite) 2 heures.

M. CH. SOLDAN, juge fédéral.

- 30. La responsabilité civile en matière d'accidents de transport et de travail, d'après les lois fédérales spéciales. 2 heures.

M. SCHNETZLER, avocat.

- 31. L'état civil, le mariage et le divorce en droit suisse (publ.) . . 1 heure.

FACULTÉ DE MÉDECINE

M. BRUNNER, prof. ord.

- 1. Chimie organique : Séries grasse et aromatique 7 heures.
- 2. Chimie analytique : Gravimétrie 2 heures.
- 3. Travaux au laboratoire de chimie 3 après-midi.

M. Henri DUFOUR, prof. ord.

- 4. Physique expérimentale, 2^{me} partie : Optique physique, électricité 5 heures.
- 5. Laboratoire de physique 4 heures.
- 6. Météorologie (publ.) 2 heures.

M. J. DUFOUR, prof. extr.

- 7. Laboratoire de microscopie botanique 2 heures.

M. WILCZEK, prof. extr.

- 8. Botanique systématique 4 heures.
- 9. Détermination des plantes 2 heures.
- 10. Excursions botaniques Une fois par semaine.

M. BLANC, prof. ord.

- 11. Anatomie comparée 5 heures.
- 12. Laboratoire de zoologie et d'anatomie comparée 4 heures.
- 13. Anatomie et physiologie générales 3 heures.

M. BUGNION, prof. ord.

- 14. Anatomie topographique 2 heures.
- 15. Anatomie descriptive (organes des sens) 2 heures.
- 16. Embryologie 3 heures.
- 17. Travaux embryologiques 1 après-midi.

M. HERZEN, prof. ord.

- 18. Système nerveux et organes des sens 6 heures.
- 19. Conférences et démonstrations au laboratoire 1 après-midi.

M. LÖWENTHAL, prof. extr.

- 20. Histologie : Partie spéciale 2 heures.
- 21. Laboratoire d'histologie 2 après-midi.

M. STILLING, prof. ord.

- 22. Anatomie pathologique spéciale, 2^{me} partie 3 heures.
- 23. Cours pratique d'histologie pathologique, y compris les principales méthodes bactériologiques 4 heures.
- 24. Travaux de laboratoire pour les élèves avancés Tous les jours.

M. DE CÉRENVILLE, prof. ord.

- 25. Clinique médicale 7 1/2 heures.
- 26. Cours de séméiologie générale avec démonstrations 2 à 3 heures.
- 27. Auscultation et percussion (cours donné par M. le D^r Eug. Olivier, chef de clinique) 2 heures.

M. ROUX, prof. ord.

- 28. Clinique et policlinique chirurgicale et gynécologique. Tous les matins 1 1/2 heure.
- 29. Médecine opératoire 6 heures.
- 30. Chirurgie spéciale (tête et cou) 3 heures.
- 31. Cours pratique de pansements et appareils (en collaboration avec le chef de clinique) 2 heures.

M. RAPIN, prof. extr.

- 32. Clinique obstétricale 4 1/2 heures.
- 33. Obstétrique, 1^{re} partie (grossesse, accouchement et couches normales) 2 heures
- 34. Repetitorium d'opérations obstétricales 3 heures

M. M. DUFOUR, prof. ord.

- 35. Clinique ophthalmologique 3 heures.
- 36. Ophthalmoscopie (avec le concours de M. le D^r de Speyr, chef de clinique) (priv.) 1 à 2 heures.

M. DEMIÉVILLE, prof. extr.

37. Polyclinique 3 fois par semaine.

M. BOURGET, prof. ord.

38. Pharmacognosie 2 heures.

39. Thérapeutique 3 heures.

40. Chimie physiologique et pathologique 2 heures.

M. RABOW, prof. extr.

41. Diagnostic des maladies mentales 1 heure.

42. Clinique psychiatrique 1 1/2 heure.

M. NICOLAS, prof. extr.

43. Hygiène et police sanitaire, 2^{me} partie. 2 heures.

M. LARGUIER, prof. extr.

44. Médecine légale 3 heures.

M. DIND, prof. extr.

45. Cours clinique sur les affections ulcéreuses des organes
sexuels et sur la syphilis 2 heures.

46. Les accidents de neurasthénie sexuelle: spermatorrhée,
prostatorrhée, etc. (gr.) 1 heure.

M. L^s SECRETAN, prof. extr.

47. Otologie, cours pratique 2 heures.

M. Eug. DE LA HARPE, privat-docent.

48. Bainéothérapie (gr.) 1 heure.

49. Climatothérapie de la phtisie pulmonaire (gr.) 1 heure.

M. EPERON, privat-docent.

50. Diagnostic et traitement des maladies des yeux; exercices
pratiques 1 heure.

M. VERREY, privat-docent.

51. Exercices pratiques d'ophtalmologie et examen de malades 1 1/2 heure.

M. G. ROSSIER, privat-docent.

52. Gynécologie, cours théorique (gr.) 2 heures.

53. Diagnostic gynécologique (méthodes d'examen), cours pra-
tique. 3 heures.

M. BERDEZ, privat-docent.

54. Electrothérapie 1 heure.

M. M^{ce} MURET, privat-docent.

55. Physiologie et pathologie de l'enfant nouveau-né (gr.) . . . 1 heure.

56. Cours pratique de diagnostic obstétrical au mannequin . . . 1 1/2 heure.

57. Thérapeutique gynécologique (gr.) 1 heure.

M. AMANN, privat-docent.

58. Microscopie générale (publ.) 2 heures.



FACULTÉ DES LETTRES

M. BESANÇON, prof. ord.

- 1. *Lucrèce*, De natura rerum, liv. I. 3 heures.
- 2. Antiquités militaires. 1 heure.
- 3. Conférences et compositions. 2 heures.

M. BAUDAT, prof. ord.

- 4. *Aristophane*, Les Acharniens 3 heures.
- 5. *Lucien*, Hermotime 2 heures.
- 6. Littérature grecque : période romaine 1 heure.
- 7. Eléments de grammaire sanscrite ; lecture de textes 2 heures.
- 8. Littérature de l'Inde : Le drame (publ.) 1 heure.

M. RENARD, prof. ord.

- 9. J.-J. Rousseau (suite). Marivaux. 2 heures.
- 10. Travaux pratiques et conférences. Étude d'une époque : Le second empire 3 heures.

M. BONNARD, prof. extr.

- 11. Grammaire comparée des langues romanes : Morphologie 2 heures.
- 12. La formation des mots dans les langues romanes 1 heure.
- 13. Histoire de la littérature française au moyen âge : Poésie narrative (suite) 2 heures.
- 14. Histoire de la littérature italienne : L'Arioste 1 heure.
- 15. Histoire de la littérature provençale (gr.) 1 heure.
- 16. Lecture de textes vieux-français. 2 heures.
- 17. Lecture de textes provençaux (gr.) 1 heure.

M. E. MURET, prof.

- 18. Histoire de la littérature espagnole : Les romans picaresques (publ.) 1 heure.

- 19. Explication d'une nouvelle picaresque (publ.) 1 heure.

M. MAURER, prof. ord.

- 20. La poésie allemande à partir de 1770 2 heures.
- 21. *Heine*. Ses œuvres en prose. Analyses, commentaires, discussions et interprétations 2 heures.
- 22. *Byron*. Ses œuvres et son influence 1 heure.
- 23. *Byron*, Childe Harold. Interprétation, commentaires, discussions et travaux écrits 1 heure.
- 24. *Lermontof*. Etude analytique de ses œuvres 1 heure.
- 25. *Lermontof*. Morceaux choisis. Interprétation en français du texte russe 1 heure.

M. DUPERREX, prof. ord.

- 26. La République romaine depuis les guerres puniques jusqu'à Auguste 2 heures.
- 27. Formation des Etats européens ; leur développement politique et territorial depuis la fin du moyen âge jusqu'à la Révolution française de 1789 (gr.) 2 heures.

M. E. ROSSIER, prof. extr.

- 28. Histoire du moyen âge : Le siècle des Othons 2 heures.
- 29. Histoire de l'Assemblée constituante : 1789-1791 1 heure.
- 30. La préparation de l'unité allemande 1 heure.
- 31. Exercices pratiques, conférences 1 heure.

M. MAILLEFER, prof. extr.

- 32. La Suisse de 1874 jusqu'à nos jours (publ.) 1 heure.
- 33. Les Etats démocratiques de l'ancienne Confédération 1 heure.

M. MILLILOUD, prof. extr.

- 34. Histoire de la philosophie (suite) : Antiquité et moyen âge 3 heures.
- 35. Psychologie 2 heures.
- 36. Conférences 2 heures.

M. GUËX, prof. extr.

- 37. Les principales méthodes d'enseignement 2 heures.
- 38. Analyse et critique de l'*Institution des enfants*, de Montaigne 1 heure.

M. PARETO, prof. ord.

- 39. Economie politique appliquée : Production et commerce. . . 3 heures.
- 40. Conférence 1 heure.

M. JAQUEMOT, prof.

- 41. Economie sociale : Le crédit public et l'histoire des dettes des principaux Etats 2 heures.
- 42. Histoire de la civilisation : Les problèmes qui s'y rattachent (suite) 2 heures.

M. GÖRGENS, prof.

- 43. Langue arabe, grammaire, 1^{re} partie (gr.) 2 heures.
- 44. Coran, Sourates mecquoises (gr.) 2 heures.
- 45. Langue syriaque, grammaire (gr.) 2 heures.
- 46. Les géographes arabes (gr.) 1 heure.

M. SPIRO, prof. extr.

- 47. Langue arabe, cours inférieur : Grammaire, explication de morceaux choisis 1 heure.
- 48. Langue arabe, cours supérieur : Explication d'Al Fakhri et des Moallaqât 2 heures.
- 49. Epigraphie : Explication de quelques inscriptions hébraïques, moabites et phéniciennes 1 heure.
- 50. Langue persane : Explication du Gulistan et d'un voyage au Kharezme par Tiza Qouly Khan 2 heures.

M. DE MOLIN, privat-docent.

- 51. Histoire de la peinture flamande et hollandaise 1 heure.
- 52. Exercices archéologiques au Musée cantonal (publ.) . . . 1 heure.

M. TAVERNEY, privat-docent.

- 53. Morphologie du roumain (suite) (gr.) 1 heure.

M. STILGEBAUER, privat-docent.

- 54. Geschichte des deutschen Minnesangs 2 heures.
- 55. Praktische Uebungen : Lectüre und Interpretation von ausgewählten Gedichten des Walther von der Vogelweide . . 1 heure.

- 56. Praktische Uebungen : Goethes Werther. Im Anschlusse an Goethes Roman kleine Vorträge und Disputationen in deutscher Sprache 1 heure.

M. CHATELANAT, lecteur.

- 57. Eglogues choisies de *Virgile* et idylles de *Théocrite* : interprétation 2 heures.
- 58. Conférence. Travaux pratiques en latin sur la Poétique d'Aristote 1 heure.
- 59. *Properce*, Interprétation (suite) 1 heure.

M. PARANDER, lecteur.

- 60. Langue italienne, cours inférieur (Grammaire, lecture, traductions orales et écrites : Manuel de Carducci, 1^{re} part.) . 2 heures.
- 61. Langue italienne, cours supérieur (Idiotismes, prosodie, traductions, reproductions, compositions : Manuel de Carducci, 2^e partie) 2 heures.
- 62. Histoire de la littérature italienne au XVII^e siècle 1 heure.

M. NEILSON, lecteur.

- 63. *Shakespeare*, As you like it. Sonnets choisis. Traductions orales et écrites. Compositions 2 heures.

M. ANDRÉ, lecteur.

- 64. Diction (gr.) 1 heure.
- 65. Lectures en rapport avec les cours de littérature française (publ.) 1 heure.

Cours spécialement destinés aux étrangers.

- 66. Diction et prononciation 2 heures.
- 67. Langue française : Etude de la syntaxe, des gallicismes, etc., au moyen de traductions d'allemand en français et par des lectures grammaticales 2 heures.
- 68. Entretiens français : Leçons et entretiens sur des sujets propres à faire connaître les mots usuels et la technologie du français 2 heures.
- 69. Lectures françaises : Notes biographiques et critiques sur les écrivains français du XIX^e siècle. Lecture de leurs œuvres . 2 heures.

COURS DE VACANCES (21 juillet - 28 août.)

M. BAUDAT, prof. ord.

Discussions de travaux écrits ou conférences présentés par les étudiants 3 heures.

M. MAURER, prof. ord.

Etude comparative des langues française et allemande, fondée sur un cours gradué de traductions 2 heures.

M. BONNARD, prof. extr.

Etude historique et pratique de la conjugaison française 2 heures.

M. ROSSIER, prof. extr.

Questions de politique contemporaine. Etudes et discussions 2 heures.

M. TAVERNEY, privat-docent.

Phonétique du français moderne. Etude théorique et pratique 2 heures.

M. ANDRÉ, lecteur.

Diction et prononciation. Théorie et exercices 2 heures.

Littérature française. Réalistes et naturalistes. Balzac, Flaubert, les de Goncourt, E. Zola, Alph. Daudet, Guy de Maupassant 2 heures.

N. B. — Pour tous renseignements s'adresser à M. le professeur Bonnard, doyen de la Faculté des Lettres, avenue Davel, 4.

FACULTÉ DES SCIENCES

SECTION DES SCIENCES MATHÉMATIQUES, PHYSIQUES ET NATURELLES

M. AMSTEIN, prof. ord.

- 1. Calcul différentiel et intégral, I. 4 heures.
- 2. Exercices de calcul 2 heures.
- 3. Calcul différentiel et intégral, II : (Equations aux dérivées partielles ; calcul des variations ; méthode des moindres carrés) 2 heures.
- 4. Exercices de calcul. 1 heure.
- 5. Théorie des fonctions elliptiques 3 heures.
- 6. Eléments de calcul différentiel et intégral (cours destiné aux étudiants en sciences physiques et naturelles) 3 heures.
- 7. Série hypergéométrique (gr.) 1 heure.

M. JOLY, prof. extr.

- 8. Géométrie analytique 2 heures.
- 9. Géométrie descriptive 2 heures.
- 10. Epures 4 heures.
- 11. Théorie des nombres 2 heures.

M. MAYOR, prof. extr.

- 12. Mécanique rationnelle 3 heures.
- 13. Mécanique appliquée 3 heures.
- 14. Exercices de mécanique 1 heure.

M. Ch. DUFOUR, prof. extr.

- 15. Astronomie 3 heures.

M. Henri DUFOUR, prof. ord.

- 16. Physique expérimentale, 2^{me} partie : Optique physique, électricité 5 heures.
- 17. Laboratoire de physique 4 heures.
- 18. Météorologie (publ.) 2 heures.

M. PALAZ, prof. extr.

- 19. Physique mathématique : Equations aux dérivées partielles, applications à la théorie de la transmission de la chaleur et de l'électricité 2 heures.

M. BRUNNER, prof. ord.

- 20. Chimie organique : Séries grasse et aromatique. 7 heures.
 - 21. Chimie analytique : Gravimétrie. 2 heures.
 - 22. Travaux au laboratoire de chimie 3 après-midi.
- Travaux de laboratoire pour les élèves avancés.
Tous les jours, sauf le samedi.

M. CHUARD, prof. extr.

- 23. Analyse des matières agricoles (gr.) 2 heures.

M. BOURGET, prof. ord.

- 24. Chimie physiologique et pathologique 2 heures.
- 25. Laboratoire de microscopie 4 heures.

M. RENEVIER, prof. ord.

- 26. Paléontologie : Invertébrés 3 heures.
- 27. Manipulations paléontologiques 1 après-midi.

M. GOLLIEZ, prof. extr.

- 28. Minéralogie spéciale 2 heures.
 - 29. Pétrographie 2 heures.
 - 30. Laboratoire de minéralogie et pétrographie 4 heures.
- Laboratoire pour les étudiants avancés Tous les jours.
- 31. Excursions géologiques et minéralogiques, suivant affiches.

M. J. DUFOUR, prof. extr.

- 32. Laboratoire de microscopie botanique. Travaux pour les étudiants avancés. 1 à 3 après-midi.

M. WILCZEK, prof. extr.

- 33. Botanique systématique 4 heures.
- 34. Détermination des plantes. 2 heures.
- 35. Excursions botaniques Une fois par semaine.

M. BLANG, prof. ord.

- 36. Anatomie comparée. 5 heures.
 - 37. Laboratoire de zoologie et d'anatomie comparée 4 heures.
- Laboratoire pour les étudiants avancés.

Tous les jours, sauf le samedi.

- 38. Excursions zoologiques : draguages et pêches pélagiques, suivant affiches.
- 39. Anatomie et physiologie générales 3 heures.

M. F.-A. FOREL, prof. honor.

- 40. Histoire naturelle générale. La biologie des lacs d'eau douce (gr.) 1 heure.

M. P. JACCARD, privat-docent.

- 41. Paléontologie végétale, 2^e partie. Distribution stratigraphique (gr.) 1 heure.

M. M^s JACCARD, privat-docent.

- 42. Photographie générale 1 heure.
- 43. Photographie appliquée aux sciences (gr.) 1 heure.
- 44. Manipulations de photographie 2 après-midi.

M. AMANN, privat-docent.

- 45. Microscopie générale (publ.) 2 heures.

Exercices pédagogiques et scientifiques.

- A. Pour les sciences mathématiques, sous la direction de MM. les prof. Amstein, Joly et Mayor. Une fois par semaine.
- B. Pour les sciences physiques, sous la direction de MM. les prof. Brunner et H. Dufour. Une fois par semaine.

C. Pour les sciences naturelles, sous la direction de
MM. les prof. Blanc, J. Dufour, Wilczek et Golliez.
Une fois par semaine.

SECTION DES SCIENCES PHARMACEUTIQUES,
SOIT ÉCOLE DE PHARMACIE.

M. BRUNNER, prof. ord.

Chimie organique : Séries grasse et aromatique (20) . . . 7 heures.
Chimie analytique : Gravimétrie (21) 2 heures.
Travaux au laboratoire de chimie (22) 3 après-midi.

M. BRÉLAZ, prof. extr.

46. Chimie industrielle : Traitement des goudrons ; matières
tinctoriales ; substances explosibles. 3 heures.
Exercices et projets de chimie industrielle.

M. CHUARD, prof. extr.

Analyse des matières agricoles (23) (gr.) 2 heures.

M. Henri DUFOUR, prof. ord.

Physique expérimentale, 2^e partie : Optique physique, élec-
tricité (16) 5 heures.
Laboratoire de physique (17) 4 heures.
Météorologie (publ.) (18) 2 heures.

M. J. DUFOUR, prof. extr.

Laboratoire de microscopie botanique (32) 1 après-midi.

M. WILCZEK, prof. extr.

Botanique systématique (33) 4 heures.
47. Botanique pharmaceutique 4 heures.
Détermination des plantes (34) 2 heures.
Excursions botaniques (35) Une fois par semaine.

M. GOLLIEZ, prof. extr.

Minéralogie spéciale (28) 2 heures.
Pétrographie (29) 2 heures.
Laboratoire de minéralogie et pétrographie (30) 4 heures.

M. BOURGÈT, prof. ord.

48. Pharmacognosie et pharmacie 2 heures.
Chimie physiologique et pathologique (24) 2 heures.
Laboratoire de microscopie (25) 4 heures.

M. BLANC, prof. ord.

Anatomie et physiologie générales (39) 3 heures.

M. KUNZ-KRAUSE, privat-docent.

49. Les nouveaux médicaments 2 heures.

SECTION DES SCIENCES TECHNIQUES, SOIT ÉCOLE D'INGÉNIEURS.

M. GAUDARD, prof. ord.

50. Ponts en bois et en métal 4 heures.

M. DAPPLES, prof. extr.

51. Physique industrielle : Chauffage des liquides, évaporation,
vaporisation, générateurs de vapeur. 2 heures.

M. W. GRENIER, prof. ord.

52. Eléments des machines (suite) 3 heures.
53. Locomotives, machines de bateaux 4 heures.
54. Fabrication des fers et des aciers 1 heure.
55. Exercices et projets de mécanique industrielle.

M. MAYOR, prof. extr.

Mécanique rationnelle (12) 3 heures.
Mécanique appliquée (suite) (13) 3 heures.
Exercices de mécanique (14) 1 heure.
56. Statique graphique, I (suite) 2 heures.
57. Statique graphique, II (suite) 2 heures.

M. AMSTEIN, prof. ord.

- Calcul différentiel et intégral, I (suite) (1). 4 heures.
- Exercices de calcul, I (2) 2 heures.
- Calcul différentiel et intégral, II (suite) (3) 2 heures.
- Exercices de calcul, II (4) 1 heure.

M. JOLY, prof. extr.

- Géométrie analytique (suite) (8) 2 heures.
- Géométrie descriptive (suite) (9) 2 heures.
- Epures (10) 4 heures.

M. HENRI DUFOUR, prof. ord.

- Physique expérimentale : Optique physique, électricité (16). 5 heures.

M. CHENAUX, prof. extr.

- 58. Chemins de fer 2 heures.
- 59. Topographie 2 heures.
- 60. Stéréotomie 3 heures.
- 61. Exercices pratiques de topographie et de géodésie. 2 après-midi.

M. BRÉLAZ, prof. extr.

- Chimie industrielle : Traitement des goudrons ; matières tinctoriales ; substances explosibles (47) 3 heures.
- Exercices et projets de chimie industrielle.

M. PALAZ, prof. extr.

- 62. Electricité industrielle, I: partie théorique 3 heures.
- 63. Exercices de calcul 1 heure.
- 64. Electricité industrielle, III : Distribution de l'électricité 3 heures.
- 65. Electricité industrielle, cours spécial : Dynamos, transformateurs, moteurs alternatifs 2 heures.
- 66. Laboratoire d'électricité industrielle. 1 après-midi.

M. MELLEY, prof. extr.

- 67. Histoire de l'architecture : Moyen âge (suite) ; Renaissance ; Temps modernes 2 heures.
- 68. Architecture pratique : Etablissement des plans, coupes, façades 1 heure.

M. BRUNNER, prof. ord.

- 69. Laboratoire de chimie. 1 après-midi.

M. DE SCHOULEPNIKOW, assistant.

- 70. Exercices de dessin, lavis, etc.



LABORATOIRES, CLINIQUES, BIBLIOTHÈQUES ET MUSÉES

I. Laboratoires

1. LABORATOIRES DE CHIMIE (*place du Château*). Ouverts tous les jours, sauf le samedi après midi. Directeur : M. BRUNNER, professeur.
2. LABORATOIRE DE CHIMIE PHYSIOLOGIQUE ET DE THÉRAPEUTIQUE (*place du Château*). Directeur : M. BOURGET, professeur.
3. LABORATOIRE DE CHIMIE AGRICOLE [analyses agricoles] (*place du Château*). Directeur : M. CHUARD, professeur.
4. LABORATOIRE DE PHYSIQUE (*place du Château*). Directeur : M. H. DUFOUR, professeur.
5. LABORATOIRE DE MICROSCOPIE BOTANIQUE (*place du Château*). Directeur : M. Jean DUFOUR, professeur.
6. LABORATOIRE DE BOTANIQUE SYSTÉMATIQUE (*place du Château*). Directeur : M. E. WILCZEK, professeur.
7. LABORATOIRE DE PHOTOGRAPHIE (*place du Château*). Directeur : M. M. JACCARD, privat-docent.
8. LABORATOIRE DE GÉOLOGIE (*Musée de géologie*). Directeur : M. E. RENEVIER, professeur.
9. LABORATOIRE DE MINÉRALOGIE (*place du Tunnel*). Directeur : M. H. GOLLIEZ, professeur.
10. LABORATOIRE D'ÉLECTRICITÉ INDUSTRIELLE (*place du Tunnel*). Directeur : M. A. PALAZ, professeur.
11. LABORATOIRE DE ZOOLOGIE ET D'ANATOMIE COMPARÉE (*place du Tunnel*). Directeur : M. BLANC, professeur.
12. LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE (*Ecole de Médecine*). Directeur : M. HERZEN, professeur.
13. AMPHITHÉÂTRE D'ANATOMIE (*Ecole de Médecine*). Ouvert tous les jours. Directeur : M. BUGNION, professeur.
14. LABORATOIRE D'HISTOLOGIE (*Ecole de Médecine*). Directeur : M. N. LÖWENTHAL, professeur.
15. INSTITUT PATHOLOGIQUE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. STILLING, professeur.

II. Cliniques

1. CLINIQUE MÉDICALE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. DE CÉRENVILLE, professeur.

2. CLINIQUE CHIRURGICALE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. C. ROUX, professeur.
3. CLINIQUE OBSTÉTRICALE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. O. RAPIN, professeur.
4. CLINIQUE DERMATOLOGIQUE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. DIND, professeur.
5. CLINIQUE OPHTHALMOLOGIQUE (*Asile des Aveugles*). Directeur : M. Marc DUFOUR, professeur.
6. CLINIQUE PSYCHIATRIQUE (*Asile de Cery*). Directeur : M. RABOW, professeur.
7. CLINIQUE OTOLOGIQUE ET LARYNGOLOGIQUE. Directeur : M. L. SECRETAN, professeur.
8. POLICLINIQUE (*place Pépinet*). Directeur : M. DEMIÉVILLE, professeur.

III. 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. Directeur : M. L. DUPRAZ.
2. BIBLIOTHÈQUE DES ÉTUDIANTS. Mercredi, de 1 heure à 3 heures.
3. BIBLIOTHÈQUE DE LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES NATURELLES. Mercredi et samedi de 2 à 4 heures. Bibliothécaire : M. H. LADOR.
4. BIBLIOTHÈQUE DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE. Lundi et jeudi, de 1 à 3 h.

IV. Musées.

1. MUSÉE ZOOLOGIQUE (*Bâtiments universitaires*). Dimanche, de 11 à 3 h., mercredi et samedi, de 10 à 4 h. Conservateurs : MM. LARGUIER, doct.-méd., et BLANC, professeurs.
2. MUSÉE GÉOLOGIQUE (*Salles de géologie, minéralogie, paléontologie, 7, rue St-Étienne*). Conservateur : M. RENEVIER, professeur.
3. MUSÉE BOTANIQUE (*place du Château*). Pour le visiter, s'adresser au Conservateur : M. WILCZEK, professeur.
4. CABINET D'ANTIQUITÉS ET DES MÉDAILLES. Mêmes heures que celles du Musée zoologique. Conservateurs : M. A. COLOMB, St-Prex, et M. A. DE MOLIN, privat-docent.
5. MUSÉE DES BEAUX-ARTS, dit MUSÉE ARLAUD (*place de la Riponne*). Mêmes heures que celles indiquées plus haut. Conservateur : M. EMILE BONJOUR, Square de Georgette, 6.

ÉTABLISSEMENTS EN RAPPORT AVEC L'UNIVERSITÉ

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

V. Ecole de dessin.

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

VI. Ecole d'escrime.

(*Ruelle du Grand Pont*). — Prof. : M. BERTHE, maître d'armes.

VII. Manège.

(*Place Chauderon*). — M. JULES DUFOUR, écuyer.
Réduction de prix pour les étudiants. (Convention entre l'Etat de Vaud
et M. DUFOUR).

VIII. Société de gymnastique des étudiants.

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

IX. Rowing-Club. Société de navigation à rames.

(*Ouchy, garage du Club*). — Exercices réguliers tous les jours, de 6 h.
à 7 h. 1/2 du soir.

Le Recteur de l'Université,
D^r M. DUFOUR.

Vu et approuvé par le Département de l'Instruction publique et des Cultes.

Lausanne, le 25 janvier 1896.

Le Chef du Département,
RUCHET.

ENSEIGNEMENT

DES LANGUES ET DES LITTÉRATURES MODERNES A LA FACULTÉ DES LETTRES

Cet enseignement comprend quatre groupes :

- 1° La langue et la littérature françaises, auxquelles est réservée la place la plus importante, comme il convient en pays de langue française ;
- 2° Les langues et les littératures du Midi de l'Europe ;
- 3° Les langues et les littératures du Nord de l'Europe ;
- 4° Les langues orientales.

Dans chacun de ces groupes, l'enseignement est à la fois théorique et pratique.

Premier Groupe.

LANGUE ET LITTÉRATURE FRANÇAISES

Français moderne.

Cours. — Histoire de la langue et de la littérature depuis le XVI^e siècle jusqu'à nos jours. Cours généraux portant sur l'ensemble d'un genre ou d'un siècle; cours spéciaux portant sur une époque ou une œuvre.

Exercices pratiques. — Conférences orales faites par les étudiants sous la direction du professeur; travaux écrits sur des sujets donnés; interprétation de textes; discussion des principes de la critique littéraire; méthode pour faire le commentaire d'un ouvrage et la biographie d'un auteur.

Exercices de diction, grammaire et rhétorique, sous la direction d'un lecteur :

A. Pour les étudiants étrangers.

Diction. — Prononciation et articulation. Lectures, récitations et narrations.

Grammaire. — Lecture, au point de vue grammatical, des bons auteurs modernes. Etude des constructions, synonymes, homonymes, etc.

Rhétorique. — Composition.

B. Pour les étudiants de langue française.

Diction. — Lecture expressive. — Déclamation.

Rhétorique. — Discours, improvisations, discussions.

Ancien Français.

Cours. — Histoire de la littérature au moyen âge.

Exercices pratiques. — Lecture de textes. Etymologies.

Deuxième Groupe.

LANGUES ET LITTÉRATURES DU MIDI

Cours général. — Grammaire comparée des langues romanes.

Italien, Provençal, Espagnol, Roumain.

Cours. — Histoire de la littérature.

Exercices pratiques. — Lecture de textes.

Troisième Groupe.

LANGUES ET LITTÉRATURES DU NORD

Cours. — Les types littéraires chez les peuples *germaniques* et chez les peuples *slaves*.

Exercices pratiques. — Les principaux auteurs *allemands, anglais et russes*. — Interprétation, analyse et explication de leurs œuvres. — Discussions et travaux écrits sur les points les plus importants.

Cours. — Histoire de la langue allemande.

Exercices pratiques. — Lecture et interprétation de vieux textes allemands. — Commentaire philologique et critique.

Quatrième Groupe.

LANGUES ORIENTALES

Cours de langues et de littératures *arabes, persanes et turques*.

COURS AUXILIAIRES

Cours de phonétique, comprenant surtout l'étude de l'appareil vocal et de la physiologie des sons.

Cours sur les méthodes d'enseignement des langues vivantes.

Cours sur l'évolution des doctrines pédagogiques.

Cours sur l'histoire des peuples et des civilisations de l'Europe moderne.

Cours sur l'histoire de la philosophie moderne.

Cours sur l'histoire de l'art depuis la Renaissance.

Cours théoriques et historiques d'économie politique.

L'Université confère, outre le doctorat ès-lettres et la licence ès-lettres classiques, le grade de licencié ès-lettres modernes.

Le programme est calculé de telle façon que ce dernier grade puisse être obtenu en quatre semestres.

ETABLISSEMENTS OFFICIELS D'INSTRUCTION SECONDAIRE A LAUSANNE

I. Le **Collège cantonal** prépare les élèves aux études classiques supérieures. Age d'entrée : 10 ans; durée des études : 6 ans.

Directeur : M. PAYOT, Edouard.

II. Le **Gymnase classique** fait suite au Collège cantonal et prépare aux études universitaires. Age d'entrée : 16 ans; durée des études : 2 ans; — délivre le diplôme de bachelier ès-lettres (maturité).

Directeur : M. VIRET, Henri.

III. Les **Ecoles industrielle et commerciale** préparent les élèves aux carrières industrielles, commerciales et techniques. Elles comprennent :

- a) *L'Ecole industrielle*. Age d'entrée : 12 ans; durée des études : 3 ans; — prépare les élèves aux écoles suivantes:
- b) *L'Ecole professionnelle*. Age d'entrée : 15 ans; durée des études : 3 ans; — délivre un diplôme de connaissances professionnelles.
- c) *L'Ecole de commerce*. Age d'entrée : 15 ans; durée des études : 3 ans; — délivre un diplôme de connaissances commerciales.
- d) *Le Gymnase mathématique*. Age d'entrée : 15 ans; durée des études : 3 ans; — délivre un diplôme de bachelier ès sciences mathématiques (certificat de maturité).

Directeur : M. ROUX, Félix.

Les élèves de ces écoles et ceux du Collège sont organisés en Corps de cadets portant uniforme.

IV. L'**Ecole cantonale d'agriculture** donne un enseignement agricole portant sur toutes les branches dont la connaissance est utile à l'agriculteur. Age d'entrée : 16 ans; l'enseignement est réparti en deux semestres d'hiver; — l'Ecole délivre un diplôme de connaissances agricoles.

Directeur : M. BIELER, Samuel.

V. Les **Ecoles normales** ont pour but d'instruire et de former les élèves destinés à devenir régents ou régentes dans les écoles primaires du canton de Vaud.

Directeur : M. GUEX, François.

VI. L'**Ecole supérieure de jeunes filles de la ville de Lausanne** a pour but de donner un enseignement secondaire littéraire, scientifique et professionnel. Elle comprend une division inférieure se terminant à 15 ans, un Gymnase comprenant 3 années d'études. Chaque année du Gymnase comprend deux sections : l'une littéraire et pédagogique; l'autre scientifique et commerciale. — Un cours spécial de langue française est donné aux élèves dont la langue maternelle n'est pas le français. L'Ecole délivre un certificat de capacité.

Directeur : M. PAYOT, Daniel

