

# PROGRAMME DES COURS

DE

# UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

---

SEMESTRE D'HIVER 1910-1911

---

LAUSANNE

IMPRIMERIE CHARLES PACHE, CITÉ, 3.

---

1910

# UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

*Recteur* : M. H. BLANC, prof. ord., avenue des Alpes, 6.

*Prorecteur* : M. DINE, prof. extr., place Bel-Air, 2.

*Secrétaire* : M. J. BONZON, Les Saules, 2, chemin des Cèdres.

## DOYENS DE FACULTÉ ET DIRECTEURS

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

• de droit : M. RAMBERT, prof. extr.

• de médecine : M. SPENGLER, prof. extr.

• des lettres : M. E. ROSSIER, prof. ord.

• des sciences : M. MAILLARD, prof. extr.

Directeur de l'École de pharmacie : M. WILCZEK, prof. ord. (par intérim).

• de l'École d'ingénieurs : M. MANURI, prof. extr.

## PERSONNEL ENSEIGNANT

### PROFESSEURS

MM. AMSTEIN, prof. ord., pl. Bel-Air, 2.

ARTHUS, prof. ord., av. Dapples, 6.

BERDEZ, prof. extr., av. du Théâtre, 3.

BIKLER, prof., Mont-Paisible.

BLANC, prof. ord., av. des Alpes, 6.

BONARD, *Arthur*, prof. extr., av. Villamont, 23.

BONINSEONI, prof. extr., r. d'Echalens, 80.

BONJOUR, prof. extr., rue du Grand-Chêne, 14.

BONNARD, *Jean*, prof. ord., av. Davel, 7.

BOSSET, prof. extr., Belles-Roches, 7.

BOURGET, prof. ord., rue du Grand-Chêne, 11.

BRUNHES, prof. Cloz Ruskin, Fribourg.

MM. BUGNION, prof. ord., Blouay.

BURNIER, prof. extr., Les Bruyères.

CHAMOREL, prof., Terreaux, 10.

CHAVAN, professeur, Grandson.

CHENAUX, prof. extr., Villeneuve.

CHUARD, prof. extr., square Juste Olivier, 1.

COLOMB, prof., Vufflens-le-Château.

COMBE, prof. extr., rue de Bourg, 26.

CORDEY, prof. extr., av. Dapples, 45.

DANDIRAN, prof. ord., avenue des Toises, 5.

DE FÉLICE, prof. extr., pl. St-François, 9.

DEMIÉVILLE, prof. extr., avenue Agassiz, 2.

DE MOLIN, prof. extr., villa Jurigoz,

MM. DE SCHOULEPNIKOW, prof. extr., La Tour de Peilz.  
DE TOURTOULON, prof. extr., Renens.  
DIND, prof. extr., place Bel-Air, 2.  
DOMMER, prof. ord., Gai-Coleau, av. des Alpes.  
DUFOUR, *Marc*, prof. ord., r. du Midi, 7.  
DUFOIT, *Constant*, prof. extr., av. de Georgette, 3.  
DUFOIT, *Paul*, prof. extr., Solitude, 19.  
EMERY, prof. ord., Villa Emery, av. Charles Secrétan.  
EPERON, prof. extr., pl. St-Franç., 14.  
FORNEROD, professeur, Pully.  
GAILLARD, prof. extr., av. Alpes, 26.  
GALLI-VALEBIO, prof. ord., avenue Druey, 10.  
GUEX, prof. extr., Les Escherins, av. Juste Olivier.  
HAUSKNECHT, prof., av. d'Ouchy, 96.  
HERZEN, prof. extr., av. de Rumine, 57.  
HOFET, prof. extr., l'Abeille, av. Louis Ruchonnet.  
LACOMBE, prof. ord., av. de Grainmont, 3.  
LANDRY, prof. extr., av. Rumine, 55.  
LARGUIER, prof. extr., r. de Bourg, 29.  
LÉWENTHAL, prof. extr., rue Enning, 2.  
LUGEON, prof. ord., Les Préalpes.  
MAHAIM, prof. extr., Asile de Cery.  
MAILLARD, prof. extr., av. Druey, 9.  
MALLEFER, prof. extr., rue Charles Monnard, 6.  
MANUEL, prof. extr., r. Beau-Séjour, 27.  
MAURER, pr. ord., Boa-Vista, Béthusy.  
MAYOR, prof. ord., Les Feuillantines, route d'Ouchy.  
MERCANTON, prof. extr., Les Borromécs, Montriond.  
MERCIER, prof. extr., r. Gd-Chêne, 1.  
MERMOD, prof. extr., Villa Chaumény.

MM. MEYLAN, prof. extr., Clos-du-Matin.  
MILLIQUOY, prof. ord., Les Tremières, Montriond.  
MUREY, *Ernest*, prof., rue Toepffer, 19, Genève.  
MURET, *Maurice*, prof. extr., Prè Scilla.  
NARBEL, prof. extr., La Caroline (Cour).  
NIDESER, prof. extr., Vert-Clos, r. Prè-du-Marché.  
PAGENSTECHEK, Max, prof. extr., Villa Béthusy, 1.  
PALAZ, prof. extr., La Valsainte.  
PARETO, prof. ord., Céligny (Genève).  
PELET, prof. extr., Les Clochelons.  
PERRET, prof. extr., rue du Midi, 2.  
RAMBERT, pr. extr., r. Beau-Séjour, 12.  
REISS, pr. extr., Villa Lumière, Châteaueu Sec.  
ROGUIN, prof. ord., Villa Orville, Mousquines.  
ROSSIER, *Edmond*, prof. ord., avenue Dapples, 43.  
ROSSIER, *Guillaume*, prof. extr., Square de Georgette, 1.  
ROUD, prof. extr., Le Verger, Pontaise.  
ROUX, prof. ord., Riant-Site.  
SEILER, prof. extr., Chalet-Fleuri, Montagibert.  
SILVEX, prof. ord., av. de Rumine, 30.  
SPENGLER, prof. extr., pl. St-François, 14.  
SPIRO, prof. extr., Villa Speranza (Cour).  
SPIRO, *J.-L.*, prof. extr., chemin des Mayoresses, Frais-Vallon, Chailly.  
STILLING, prof. ord., La Sauvagère, av. Charles Secrétan.  
STRZYZOWSKI, prof. extr., La Cerisaie, chemin du Signal.  
VALLETTE, prof. ord., Clos-Villard (Fleurettes).  
VUILLEUMIER, prof. ord., r. du Midi, 8.  
WILCZEK, prof. ord., Villa Neuschwander (Ouchy).

## PRIVAT-DOCENTS

MM. CEVEY, av. du Théâtre, 1.

CHATELANAT, Villa Francigny, av.  
des Alpes.

DE LA HARPE, Le Grillon, av. des  
Alpes.

DELHORBE, Mont-Rose, Valentin.

DUFOUR, *Auguste*, rue du Midi, 1.

DUSSEHRE, Bois de Vaux.

FEYLER, sq. Georgette, 14.

GONIN, rue du Grand-Chêne, 11.

JACCARD, Villa Argelès, Pully.

JACCOTTET, Lutry.

MAILLEFER, *Arthur*, rue Martheray, 6.

MARTINET, Montagibet.

MM. MARULLAZ, Le Roselier, av. Juste-  
Olivier.

MELLET, Ecole de chimie.

PERRIN, Bella Rosa, av. du Léman.

PORCHET, Prilly.

REYMOND, Boa-Vista, Béhusy.

SCHACHT, villa Parva, Trabadan.

SCHENK, sq. Georgette, 8.

SCHNETZLER, Mont-Fleuri.

TAULLENS, Le Printemps, Grotte.

TAVERNEY, av. Druey, 9.

TREYER, Fribourg.

VOLLET, av. Ste-Luce.

WEITH, rue de Bourg, 15.

WELLAUER, rue Pré-du-Marché, 19.

## LECTEUR

M. ANDRÉ, Valmont, av. des Cerisiers.

---

## ASSISTANTS

Les noms des « Assistants » seront indiqués dans le « Catalogue » du présent semestre.

---

## PRIX DÉCERNÉS PAR L'UNIVERSITÉ

(Voir les règlements spéciaux.)

- I. *Prix de concours* : — de 60 à 150 francs. — Sujets choisis dans la liste publiée.
- II. *Prix de faculté* : — de 200 à 300 francs. — Sujets au choix du concurrent. — S'annoncer d'avance au recteur.
- III. *Prix Bippert* : — maximum 600 francs. — Travail inédit sur un sujet de droit suisse, au choix du concurrent.
- IV. *Prix Henri Ed. de Cérenville* (bisannuel) : — maximum 500 francs. — Travail original de science médicale, se rapportant, si possible, au système nerveux.
- V. *Prix Folloppe* : — 100 francs, avec médaille. — Poésies françaises inédites, au choix du concurrent.
- VI. *Prix Davel* (trisannuel) : — environ 350 fr. — Travail inédit sur un sujet de l'histoire vandoise d'avant 1815.
- VII. *Prix Brunner* : — 100 francs — pour renforcer éventuellement un prix de concours ou un prix de faculté, décerné à un travail se rapportant aux sciences physiques, naturelles ou pharmaceutiques.
- VIII. *Prix W. Grenier* : — environ 120 francs — destiné à récompenser les élèves des deux années supérieures de l'École d'Ingénieurs qui auront fait preuve, durant l'année d'études écoulée, des dispositions artistiques les plus marquées dans l'élaboration de leurs « projets ».
- IX. *Prix Dr Emile Duboux* : — 120 francs — Travail sur un sujet de psychiatrie ou de philosophie.

---

NB. — Les mémoires doivent être déposés au secrétariat de l'Université avant le 1<sup>er</sup> novembre.

---

# SEMESTRE D'HIVER

Du 15 octobre 1910 au 25 mars 1911

---

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

- a) les *cours publics* (*collegia publica*) ;
- b) les *cours universitaires* proprement dits (*collegia privata*) ;
- 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. Histoire littéraire de l'Ancien Testament, 1<sup>re</sup> partie . . . . . 4 heures.
- 2. Lecture de quelques textes législatifs du Pentateuque . . . . . 2 heures.
- 3. Explication de textes choisis des livres de Jérémie et d'Ezéchiel . . . . . 2 heures.
- 4. Histoire de l'Eglise du Pays de Vaud (fin du XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècle) . . . . . 1 heure.

M. NARBEL, prof. extr.

- 5. Histoire évangélique d'après les Synoptiques . . . . . 3 heures.
- 6. Exégèse de l'Épître aux Corinthiens . . . . . 3 heures.
- 7. Histoire littéraire du Nouveau Testament . . . . . 3 heures.

M. DANDIRAN, prof. ord.

8. Histoire du christianisme : Réformation . . . . . 3 heures.  
9. Histoire des dogmes : Le dogme grec et Augustin . . . . . 3 heures.  
10. Symbolique : Le catholicisme . . . . . 2 heures.

M. EMERY, prof. ord.

11. Dogmatique, 1<sup>re</sup> partie . . . . . 5 heures.

M. FORNEROD, chargé de cours.

12. Histoire des religions : Le parsisme et les religions de la Grèce et de Rome . . . . . 2 heures.

M. CHAVAN, chargé de cours.

13. Histoire de la théologie protestante au XIX<sup>e</sup> siècle . . . . . 2 heures.  
14. Histoire ecclésiastique : Les IV<sup>e</sup>, V<sup>e</sup> et VI<sup>e</sup> siècles (gr.) . . . . . 1 heure.

M. COLOMB, chargé de cours.

15. Catéchétique . . . . . 2 heures.  
16. Histoire de la prédication : La prédication catholique en France aux XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup> siècles . . . . . 1 heure.  
17. Exercices pratiques (priv. et gr.) . . . . . 1 heure.

M. CHAMOREL, chargé de cours.

18. Théologie pastorale . . . . . 1 heure.  
19. Analyses de textes . . . . . 2 heures.

M. GOUMAZ, ministre.

20. Exégèse cursive des *Epîtres catholiques* (gr.) 2 heures par quinzaine.

TROIS PROFESSEURS A TOUR DE RÔLE

21. Exercices pratiques . . . . . 1 heure.



# FACULTÉ DE DROIT

M. ROGUIN, prof. ord.

1. Introduction aux études juridiques . . . . . 2 heures.
2. Droit civil comparé : Le droit général des obligations (suite) 2 heures.
3. Droit international privé : Questions de procédure. . . . . 2 heures.

M. PARETO, prof. ord.

(Ne professe pas ce semestre.)

Economie politique.

M. MILLIoud, prof. ord.

4. Sociologie : Sociologie générale . . . . . 1 heure.
5. Séminaire de sociologie (priv. et gr.) . . . . . 2 heures par quinzaine.

M. BONINSEGNÉ, prof. extr.

6. Economie politique pure . . . . . 1 heure.
- 6 bis. Economie politique appliquée : L'impôt. — Les systèmes socialistes . . . . . 2 heures.
7. Statistique : Elaboration des données statistiques . . . . . 2 heures.
8. Science financière : Les emprunts publics . . . . . 1 heure.
9. Législation sociale : Le contrat de travail . . . . . 1 heure.
10. Conférence d'économie politique . . . . . 1 heure.

M. DE FÉLICE, prof. extr.

11. Droit des obligations : Des contrats. Vente, louage, prêt à usage, prêt de consommation, louage de services, louage d'ouvrage . . . . . 3 heures.
12. Droit commercial : Introduction historique. — Le commerçant. La maison de commerce. Nom commercial, marques, etc. . . . . 2 heures.



M. RAMBERT, prof. extr.

13. Droit civil suisse : Filiation. Tutelle. Successions . . . . . 3 heures.  
14. Droit civil suisse : Gage immobilier (suite). Gage mobilier.  
Possession et registre foncier . . . . . 1 heure.  
15. Procédure civile : Poursuite pour dettes et faillites . . . . . 2 heures.

M. CORDEY, prof., extr.

16. Droit public général : Le principe de la souveraineté nationale. Le droit de suffrage politique. Le suffrage universel. La représentation des minorités. Le gouvernement direct. Etude des constitutions des Etats-Unis, de l'Empire d'Allemagne et de la République française . . . . . 2 heures.  
17. Droit public fédéral . . . . . 3 heures.

M. MERCIER, prof. extr.

18. Droit criminel : Introduction. Partie générale . . . . . 4 heures.  
19. Droit criminel. Partie spéciale . . . . . 1 heure.  
20. Droit international public . . . . . 2 heures.

M. HERZEN, prof. extr.

21. Histoire du droit romain . . . . . 3 heures.  
22. System des römischen Privatrechts. . . . . 5 heures.  
23. Uebungen im römischen Recht (priv.) . . . . . 2 heures.  
(Les cours 21 et 22 sont donnés en allemand).  
24. Exégèse des Pandectes. . . . . 1 heure.  
25. Séminaire romain (priv. et gr.) . . . . . Une soirée par quinzaine.

M. de TOURTOULON, prof. extr.

26. Histoire du droit moderne : Histoire de la procédure . . . . . 3 heures.  
27. Histoire du droit dans l'antiquité . . . . . 1 heure.  
28. Droit civil français : Les personnes. . . . . 2 heures.  
29. Procédure civile française . . . . . 1 heure.  
30. Conférence de droit civil français (gr.) . . . . . 1 heure.

M. PAGENSTECHER, prof. ord.

31. Grundzüge des deutschen Privatrechts . . . . . 4 heures.  
32. Bürgerliches Recht (Allgemeiner Teil) . . . . . 4 heures.

33. Anfängerübungen im Bürgerlichen Recht verbunden mit schriftlichen Arbeiten (priv.) . . . . . 2 heures.  
(Les cours 30, 31 et 32 sont donnés en allemand).

M. FAVEY, juge fédéral.

34. Droit diplomatique (publ.) . . . . . 2 heures.

M. SPENGLER, prof. extr.

35. Médecine légale : Autopsies médico-légales (selon le matériel disponible).

M. REISS, prof. extr. à la Faculté des Sciences.

36. Police scientifique : Connaissance pratique du criminel (mœurs, habitudes, etc.), les vols et les homicides, méthode scientifique d'investigation judiciaire et policière . 3 heures.
37. Travaux pratiques de police scientifique . . . . . 2 heures.
-

## ETUDES DE SCIENCES SOCIALES

### FACULTÉS DE DROIT ET DES LETTRES

L'Université confère les grades de licencié et de docteur ès sciences sociales à la suite d'épreuves écrites ou orales portant sur six matières obligatoires et trois autres à choisir par le candidat sur onze matières à option (voir le règlement).

Voici ces dix-sept matières avec l'indication des cours y relatifs dans le présent programme des Facultés de droit ou des lettres :

#### *Matières obligatoires :*

- Philosophie générale. Lettres : 40 (M. Millioud) ;
- Une des langues enseignées à la Faculté des lettres et sa littérature ;
- Sociologie (y compris les systèmes sociaux). Droit 4 et Lettres 41 (M. Millioud).
- Economie politique (y compris la démographie et l'histoire des doctrines économiques). Droit : 6 (M. Boninsegni).
- Eléments du droit privé et du droit public. Droit : 1 (M. Roguin).
- Histoire politique. Lettres : 34 (M. Rossier).

#### *Matières à option :*

- Une deuxième langue enseignée à la Faculté des lettres et sa littérature ;
- L'anthropologie dans ses rapports avec les sciences sociales. Sciences : 67 (M. Schenk).

- Histoire des religions. Lettres : 38 (M. Fornerod);  
Statistique. Droit : 7 (M. Boninsegni);  
Législation sociale. Droit : 9 (M. Boninsegni);  
Géographie (dans ses rapports avec les sciences sociales). Lettres : 51  
(M. Brunhes);  
Science des finances. Droit : 8 (M. Boninsegni);  
Droit international privé. Droit : 3 (M. Roguin);  
Droit international public. Droit : 19 (M. Mercier);  
Droit administratif. Droit. (M. Grenier) (au semestre d'été seulement);  
Théorie générale du droit pénal. Droit : 18 (M. Mercier);  
Ethnopsychie. Lettres : 28 (M. Maurer).

## ETUDES DE POLICE SCIENTIFIQUE

FACULTÉS DE DROIT, DE MÉDECINE ET DES SCIENCES

L'Université confère le diplôme d'études de police scientifique à la suite d'épreuves théoriques et pratiques. Ce diplôme est destiné aux futurs fonctionnaires supérieurs (techniques) de la police et aux futurs experts spécialistes auprès des tribunaux.

Les études de police scientifique portent sur les matières suivantes :

Droit pénal ;

Procédure pénale ;

Anatomie ;

Médecine légale ;

Chimie inorganique et organique et laboratoire de chimie ;

Toxicologie ;

Physique expérimentale et laboratoire de physique ;

Police scientifique ;

Photographie théorique ;

Travaux pratiques de police scientifique et de photographie judiciaire.

Les examens portent sur les matières suivantes :

Epreuves orales : Droit pénal, procédure pénale, anatomie, médecine légale, chimie, physique, police scientifique.

Epreuves pratiques : 1° une analyse qualitative ayant rapport aux expertises judiciaires ou policières ; 2° deux travaux-expertises ; 3° une inspection sur les lieux (avec photographies).

---

# FACULTÉ DE MÉDECINE

---

M.....

N.-B. — Le successeur de feu M. le prof. Brunner sera nommé avant le commencement du semestre.

1. Chimie inorganique. . . . . 5 heures.
2. Chimie toxicologique . . . . . 1 heure.
3. Série aromatique (suite) (gr.). . . . . 1 heure.
4. Travaux au laboratoire. . . . . Tous les jours, sauf le samedi après-midi.

M.....

N.-B. — Le successeur de feu M. le prof. H. Dufour sera nommé avant le commencement du semestre.

5. Physique expérimentale . . . . . 5 heures.

M. C<sup>t</sup> DUTOIT, prof. extr.

6. Laboratoire de physique . . . . . 1 après-midi.

M. WILCZEK, prof. ord.

7. Botanique générale . . . . . 5 heures.

M. BLANC, prof. ord.

8. Zoologie : Invertébrés . . . . . 5 heures.
9. Anatomie et physiologie générales . . . . . 3 heures.
10. Laboratoire de zoologie et d'anatomie comparée . . . . . 4 heures.

M. CHUARD, prof. extr.

- 11 Chimie analytique : Volumétrie . . . . . 1 heure.

**M. BUGNION, prof. ord.**

(Ne professe pas ce semestre).

**Embryologie.**

**M. Roud, prof. extr.**

- 12. Anatomie descriptive : Ostéologie, arthrologie, myologie, angiologie. . . . . 3 heures.
- 13. Anatomie topographique : Poitrine, abdomen, bassin. . . . . 2 heures.
- 14. Conférences anatomiques (priv.) en collaboration avec l'assistant d'anatomie. . . . . 5 heures.
- 15. Dissection. Tous les jours, sauf le samedi après-midi et le dimanche.

**M. ARTHUS, prof. ord.**

- 16. Physiologie de la nutrition. . . . . 6 heures.
- 17. Questions choisies de physiologie (priv.) . . . . . 2 heures.
- 18. Laboratoire pour candidats au doctorat. . . . . Tous les jours.

**M. LARGUIER, prof. extr.**

- 19. Physiologie des organes sensoriels . . . . . 2 heures.
- 20. Psychologie générale : Les sentiments. . . . . 1 heure.
- 21. Conférences et exercices pratiques de psychologie (priv. et gr.), 1-2 heures.

**M. LÆWENTHAL, prof. extr.**

- 22. Histologie générale . . . . . 3 heures.
- 23. Technique histologique. . . . . 1 heure.
- 24. Laboratoire d'histologie . . . . . 1 après-midi.
- 25. Travaux spéciaux pour étudiants avancés. . . . . Tous les jours.

**M. STILLING, prof. ord.**

- 26. Pathologie générale . . . . . 3 heures.
- 27. Cours pratique d'anatomie pathologique : Démonstrations et autopsies . . . . . 4 heures.
- 28. Travaux de laboratoire pour étudiants avancés . . . . . Tous les jours.

**M. BOURGET, prof. ord.**

- 29. Clinique médicale . . . . . 5 fois par semaine 1 1/2 heure.
- 30. Examen du malade. Auscultation et percussion. . . . . 2 heures.
- 31. Chimie physiologique avec laboratoire (Chef des travaux :  
M. le prof. D<sup>r</sup> STRYZOWSKI) . . . . . 1 après-midi.

**M. ROUX, prof. ord.**

- 32. Clinique chirurgicale et gynécologique. 6 fois par semaine 1 1/2 heure.
- 33. Diagnostic et pansements (en collaboration avec le chef de  
clinique) . . . . . 2 fois par semaine 2 heures.

**M. G. ROSSIER, prof. extr.**

- 34. Clinique obstétricale. . . . . 3 fois par semaine 1 1/2 heure.
- 35. Obstétrique pathologique (cours théorique) . . . . . 2 heures.
- 36. Opérations obstétricales au mannequin (en collaboration avec  
M. le D<sup>r</sup> Weith) . . . . . 2 heures.
- 37. Polyclinique obstétricale et cours de toucher (priv. et gr.) 4-6 heures.

**M. M<sup>re</sup> MURET, prof. extr.**

- 38. Gynécologie théorique . . . . . 2 heures.
- 39. Polyclinique gynécologique . . . . . 4-6 heures.

**M. Marc DUFOUR, prof. ord.**

- 40. Clinique ophthalmologique . . . . . 4 heures.
- 41. Sujets choisis d'ophthalmologie (maladies internes de l'œil) . 1 heure.

**M. DEMÉVILLE, prof. extr.**

- 42. Polyclinique . . . . . 3 fois par semaine 1 1/2 heure.

**M. DIND, prof. extr.**

- 43. Cours théorique avec démonstrations cliniques sur les affec-  
tions vénériennes. . . . . 2 heures.
- 44. Laboratoire, exercices pratiques (avec le concours de M<sup>re</sup>  
Calame, chef de clinique) . . . . . 1 heure.



**M. COMBE, prof. extr.**

45. Clinique infantile . . . . . 2 heures.

**M. GALLI-VALERIO, prof. ord.**

46. Hygiène, cours théorique avec démonstrations sur l'hygiène urbaine des habitations, des écoles, des aliments. Immunité et prophylaxie générale et spéciale) . . . . . 3 heures.
47. Hygiène industrielle (cours théorique, démonstrations) . . . 1 heure.
48. Parasitologie, cours théorique (avec démonstrations sur les parasites animaux et les maladies qu'ils déterminent dans nos climats et dans les pays chauds) . . . . . 2 heures.
49. Chapitres choisis d'hygiène et de parasitologie . . . . . 1 heure.
50. Travaux de laboratoire pour étudiants avancés, médecins, vétérinaires et pharmaciens . . . . . Tous les jours.

**M. MAHAIM, prof. extr.**

51. Clinique psychiatrique . . . . . 2 heures.
52. Cours d'anatomie topographique du cerveau (projections à Cery). . . . . 2 heures.
53. Cours théorique de psychiatrie . . . . . 2 heures.
54. Psychiatrie médico-légale . . . . . 1 heure.

**M. SPENGLER, prof. extr.**

55. Chapitres choisis de médecine légale . . . . . 1 heure.
56. Autopsies médico-légales (selon le matériel disponible).

**M. PERRET, prof. extr.**

57. Médecine opératoire (ne se donne pas au semestre d'hiver).

**M. BERDEZ, prof. extr.**

58. Thérapeutique et matière médicale (I<sup>re</sup> partie) . . . . . 3 heures.
59. Electricité médicale . . . . . 2 heures.

**M. MERMOD, prof. extr.**

60. Clinique oto-laryngologique (théorie et exercices pratiques).  
2 fois par semaine 2 heures.

**M. STRYZOWSKI, prof. extr.**

61. Chimie médicale et préparation des médicaments . . . . . 2 heures.

**M. EPERON, prof. extr.**

62. Policlinique ophthalmologique (priv.) . . . . . 1  $\frac{1}{2}$  heure.

**M. Aug. DEFOUR, privat-docent.**

63. Ophthalmoscopie (gr.) . . . . . 1 heure.

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

64. Balnéothérapie (gr.) . . . . . 1 heure.

**M. VULLIET, privat-docent.**

65. Chirurgie spéciale : Abdomen (gr.) . . . . . 1 heure.

**M. TREYER, privat-docent.**

66. Pathologie interne : Les maladies de la nutrition . . . . . 2 heures.

**M. GONIN, privat-docent.**

67. Maladies profondes de l'œil, avec ophtalmoscopie (réservé  
aux candidats déjà avancés en ophtalmoscopie (priv.) . . . . . 1-2 heures.

68. Exercices pratiques d'ophtalmoscopie (gr.) . . . . . 1 heure.

**M. TALLENS, privat-docent.**

69. Répétitions de médecine interne (gr.) . . . . . 2 heures.

**M. WEITH, privat-docent.**

70. Diagnostic obstétrical . . . . . 1 heure.

71. Cours de toucher . . . . . 2 heures.

Opérations obstétricales au mannequin (en collaboration avec

**M. le professeur G. ROSSIER) (36) . . . . . 2 heures.**

Policlinique obstétricale (en collaboration avec **M. le profes-**

**seur G. ROSSIER) (37) . . . . . 2-3 heures.**

M. PERRIN, privat-docent.

72. Méthodes modernes d'examens urologiques (gr.) . . . . 2 heures.

M. MARULLAZ, privat-docent.

73. Anatomie pathologique : Les maladies du sang . . . . 1 heure.

M. CEVEY, privat-docent.

74. Pathologie interne : Maladies des bronches et des poumons 2 heures.

## FACULTÉ DES LETTRES

M. VALLETTE, prof. ord.

1. Virgile . . . . . 2 heures.
2. Sénèque : Lettres à Lucilius . . . . . 2 heures.
3. Exercices pratiques (priv.) . . . . . 1 heure.

M. MEYLAN-FAURE, prof. extr.

4. La littérature grecque depuis la mort d'Alexandre . . . . . 2 heures.
5. Pindare : Explication (éd. Schröder, Toulouse) . . . . . 2 heures.
6. Conférence littéraire . . . . . 1 heure.
7. Conférence de grammaire (métrique) . . . . . 1 heure.

M. SIRVEN, prof. ord.

8. La littérature française depuis 1875 . . . . . 2 heures.
9. Racine . . . . . 1 heure.
10. Conférence et exercices pratiques . . . . . 2 heures.
11. Correction de travaux écrits supplémentaires, par M. Ch. de Rham, licencié ès-lettres, sous la direction du professeur . . . . . 2 heures.

M. BURNIER, prof. extr.

12. La littérature de la Suisse romande (publ.) . . . . . 2 heures.

M. BONNARD, prof. ord.

13. Grammaire comparée des langues romanes : Phonétique . . . . . 2 heures.
14. Grammaire historique de la langue française . . . . . 1 heure.
15. Histoire de la littérature française au moyen âge : Théâtre, poésie lyrique, histoire . . . . . 2 heures.

16. Histoire de la littérature italienne au XV<sup>e</sup> siècle . . . . . 1 heure.  
 17. Histoire de la littérature provençale : Poésie lyrique (gr.) . . . . . 1 heure.  
 18. Lecture de textes vieux-français. . . . . 1 heure.  
 19. Lecture de textes italiens . . . . . 1 heure.  
 20. Lecture de textes provençaux (gr.) . . . . . 1 heure.

M. Ernest MURET, prof.

21. Littérature espagnole : Lope de Vega et les dramaturges contemporains (publ.) . . . . . 1 heure.  
 22. Conférence : Explication du *Don Quixote* de Cervantes (gr.) . . . . . 1 heure.

M. MAURER, prof. ord.

23. Littérature allemande : De Lessing aux Romantiques. . . . . 2 heures.  
 24. Conférence allemande : Traductions raisonnées. Compositions et discussions sur des sujets de langue et de littérature allemande . . . . . 1 heure.  
 25. Gothische und althochdeutsche Texte . . . . . 1 heure.  
 26. Conférence anglaise : Traductions raisonnées. Compositions et discussions sur des sujets de langue et de littérature anglaise . . . . . 1 heure.  
 27. Conférence russe : Traductions raisonnées. Compositions et discussions sur des sujets de langue et de littérature russe . . . . . 1 heure.  
 28. Etudes ethnopsychiques : Le développement de l'esprit critique dans la littérature anglaise (priv.) . . . . . 1 heure.

M. HAUSKNECHT, prof.

29. Grammaire historique de la langue anglaise . . . . . 1 heure.  
 30. Exercices pratiques de langue anglaise . . . . . 1 heure.  
 31. Histoire littéraire du peuple anglais, à partir de la Renaissance jusqu'à Milton. . . . . 1 heure.  
 32. Conférence anglaise (en anglais) : Interprétation d'auteurs antérieurs à 1700. Exercices écrits et oraux portant sur la même période (pr. et gr.) . . . . . 1 heure.

M. E. ROSSIER, prof. ord.

33. Histoire grecque. . . . . 2 heures.  
 34. Histoire de l'Europe au XVI<sup>e</sup> siècle. . . . . 2 heures.  
 35. Histoire de la Révolution française . . . . . 2 heures.  
 36. Conférences et travaux pratiques (priv. et gr.) . . . . . 1 heure.

M. MAILLEFER, prof. extr.

37. La Suisse à l'époque de la Réformation (publ.) . . . . . 2 heures.

M. FORNEROD, chargé de cours.

38. Histoire des religions : Le parsisme et les religions de la Grèce et de Rome . . . . . 2 heures.

M. MILLIoud, prof. ord.

39. Histoire de la philosophie : De la Renaissance à l'époque contemporaine . . . . . 3 heures.  
40. Philosophie générale, II<sup>e</sup> partie : Les problèmes du monde moral . . . . . 2 heures.  
41. Sociologie . . . . . 1 heure.

M. LARGUIER, prof. extr.

42. Psychologie générale : Les sentiments (gr.) . . . . . 1 heure.  
43. Conférences et exercices pratiques de psychologie (priv. et gr.) . . . . . 1 à 2 heures.

M. GUËX, prof. extr.

44. Principes généraux de didactique . . . . . 1 heure.  
45. Conférence pédagogique . . . . . 1 heure.

M. PARETO, prof. ord.

(Ne professe pas ce semestre).

Economie politique.

M. BONINSEGGNI, prof. extr.

46. Economie politique pure . . . . . 1 heure.  
46 bis. Economie politique appliquée : L'impôt. — Les systèmes socialistes . . . . . 2 heures.  
47. Statistique : Elaboration des données statistiques . . . . . 2 heures.  
48. Science financière : Les emprunts publics . . . . . 1 heure.  
49. Législation sociale : Le contrat de travail . . . . . 1 heure.  
50. Conférences d'économie politique . . . . . 1 heure.

M. BRUNHES, prof.

51. Géographie de la houille . . . . . 2 heures.

M. SPIRO, prof. extr.

52. Langue arabe pour commençants : Éléments de la grammaire ; explication de morceaux faciles . . . . . 2 heures.

53. Langue arabe pour étudiants avancés : Explication des *Ma-yâmât* de al Hariri et des *divâns* de quelques poètes . . . . . 2 heures.

54. Langue turque : Grammaire et explication de divers auteurs . . . . . 2 heures.

55. Explication du Koran avec le commentaire de Al-Baylaoui . . . . . 1 heure.

56. Epigraphie sémitique : Interprétation des inscriptions récemment découvertes . . . . . 1 heure.

M. DE MOLIN, prof. extr.

57. Histoire de l'art dans l'antiquité : Grèce (publ.) . . . . . 2 heures.

M. CHATELANAT, privat-docent.

58. Histoire de l'art en Italie, du XIII<sup>e</sup> au XV<sup>e</sup> siècle (architecture, sculpture, peinture) . . . . . 2 heures.

M. TAVERNEY, privat-docent.

59. Phonologie du français moderne . . . . . 1 heure.

60. Etudes de linguistique roumaine (priv. et gr.) . . . . . 1 heure.

M. DELHORBE, privat-docent.

61. Explication de textes latins (synt., styl.) . . . . . 1 heure.

M. WELLAUER, privat-docent.

62. Les institutions politiques d'Athènes (publ.) . . . . . 1 heure.

M. SCHACHT, privat-docent.

63. Sanscrit : Les contes indiens avec interprétation de morceaux choisis, tirés du *Pantchatoutra*, *Hitopadeça* et *Vetâ-lapantcha vinçati* . . . . . 2 heures.

M. FEYLER, privat-docent.

64. La guerre franco-allemande de 1870 jusqu'aux batailles de Metz . . . . . 1 heure.

M. Arnold REYMOND, privat-docent.

65. Histoire et philosophie des sciences : De la Renaissance aux temps modernes . . . . . 1 heure.

*Cours libre.*

M. VOLAIT, D<sup>r</sup> phil.

66. Conférences d'histoire de la philosophie pour les candidats à la licence . . . . . 2 heures.

Les candidats à l'enseignement secondaire dans le canton de Vaud doivent s'inscrire pour le cours de pédagogie générale qui comporte deux semestres d'études et de démonstrations pratiques, en tout 2 heures par semaine.

Les dits candidats doivent participer aux conférences dirigées par les professeurs de la Faculté, et prendre part, dès le 3<sup>e</sup> semestre d'études, aux exercices de didactique spéciale (leçons, corrections) qui auront lieu, sous la direction de la Faculté, dans les établissements secondaires.

(Règlement du 16 juillet 1909, pour la préparation pédagogique des candidats à l'enseignement secondaire.)



**École spéciale pour l'enseignement du français moderne.**

M. SIRVEN, prof. ord.

La littérature française depuis 1875 (8) <sup>1</sup> . . . . .	2 heures.
Racine (9) . . . . .	1 heure.
Conférences et exercices pratiques (10) . . . . .	2 heures.
Correction de travaux écrits supplémentaires, par M. Ch. de Rham, licencié ès lettres, sous la direction du professeur (11) . . . . .	2 heures.

M. BURNIER, prof. extr.

La littérature de la Suisse romande (publ.) (12) . . . . .	2 heures.
--	-----------

M. BONNARD, prof. ord.

Grammaire historique de la langue française (14) . . . . .	1 heure.
Histoire de la littérature française au moyen âge : Théâtre, poésie lyrique, histoire (15) . . . . .	2 heures.
Lecture de textes vieux-français (18) . . . . .	1 heure.

M. TAVERNEY, privat-docent.

Phonologie du français moderne (50) . . . . .	1 heure.
---	----------

M. ANDRÉ, lecteur.

67. Langue française : Français moderne et français contemporain. Lectures analytiques. Archaismes. Gallicismes. Etude de quelques chapitres de la grammaire. . . . . 2 heures.
68. Lectures françaises : Notes sur les principaux écrivains des XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles. Lecture de pages choisies de leurs œuvres . . . . . 2 heures.
69. Lexicologie : Etude du dictionnaire. Correction des fautes de français les plus communes. Néologismes. Provincialismes. . . . . 1 heure.

<sup>1</sup> Ces chiffres indiquent les numéros de cours de la Faculté des lettres (Voir pages 24 à 25).

70. Diction : Règles, exemples et exercices de lecture et de prononciation . . . . . 1 heure.
71. Grammaire : Exercices grammaticaux et lexicologiques . . . 1 heure.
72. Traduction : Traductions préparées, ou à livre ouvert, de textes allemands . . . . . 1 heure.
73. Etudes lexicologiques : Exposés propres à familiariser les auditeurs avec les termes usuels se rapportant aux sciences, aux beaux-arts, aux questions sociales. Exercices oraux de répétition et de discussion . . . . . 1 heure.
74. Etudes françaises : Exposés relatifs à la France et à quelques pages de son histoire. Résumés et lecture de romans et drames historiques. Exercices écrits de répétition . . . . . 1 heure.

# FACULTÉ DES SCIENCES

## SECTION DES SCIENCES MATHÉMATIQUES, PHYSIQUES ET NATURELLES

### a) *Sciences mathématiques.*

M. AMSTEIN, prof. ord.

- |  |           |
|--|-----------|
| 1. Calcul différentiel et intégral, I <sup>1</sup> . . . . . | 6 heures. |
| 2. Exercices de calcul, I . . . . .                          | 1 heure.  |
| 3. Calcul différentiel et intégral, III . . . . .            | 2 heures. |
| 4. Exercices de calcul, III . . . . .                        | 1 heure.  |
| 5. Théorie des fonctions . . . . .                           | 3 heures. |

M. LACOMBE, prof. ord.

- |   |               |
|---|---------------|
| 6. Géométrie descriptive . . . . .          | 4 heures.     |
| 7. Géométrie analytique . . . . .           | 2 heures.     |
| 8. Epures de géométrie descriptive. . . . . | 1 après-midi. |
| 9. Géométrie de position . . . . .          | 3 heures.     |

M. MAYOR, prof. ord.

- |   |           |
|---|-----------|
| 10. Mécanique rationnelle, I . . . . .    | 4 heures. |
| 11. Exercices de mécanique, III . . . . . | 1 heure.  |
| 12. Physique mathématique . . . . .       | 2 heures. |

<sup>1</sup> Les chiffres romains indiquent le semestre d'études auquel le cours se rapporte.

M. MAILLARD, prof. extr.

13. Calcul infinitésimal avec application aux sciences (cours destiné aux étudiants en sciences physiques et naturelles) 3 heures.  
14. Exercices de calcul . . . . . 1 heure.

b) *Sciences physiques et naturelles.*

M. MAILLARD, prof. extr.

15. Astronomie sphérique; la Terre; le Soleil. . . . . 3 heures.

M....

N.B.— Le successeur de feu M. le prof. H. Dufour sera nommé avant le commencement du semestre.

16. Physique expérimentale, 1<sup>re</sup> partie : Propriétés générales des corps; chaleur; acoustique; optique géométrique. . . 5 heures.  
17. Physique spéciale, 1<sup>re</sup> partie : Physique moléculaire, thermique . . . . . 3 heures.

M. C<sup>t</sup> DUROI, prof. extr.

18. Laboratoire de physique . . . . . 1 après-midi.  
19. Chapitres choisis d'optique . . . . . 1 heure.

M....

N.B.— Le successeur de feu M. le prof. Brunner sera nommé avant le commencement du semestre.

20. Chimie inorganique . . . . . 5 heures.  
21. Chimie toxicologique . . . . . 1 heure.  
22. Série aromatique (suite) (gr.) . . . . . 1 heure.  
23. Travaux au laboratoire . . . Tous les jours, sauf le samedi après-midi.

M. CHUARD, prof. extr.

24. Chimie analytique : Volumétrie . . . . . 1 heure.  
25. Chimie agricole : Chapitres choisis . . . . . 1 heure.

M. BOURGET, prof. ord.

26. Chimie physiologique avec laboratoire (Chef des travaux : M. le prof D<sup>r</sup> Strzyzowski). . . . . 1 après-midi.

M. BUGNION, prof. ord.

(Ne professe pas ce semestre).

Embryologie.

**M. PELET, prof. extr.**

27. Chimie industrielle : Produits chimiques; 1 <sup>re</sup> partie . . . . .	2 heures.
28. Chimie industrielle : Matières colorantes, 1 <sup>re</sup> partie . . . . .	4 heures.
29. Méthodes de synthèses organiques appliquées . . . . .	1 heure.
30. Laboratoire de chimie industrielle . . . . .	4 après-midi.
31. Laboratoire pour étudiants avancés et chimistes . . . . .	Tous les jours.

**M. P. DUTOIT, prof. extr.**

32. Chimie physique générale. . . . .	2 heures.
33. Electrochimie appliquée . . . . .	2 heures.
34. Chimie physique (chapitres choisis). . . . .	3 heures.
35. Exercices pratiques . . . . .	2 après-midi.
36. Laboratoire de recherches pour étudiants avancés. . . . .	Tous les jours.

**M. LUGEON, prof. ord.**

37. Géologie générale . . . . .	2 heures.
38. Géologie stratigraphique . . . . .	1 heure.
39. Paléontologie . . . . .	2 heures.
40. Géologie suisse (gr.). . . . .	1 heure.
41. Analyse des travaux nouveaux (pr. et gr.) . . . . .	3 heures.
42. Laboratoire pour commençants . . . . .	4 heures.
43. Travaux pour étudiants avancés . . . . .	Tous les jours, sauf le samedi.

**M. BONARD, prof. extr.**

44. Minéralogie générale . . . . .	4 heures.
45. Pétrographie : Roches éruptives . . . . .	2 heures.
46. Gîtes métallifères et éléments de l'exploitation des mines. (Eventuellement, métallurgie du plomb) . . . . .	2 heures.
47. Laboratoire de minéralogie et de pétrographie . . . . .	4 heures.

**M. BLANC, prof. ord.**

48. Zoologie : Invertébrés. . . . .	5 heures.
49. Anatomie et physiologie générales : Appareils et fonctions de relation . . . . .	3 heures.
50. Laboratoire de zoologie et d'anatomie comparée . . . . .	4 heures.
51. Travaux pour étudiants avancés. . . . .	Tous les jours, sauf le samedi.

M. BIELER, prof.

52. Zoologie appliquée : Conformation et développement des mammifères domestiques en vue de leur utilisation (publ.) 1 heure.

M. WILCZEK, prof. ord.

53. Botanique générale, anatomie et physiologie végétales . . . 5 heures.  
54. Laboratoire de botanique . . . . . 1 après-midi.  
55. Travaux pour étudiants avancés. Tous les jours, sauf le samedi.

M. REISS, prof. extr.

56. Photographie théorique . . . . . 1 heure.  
57. Laboratoire de photographie . . . . . 3 heures.

M. BRUNHES, prof.

58. Géographie de la houille . . . . . 2 heures.

*Cours de privat-docents.*

M. JACCOTTET

59. Mathématiques élémentaires envisagées au point de vue de leur enseignement : II, Géométrie, analyse (gr.) . . . 2 heures.

M. MELLET

60. Analyse qualitative . . . . . 2 heures.  
61. Répétitions de chimie générale . . . . . 2 heures.

M. DUSSERRE.

62. Les expériences de démonstration en chimie agricole (gr.) . 1 heure.

M. PORCHET

63. Zymochimie industrielle : Les industries du vin, de la bière, de l'alcool. Visites d'installations (gr.) . . . . . 1 heure.

M. JACCARD.

64. Paléontologie : Les vertébrés (publ.) . . . . . 1 heure.  
65. Géographie physique : Climatologie et hydrographie . . . . . 2 heures.

M. SCHENK

66. Anthropologie préhistorique et paléontologie humaine. . . . . 1 heure.  
67. Anthropologie générale . . . . . 1 heure.  
68. Laboratoire d'anthropologie et cours pratique . . . . . 1 après-midi.

M. MARTINET

69. L'amélioration et la sélection des plantes cultivées (publ.  
et gr.) . . . . . 1 heure.

M. MAILLEFER

70. Chapitres choisis de physiologie végétale (publ.) . . . . . 1 heure.

M. REYMOND

71. Histoire et philosophie des sciences : De la Renaissance aux  
temps modernes . . . . . 1 heure.

EXERCICES PÉDAGOGIQUES

A. Pour les sciences mathématiques et physiques, MM. Lacombe et C. Du-  
toit.

B. Pour les sciences naturelles, MM. Blanc et Lugeon.

Les candidats à l'enseignement secondaire dans le canton de Vaud  
doivent s'inscrire pour le cours de pédagogie générale qui comporte deux  
semestres d'études et de démonstrations pratiques, en tout 2 heures par  
semaine (Voir le programme de la Faculté des lettres).

Les dits candidats doivent participer aux conférences dirigées par les  
professeurs de la Faculté, et prendre part, dès le 3<sup>e</sup> semestre d'études, aux  
exercices de didactique spéciale (leçons, corrections) qui auront lieu, sous  
la direction de la Faculté, dans les établissements secondaires.

(Règlement du 16 juillet 1909, pour la préparation pédagogique des  
candidats à l'enseignement secondaire.)

## SECTION DES SCIENCES PHARMACEUTIQUES

SOIT

### ÉCOLE DE PHARMACIE

M.....

N.-B. — Le successeur de feu M. le prof. Brunner sera nommé avant le commencement du semestre.

Chimie inorganique (20)	5 heures.
72. Chimie pharmaceutique	2 heures.
Chimie toxicologique (21)	1 heure.
Série aromatique (suite) (gr.) (22)	1 heure.
Travaux au laboratoire de chimie (23)	3 après-midi.

M. CHUARD, prof. extr.

Chimie analytique : Volumétrie (24)	1 heure.
Chimie agricole : Chapitres choisis (25)	1 heure.

M. SEILER, prof. extr.

73. Analyse chimique des denrées alimentaires et des boissons, 1 <sup>re</sup> partie	3 heures.
74. Analyse bactériologique générale, avec application à l'exa- men des denrées et des boissons	2 heures.
75. Pharmacie, 1 <sup>re</sup> partie	2 heures.
76. Les nouveaux médicaments, 1 <sup>re</sup> partie (gr.)	1 heure.
77. Laboratoire d'analyse des denrées et des boissons	2 après-midi.
78. Travaux pour étudiants avancés	Tous les jours.

M. BOURGET, prof. ord.

Chimie physiologique avec laboratoire (26)	1 après-midi.
--	---------------

M.....

N.-B. — Le successeur de feu M. le prof. H. Dufour sera nommé avant le commencement du semestre.

Physique expérimentale (16)	5 heures.
-----------------------------	-----------



M. C<sup>t</sup> DUTOIT, prof. extr.

Laboratoire de physique (18) . . . . . 1 après-midi.

M. WILCZEK, prof. ord.

Botanique générale (53) . . . . . 5 heures.

Laboratoire de botanique (54) . . . . . 2 heures.

Travaux pour étudiants avancés (55) . . . . . Tous les jours.

79. Botanique pharmaceutique . . . . . 2 heures.

80. Pharmacognosie . . . . . 2 heures.

81. Laboratoire de pharmacognosie . . . . . 4 heures.

M. LUCHEON, prof. ord.

Géologie générale et appliquée (37) . . . . . 2 heures.

M. BONARD, prof. extr.

Minéralogie générale (44) . . . . . 4 heures.

M. BLANC, prof. ord.

Zoologie : Invertébrés (48) . . . . . 5 heures.

Anatomie et physiologie générales (49) . . . . . 3 heures.

Laboratoire de zoologie et d'anatomie comparée (50) . . . . . 4 heures.

M. GALLI-VALERIO, prof. ord.

82. Hygiène (cours théorique avec démonstrations) . . . . . 1 heure.

83. Hygiène industrielle (cours théorique avec démonstrations) . . . . . 1 heure.

84. Parasitologie (cours théorique avec démonstrations) . . . . . 2 heures.

85. Chapitres choisis d'hygiène et de parasitologie . . . . . 1 heure.

86. Laboratoire pour étudiants avancés, médecins, vétérinaires  
et pharmaciens . . . . . Tous les jours.

M. STRZYZOWSKI, prof. extr.

87. Chimie médicale et préparation des médicaments . . . . . 2 heures.

**SECTION DES SCIENCES TECHNIQUES**

SOIT

**ÉCOLE D'INGÉNIEURS**

**M. AMSTEIN, prof. ord.**

Calcul différentiel et intégral, I (1) <sup>1</sup> . . . . .	6 heures.
Exercices de calcul, I (2) . . . . .	2 heures.
Calcul différentiel et intégral, III (3) . . . . .	2 heures.
Exercices de calcul, III (4) . . . . .	1 heure.

**M. MAYOR, prof. ord.**

Mécanique rationnelle, I (10) . . . . .	4 heures.
Exercices de mécanique, III (11) . . . . .	1 heure.
88. Statique graphique, III. . . . .	3 heures.
89. Epures de statique, III. . . . .	1 après-midi.
90. Statique graphique, V . . . . .	2 heures.
91. Epures de statique, V . . . . .	1 après-midi.

**M. LACOMBE, prof. ord.**

Géométrie descriptive, I (6) . . . . .	4 heures.
Géométrie analytique, I (7) . . . . .	2 heures.
Epures de géométrie descriptive, I (8) . . . . .	1 après-midi.

**M. MAILLARD, prof. extr.**

Calcul infinitésimal, I (13) . . . . .	3 heures.
Exercices de calcul (14) . . . . .	1 heure.

**M. BOSSET, prof. extr.**

92. Construction de routes et chemins de fer, III . . . . .	2 heures.
93. Maçonneries et fondations, III . . . . .	3 heures.
94. Construction de routes et chemins de fer, V . . . . .	3 heures.
95. Construction de routes et chemins de fer, VII . . . . .	3 heures.
96. Construction de routes et chemins de fer, cours spécial, V . . . . .	2 heures.
97. Exercices et projets, III, V et VII . . . . .	5 après-midi.

<sup>1</sup> Les chiffres romains indiquent le semestre d'études auquel le cours se rapporte, et les chiffres arabes, les numéros de cours de la Faculté des sciences (pages 28 à 34).

M. DOMMER, prof. ord.

98. Résistance des matériaux, III (chapitres spéciaux) . . .	1 heure.
99. Construction en bois, fer et bois, fer et béton, III . . .	2 heures.
100. Constructions métalliques, V . . . . .	2 heures.
101. Constructions métalliques, VII . . . . .	2 heures.
102. Exercices et projets, III, V et VII. . . . .	5 après-midi.

M. CHENAUX, prof. extr.

103. Topographie, III . . . . .	2 heures.
104. Géodésie, V . . . . .	3 heures.
105. Chemins de fer spéciaux, VII . . . . .	2 heures.
106. Exercices et projets, VII . . . . .	1 après-midi.

M. de SCHOULEPNIKOW, prof. extr.

107. Travaux hydrauliques, VII . . . . .	2 heures.
108. Distribution d'eau, VII . . . . .	2 heures.
109. Assainissements, VII . . . . .	1 heure.
110. Exercices et projets, VII. . . . .	1 après-midi.

M. LUGEON, prof. ord.

Géologie générale appliquée, I (37) . . . . .	2 heures.
---	-----------

M. BONJOUR, prof. extr.

111. Architecture, I . . . . .	3 heures.
112. Exercices d'architecture . . . . .	4 heures.

M. J.-L. SPIRO, prof. extr.

113. Législation industrielle, V . . . . .	2 heures.
--	-----------

M. PELET, prof. extr.

Chimie industrielle, I (27). . . . .	2 heures.
Chimie industrielle, III (28) . . . . .	2 heures.
Chimie industrielle, V (28) . . . . .	2 heures.
Répétition de chimie industrielle, V . . . . .	2 heures.
Chimie industrielle, VII (29). . . . .	1 heure.
Laboratoire de chimie industrielle (30) . . . . .	4 après-midi.

**M. P. DUTOIT, prof. extr.**

Chimie physique, III (32) . . . . .	2 heures.
Electrochimie, V (33) . . . . .	2 heures.
Electrochimie, VII . . . . .	3 heures.
Laboratoire de chimie physique et d'électrochimie (34). Tous les jours.	

**M. X.**

Physique générale, I (16) . . . . .	5 heures.
Physique spéciale, I (17) . . . . .	3 heures.

**M. G. DUTOIT, prof. extr.**

Laboratoire de physique (18) . . . . .	1 après-midi.
--	---------------

**M. CHUARD, prof. extr.**

114. Chimie spéciale, I . . . . .	3 heures.
Chimie analytique, II : Volumétrie, I (24) . . . . .	1 heure.

**M. BONARD, prof. extr.**

Minéralogie, I (44) . . . . .	4 heures.
Laboratoire de minéralogie, III (47) . . . . .	4 heures.
Gîtes métallifères et métallurgie, VII (46) . . . . .	2 heures.

**M. X.**

Chimie inorganique, I (20) . . . . .	5 heures.
Laboratoire de chimie analytique, I (23) . . . . .	4 après-midi.
Série aromatique (suite) (gr.) (22) . . . . .	1 heure.

**M. HOFFET, prof. extr.**

115. Technologie générale des métaux, I . . . . .	3 heures.
116. Machines thermiques, V . . . . .	4 heures.
117. Machines thermiques, VII . . . . .	3 heures.
118. Machines thermiques, (cours spécial) V et VII . . . . .	1 heure.
119. Exercices machines thermiques, V et VII . . . . .	3 après-midi.

M. NEESER, prof. extr.

120. Eléments des machines, III . . . . .	3 heures.
121. Résistance des matériaux, V (cours spécial) . . . . .	1 heure.
122. Machines hydrauliques, V . . . . .	3 heures.
123. Machines hydrauliques, V et VII (cours spécial) . . . . .	1 heure.
124. Machines hydrauliques, VII . . . . .	1 heure.
125. Régulateurs, V . . . . .	1 heure.
126. Exercices et projets, III et V . . . . .	22 heures.

M. LANDRY, prof. extr.

127. Electricité industrielle, III . . . . .	2 heures.
128. Electricité industrielle, V . . . . .	2 heures.
129. Electricité industrielle, VII . . . . .	2 heures.
130. Théorie des courants alternatifs, V . . . . .	2 heures.
131. Constructions électro-mécaniques, VII . . . . .	2 heures.
132. Exercices et projets, V et VII . . . . .	4 après-midi.
133. Laboratoire d'électricité industrielle, VII . . . . .	1 journée.

M. GAILLARD, prof. extr.

134. Installations électriques, VII . . . . .	2 heures.
---	-----------

M. MANUEL, prof. extr.

135. Exploitation des chemins de fer, V . . . . .	1 heure.
---	----------

M. MERCANTON, prof. extr.

136. Mesures électriques, V . . . . .	2 heures.
137. Laboratoire d'électricité, V . . . . .	2 heures.

*Le recteur de l'Université,*

H. BLANC.

*Vu et approuvé par le Département de l'instruction publique et des cultes.*

Lausanne, le 29 juin 1910.

*Le chef du Département,*

CAM. DECOPPET.

# COMITÉ DE PATRONAGE DES ÉTUDIANTS

Ce comité, nommé par la Commission universitaire, est composé de professeurs et de personnes s'intéressant à l'Université et à son développement. Il administre la salle de lecture des étudiants ; il procure aux étudiants tous les renseignements nécessaires pour faciliter leurs études et leur séjour à Lausanne.

Le Comité se compose de :

M. le recteur de l'Université ; MM. J. Bonnard, professeur, président ; H. Blanc, professeur ; Delessert, rentier, secrétaire ; L. Grenier, juge cantonal ; Vuilleumier, professeur ; Roud, professeur ; Rambert, professeur ; D<sup>r</sup> Gustave Krafft, professeur ; Maurer, professeur ; André, lecteur.

Les étudiants allemands peuvent, en outre, recourir aux bons offices de M. le doyen de la Faculté de droit et de MM. Pagenstecher, prof., et Günther-Marcel, banquier.

Pour tous renseignements relatifs aux pensions, leçons, etc., les étudiants et étudiantes peuvent s'adresser à M. Charles Piguët, étudiant en médecine.

---

## 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. (Vacat).

2. LABORATOIRE DE CHIMIE PHYSIOLOGIQUE (*place du Château*). Directeur : M. BOURGET, professeur. (Chef des travaux : M. le prof. D<sup>r</sup> STRZYZOWSKI.)

<sup>2bis</sup>. SERVICE DE RECHERCHES LÉGALES DU SANG ET DES TACHES SUSPECTES (*place du Château*). Directeur : M. STRZYZOWSKI.

3. LABORATOIRE DE THÉRAPEUTIQUE (*place du Château*). Directeur : M. BERDEZ, professeur.

4. LABORATOIRE DE CHIMIE AGRICOLE [analyses agricoles] (*place du Château*). Directeur : M. CHUARD, professeur.

5. LABORATOIRE DE PHYSIQUE (*place du Château*). Directeur : M. C. DUTOIT, professeur.

6. LABORATOIRE DE PHOTOGRAPHIE (*place du Château*). Directeur : M. le D<sup>r</sup> REISS, professeur.

7. LABORATOIRE DE BACTÉRIOLOGIE, DE PATHOLOGIE EXPÉRIMENTALE ET D'HYGIÈNE (*Solitude, 19*). Directeur : M. GALLI-VALERIO, professeur.

8. LABORATOIRE DE CHIMIE PHYSIQUE ET ÉLECTROCHIMIE (*Solitude, 19*). Directeur : M. Paul DUTOIT, professeur.

9. LABORATOIRE DE CHIMIE INDUSTRIELLE (*Solitude, 19*). Directeur : M. Louis PELET, professeur.

10. LABORATOIRE D'ANALYSES CHIMIQUE ET BACTÉRIOLOGIQUE DES DENRÉES ALIMENTAIRES (*Solitude, 19*). Directeur : M. SEILER, professeur.

11. LABORATOIRE D'HISTOLOGIE (*Solitude, 19*). Directeur : M. LÆWENTHAL, professeur.

12. LABORATOIRE DE BOTANIQUE SYSTÉMATIQUE ET DE MICROSCOPIE BOTANIQUE (*Palais de Rumine, 3<sup>e</sup> étage, aile nord*). Directeur : M. WILCZEK, professeur.

13. LABORATOIRE DE GÉOLOGIE (*Palais de Rumine, 1<sup>er</sup> étage, aile nord*). Directeur : M. M<sup>ce</sup> LUGEON, professeur.

14. LABORATOIRE DE MINÉRALOGIE (*Palais de Rumine, 1<sup>er</sup> étage, aile nord*). Directeur : M. A. BONARD, professeur.

15. LABORATOIRE DE ZOOLOGIE ET D'ANATOMIE COMPARÉE (*Palais de Rumine, 3<sup>e</sup> étage, aile sud*). Directeur : M. BLANC, professeur.

16. LABORATOIRE D'ÉLECTRICITÉ INDUSTRIELLE (*place du Tunnel*). Directeurs : MM. LANDRY et MERCANTON, professeurs.

17. AMPHITHÉÂTRE D'ANATOMIE (*Ecole de Médecine*). Directeur : M. ROUD, professeur.

18. LABORATOIRE DE PHYSIOLOGIE (*Ecole de Médecine*). Directeur : M. ARTHUS, professeur.

19. LABORATOIRE D'EMBRYOLOGIE (*Ecole de Médecine*). Directeur : M. BUGNION, professeur.

20. INSTITUT PATHOLOGIQUE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. STILLING, professeur.

## II. Cliniques

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

2. CLINIQUE CHIRURGICALE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. ROUX, professeur.

3. CLINIQUE OBSTÉTRICALE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. G. ROSSIER, 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. MAHAIM, professeur.

7. CLINIQUE OTOLOGIQUE ET LARYNGOLOGIQUE. (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. MERMOD, professeur.

8. CLINIQUE PÉDIATRIQUE (*Hôpital cantonal*). Directeur : M. COMBE, professeur.

9. POLICLINIQUE (*Solitude, 19*). Directeur : M. DEMIÉVILLE, professeur.

### III. Bibliothèques.

1. BIBLIOTHÈQUE CANTONALE ET UNIVERSITAIRE. Ouverte tous les jours de la semaine. Pour les heures de consultation et de distribution des livres, voir les affiches.

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

3. SALLE DE LECTURE DES ÉTUDIANTS. Tous les jours, de 9 heures du matin à 9 heures du soir.

4. BIBLIOTHÈQUE DE LA SOCIÉTÉ DES SCIENCES NATURELLES. S'adresser à la Bibliothèque cantonale.

5. BIBLIOTHÈQUE DE L'ÉCOLE DE MÉDECINE. Lundi et jeudi, de 5  $\frac{1}{4}$  à 6  $\frac{1}{4}$  h.

6. BIBLIOTHÈQUE AGRICOLE. S'adresser au Directeur de l'École d'Agriculture.

### IV. Musées.

1. MUSÉE ZOOLOGIQUE (*Palais de Rumine*). Conservateur : M. BLANC, professeur. Ouvert les mercredi, samedi et dimanche de 10 h. à midi et de 1  $\frac{1}{2}$  à 4 heures.

2. MUSÉE GÉOLOGIQUE (*Palais de Rumine*). Conservateur : M. LUGEON, professeur. Ouvert les mercredi, samedi et dimanche, de 10 h. à midi et de 1  $\frac{1}{2}$  à 4 heures.

3. MUSÉE BOTANIQUE (*Palais de Rumine*). Pour le visiter, s'adresser au conservateur, M. WILCZEK, professeur.

4. MUSÉE AGRICOLE (*Champ-de-l'Air*). S'adresser au Directeur de l'École d'Agriculture.

5. MUSÉE DES BEAUX-ARTS (*Palais de Rumine*). Conservateur : M. Emile BONJOUR. Ouvert gratuitement tous les jours, sauf le lundi, de 10 h. à midi, et de 1  $\frac{1}{2}$  heure à 5 heures.

6. MUSÉE HISTORIQUE (*Palais de Rumine*). Conservateurs : MM. de Molin et Schenk, professeurs. Ouvert les mercredi, samedi et dimanche de 10 h. à midi et de 1  $\frac{1}{2}$  à 4 heures.



## ÉTABLISSEMENTS EN RAPPORT AVEC L'UNIVERSITÉ

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

### V. Ecole de dessin.

(*Place de la Riponne*). — Directeur : M. O. BASTIAN, jeudi et samedi, de  
5 à 7 heures.

### VI. Ecole d'escrime.

(*Galleries du Commerce*). — Professeur : Mlle MARTHE DUFOUR, maître  
d'armes.

### VII. Manège.

(*Avenue de l'Eglantine, 5*). — Professeur : M. JULES DUFOUR, maître  
d'équitation.

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

### VIII. — Rowing-Club. Société de navigation à rames.

(*Ouchy, garage du Club*). Exercices réguliers tous les jours, de 6 à 7  $\frac{1}{2}$  h.  
du soir (en été seulement).

## ÉTABLISSEMENTS OFFICIELS D'INSTRUCTION SECONDAIRE A LAUSANNE

---

I. Le **Collège classique** 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 classique et prépare aux études supérieures. Age d'entrée : 16 ans; durée des études : 2 ans; — décerne le grade de bachelier ès-lettres.

Le diplôme conférant ce grade porte l'une ou l'autre des mentions :

- a) latin-grec ;
- b) latin-langues modernes ;
- c) latin-mathématiques spéciales.

La mention « mathématiques spéciales » peut être ajoutée aussi à l'un ou l'autre des diplômes prévus sous lettres a et b.

Directeur : M. BIAUDET, Abel.

III. Le **Collège scientifique** prépare aux carrières industrielles et aux études scientifiques.

Age d'entrée : 12 ans; durée des études : 4 ans.

Directeur : M. MAY, Samuel.

IV. Le **Gymnase scientifique** fait suite au Collège scientifique et prépare aux études techniques et scientifiques supérieures. Age d'entrée : 16 ans; durée des études : 2  $\frac{1}{2}$  ans; — décerne le grade de bachelier ès sciences.

Le diplôme conférant ce grade porte l'une ou l'autre des mentions :

- a) mathématiques spéciales ;
- b) sciences-langues modernes.

Directeur : M. MAY, Samuel.

V. Les **Ecoles supérieures de commerce, d'administration et de chemins de fer** préparent les élèves aux carrières commerciales et administratives; durée des études : 3 ans; âge d'admission : 15 ans.

Directeur : M. MORF, Léon.

VI. L'**Ecole cantonale d'agriculture** (Champ-de-l'Air) 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.

**VII. Les Ecoles normales** préparent les élèves qui se destinent à l'enseignement dans les écoles primaires du canton de Vaud.

Age d'entrée : 10 ans. Durée des études : 4 ans pour l'Ecole normale d'instituteurs et 3 ans pour l'Ecole normale d'institutrices.

Directeur : M. GUX, François.

**VIII. L'Ecole supérieure de jeunes filles de la ville de Lausanne** a pour but de donner une culture générale qui puisse servir de base à des études spéciales.

Age d'entrée : 10 ans. Durée des études : 6 ans.

Directeur : M. PAYOT, Daniel.

**IX. Le Gymnase des jeunes filles de la ville de Lausanne** fait suite à l'Ecole supérieure et prépare aux études supérieures et à l'enseignement secondaire.

Age d'entrée : 16 ans. Durée des études : 2 à 3 ans.

Directeur : M. PAYOT, Daniel.