

Republica dos E. U. do Brazil

CASA DA MOEDA

BC/ensino
Ex-Poli 000.00.00/3

Cursos de Faculdade

ou

Universitarios, (que podem temporariamente achar-se annexos á Escola Polytechnica, & do mesmo modo porque em Gand e em Liege na Belgica se achão, ao inverso d'isso, annexos ás Universidades os cursos technicos d'engenharia civil e de artes e manufacturas (em Gand), & de mechanica e d'engenharia de Minas (em Liege))

1.º Curso de sciencias & physicas e mathematicas: 3 annos.

1.ª Cadeira: Mathematicas superiores (complemento das mathematicas do curso geral). (Uma ou duas Cadeiras)

2.ª Cadeira: Geodesia e Hydrographia (commum com a enge-

nharia civil e complemento da
Topographia do curso geral).

3.^a Cadeira: Mechanica racional
(complemento da cadeira de elementos
de mechanica racional do curso ge-
ral).

4.^a Cadeira: Physica Mathema-
tica.

5.^a Cadeira: Mechanica Celeste
(complemento da cadeira elementar
de astronomia do curso geral).

6.^a Cadeira: Thermo-mechanica,
thermo-physica e thermo-chimi-
ca (theoria mechanica do calor.)

7.^a Cadeira: desenhos, de trabalhos
graphicos de cartographia.

2.º curso de Sciencias physicas
e naturaes

1.ª Cadeira: Chimica mineral
(a fundo); cadeira common ao cur-
so d'artes e manufacturas, comple-
mento dos elementos de chimica
inorganica, que e' uma das partes
da chimica geral do curso geral.

2.ª Cadeira: Chimica organica
(a fundo); idem, idem, da Chimica
geral do curso geral.

3.ª Cadeira: Mineralogia e
Petrographia especial, ^{com microscopio}

4.ª Cadeira: Geologia geral,
paleontologia e geologia extra-
tigraphica.

5.ª Cadeira: Botanica - (fossil
e actual). - Taxonomia ^{ou classificacao} (complemen-
to da organographia, ^{ou} da anato

Republica dos E. U. do Brazil - 2 -

CASA DA MOEDA

mia e physiologia das plantas
do curso geral. contendo a auto
^{ma} e physiologia comparadas das plan
tas.

3.^a Cadeira: Zoologia, até a an
tropologia (complemento da
cadeira de organographia dos
animaes (anatomia e physiologia
comparadas) do curso geral.

4.^a Cadeira: Desenho especial
dos mineraes, plantas e animaes.

A actual cadeira de chimica industrial (organica e inorganica) não tem ainda proprietario, tendo fallecido o professor contratado que a exercia. O actual occupante (Dr. Lutz) é substituto. Pode occupar outra cadeira na Escola, não forem qualquer d'estas.

Cada uma d'estas cadeiras deve ter um preparador idoneo: no minimo tendo passado por um curso tecnico, sobretudo o existente d'artes e manufacturas.