

BIOLOGIA

Marie François Xavier Bichat

Pai

Os tecidos

Estuda

Histologia

Antoni van Leeuwenhoek

Pai

Os microrganismos

Estuda

Microbiologia

Anton de Bary

Pai

Os fungos

Estuda

Micologia

Carl Neuberg

Pai

As substâncias presentes nos seres vivos e as reações químicas fundamentais à vida

Estuda

Bioquímica

Os mecanismos de adaptação dos seres vivos e formação de novas espécies

Estuda

Evolução

Charles Darwin

Pai

Aristóteles

Pai

Os animais

Estuda

Zoologia

Botânica

Estuda

As plantas

Pai

Theophrastus

Ernst Haeckel

Pai

A relação dos seres entre si e com o ambiente

Estuda

Ecologia

Genética

Estuda

Os mecanismos de transmissão e ação do material hereditário ao longo das gerações

Pai

Gregor Mendel

Citologia

Estuda

As células

Pai

George Papanicolau

Fisiologia

Estuda

O funcionamento das células, tecidos órgão e sistemas

Pai

Claude Bernard

Taxonomia

Estuda

As relações de parentesco entre os seres vivos

Pai

Carl Nilsson Linnaeus

A formação e desenvolvimento dos organismos

Pai

Karl Ernst von Baer