



MATEMÁTICA

17h-18h

- 17:00** Apresentação
- 17:05** Conjuntos - linguagem básica de teoria dos conjuntos e expressões algébricas
- 17:20** Conjuntos - fatoração - linguagem básica de teoria dos conjuntos e expressões algébricas
- 17:30** Conjuntos - expressões fracionárias - linguagem básica de teoria dos conjuntos e expressões algébricas
- 17:45** Conjuntos - erros frequentes - linguagem básica de teoria dos conjuntos e expressões algébricas



FÍSICA

18h-18h30

- 18:00** Introdução aos vetores e escalares



BIOLOGIA

18h30-19h45

- 18:30** Apresentação
- 18:35** Domínios da vida
- 18:55** Evolução biológica
- 19:10** Origem da vida
- 19:25** Taxinomia



QUÍMICA

19h45-21h45

- 19:45** Apresentação
- 19:50** Dos átomos aos elementos químicos
- 20:15** Os elementos e a tabela periódica
- 20:30** Dos elementos químicos às substâncias químicas I: ligação covalente não polarizada
- 20:45** Dos elementos químicos às substâncias químicas II: ligação covalente polar
- 21:05** Dos elementos químicos às substâncias químicas III: detalhamento sobre moléculas, íons e radicais
- 21:25** Dos elementos químicos às substâncias químicas IV: ligações iônica e metálica