

**PROGRAMA ANUAL DE QUÍMICA
ISOLADA 2019/ BIOS MEDICINA - PROF. JUAN BANDEIRA**

MÓDULO 1

- Atomística
- Tabela Periódica
- Ligações Químicas I – Interatômicas
- Cálculos Químicos
- Radioatividade
- Ligações Químicas II
- Química Orgânica até Funções Orgânicas I
- Funções Inorgânicas
- Reações Químicas
- Estequiometria
- Soluções
- Propriedades Coligativas

MÓDULO 2

- Química Orgânica II – Funções Orgânicas II
- Gases
- Matéria e Energia
- Termoquímica
- Cinética Química
- Isomeria
- Equilíbrio Químico
- Eletroquímica
- Química Ambiental
- Propriedades dos Compostos Orgânicos
- Reações Orgânicas
- Polímeros
- Bioquímica