

P(-2) ÁLGEBRA LINEAR BÁSICA

Aula 1 - 15/Agosto (Sáb) 7h30

- Dedução Trigonométrica do Produto Escalar
- Dedução Trigonométrica do Produto Vetorial
- Lei do Trabalho de Lazare Carnot
- Ângulo Entre Vetores
- Produto Vetorial Misto
- Notação Vetorial de Möbius
- Semiotização do Par Notacional B - A
- Soma de Vetores Sterilis Abbreviatio
- Soma de Vetores Mirabilis Abbreviatio
- Representações Vetoriais
- Consequências Epistêmicas
- Norma de Vetores

Aula 2 - 22/Agosto (Sáb) 7h30

- Vetores Linearmente Dependentes
- Vetores Linearmente Independentes
- Geometrização do Produto Vetorial
- Planos Vetoriais
- Deixes ad Oculus na Identidade Vetorial
- Deixes am Phantasma na Identidade Vetorial
- Relação Entre Produto Escalar e Vetorial
- Matriciação Vetorial
- Exercícios de Vetores



P(-2) ÁLGEBRA LINEAR BÁSICA

etc

Aula 3 - 29/Agosto (Sáb) 7h30

- Representações Multiformes de Vetores
- Sinergia das Representações Vetoriais
- Aplicação de Vetores na Estatística
- Médias de Datasets
- Variância e Desvio Padrão
- Covariância e Correlação
- Exercícios de Vetores

Aula 4 - 5/Setembro (Sáb) 7h30

- Aplicação de Vetores
- Produto Escalar e Imagens
- Alegorização dos Quaternions
- Espaços Vetoriais
- Dataset e Pseudoinversa
- Autovalor e Autovetor de Matrizes
- Exercícios de Vetores

