



Tema Beamer do IFUSP

Demonstração

Sumário

1. Introdução
2. Blocos
3. Figuras
4. Duas Colunas
5. Tabela
6. Conclusões



Objetivos

Este tema foi desenvolvido para apresentações científicas do IFUSP.

- ▶ Compatível com XeLaTeX;
- ▶ Fonte institucional Eau Sans;
- ▶ Identidade visual do IFUSP.

Uma Equação

O Hamiltoniano XXZ é

$$H = -J \sum_i (S_i^x S_{i+1}^x + S_i^y S_{i+1}^y + \Delta S_i^z S_{i+1}^z) .$$

A dispersão dos magnons é

$$\omega(k) = 2JS (\Delta - \cos ka) .$$

Blocos

Bloco padrão

Este é um bloco padrão.

Bloco de exemplo

Este é um bloco de exemplo.

Bloco de alerta

Este é um bloco de alerta.

Figura

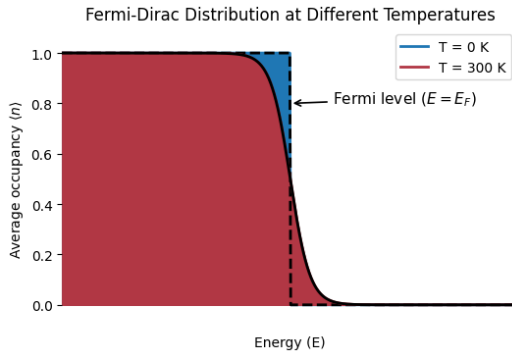
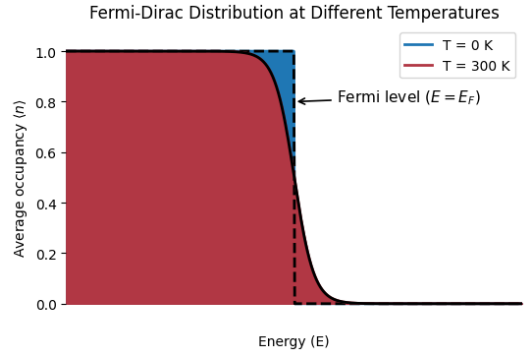


Figura 1: Distribuição de Fermi-Dirac em diferentes temperaturas

Exemplo de Layout

- ▶ Mecânica estatística;
- ▶ Física do estado sólido;
- ▶ Teoria de Bandas.



Tabela

Temperatura	Estado	Gap
20 K	AFM	40 meV
120 K	PM	0 meV
300 K	PM	0 meV

Conclusões

1. O tema utiliza a identidade visual do IFUSP.
2. Compatível com XeLaTeX.
3. Fácil de personalizar.

Obrigado!

Perguntas?

Autor

