



Fortaleza, 19 de dezembro de 2022.

Programa de Estudo: Processamento de Sinais para Sistemas de Comunicações
Departamento de Engenharia de Teleinformática – Centro de Tecnologia

Pontos do concurso:

1. Projeto de filtros em sistemas de comunicações
2. Teoria da informação e codificação em sistemas de comunicações
3. Análise de desempenho em sistemas de comunicações
4. Modelagem e estimação de canais em sistemas de comunicações
5. Circuitos e processamento em rádio-frequência (RF)
6. Processamento analógico e digital em comunicações
7. Otimização de transceptores para sistemas de comunicações
8. Processamento de sinais em arranjos de sensores
9. Processamento adaptativo de sinais para comunicações
10. Localização e sensoriamento em sistemas de comunicações

