



Introdução às Redes Neurais Profundas

Disciplina Optativa

Ofertada para o semestre 2026/1 (Engenharia Elétrica/Computação)

Apresentação

Disciplina: ELE 15987 – Introdução às Redes Neurais Profundas

Semestre: 2026/1

CHS: 60 horas

Pré-Requisito: 140 créditos

Horário: Segundas e Quartas das 9h às 11h

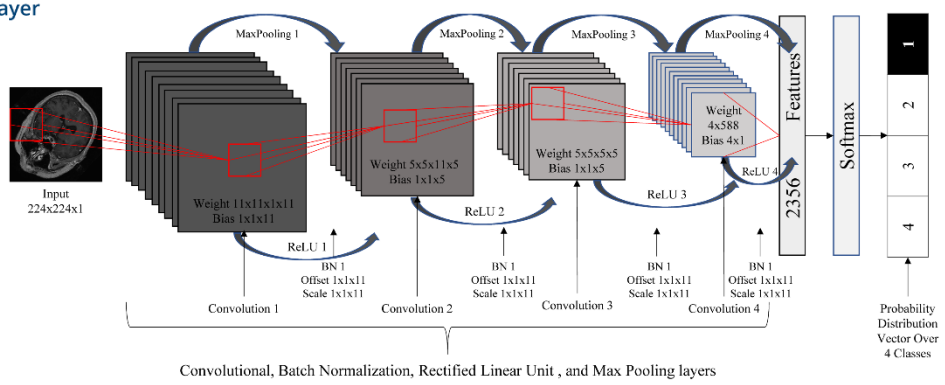
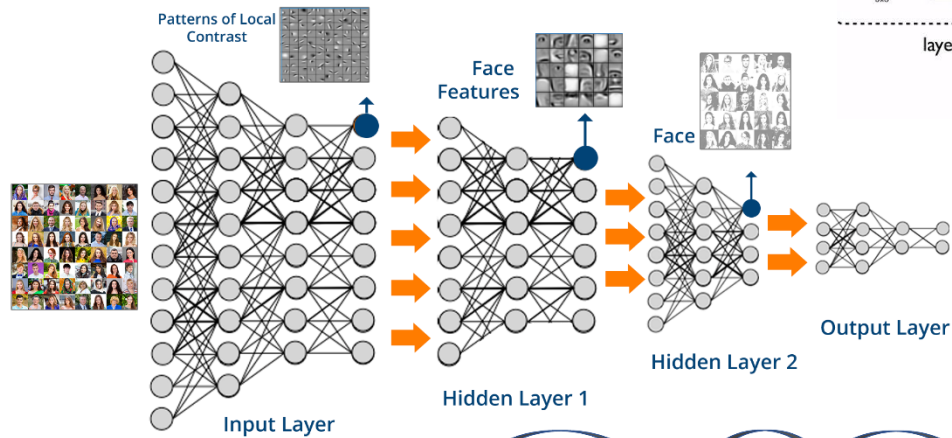
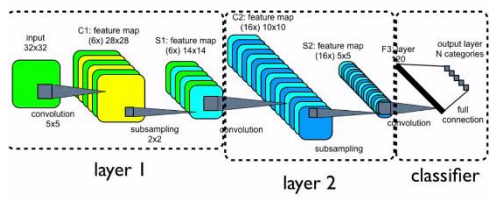
Vagas: 20

Público Alvo: Alunos de graduação em Engenharia Elétrica ou Engenharia de Computação.

Tópicos

- Fundamentos de Aprendizagem de Máquinas.
- Fundamentos de Redes Neurais Rasas.
- Fundamentos de Redes Neurais Profundas
- Redes Neurais Convolucionais.
- Redes Recorrentes.

Convolutional Neural Networks



Professores

Dr. Klaus Fabian Côco¹ & Dr. Patrick Marques Ciarelli²

¹Professor Associado do DEE/CTUFES, graduado em Engenharia de Computação, com Mestrado e Doutorado em Engenharia Elétrica pela UFES.

²Professor Associado do DEE/CTUFES, graduado em Engenharia Elétrica, com Mestrado e Doutorado em Engenharia Elétrica pela UFES.