

Disciplinas por Fase

3 disciplinas

3 disciplinas

2 disciplinas + Met

1 disciplina + Met

Fundamentos de Controle

Sistemas Embarcados

Sistemas Dinâmicos Lineares

Tempo Real I

Tempo Real II

CBCA

Inteligência Artificial

Aprendizado de Máquina

Tóp. IA (*)

TISA

Sistemas Multiagentes

FMD

Modelos Formais p/ Aut. Discreta

SED I

SED II

Introdução a Algoritmos

Otimização Convexa

Programação Inteira

Tóp. Otimização (*)

Sistemas Distribuídos I

Sistemas Distribuídos II

Segurança e Tolerância a Falhas

Redes

Redes Industriais

Eng. Soft. SOA (*)

Processos Estocásticos (*)

Controle Estocástico (*)

Avaliação Desempenho (*)

Modelagem Sist. Dinâmicos

Metodologia Científica

Robótica Móvel

Controle Robusto

Controle Preditivo

Téc. Controle de Processos

Sistemas Não Lineares

Controle Não Linear

Identificação de Sistemas (*)

Automação p/ Petro & Gas

Cont. de Proc. Industriais (*)

LEGENDA

sugestão para
mestrado

2 cr, básica,
bimestral

2 cr, espec.,
bimestral
(*) **novas**

4 créditos, básica, semestral

2 créditos, especializada, semestral

2 créditos, obrigatória, semestral