PosAutomação - 4º Bimestre 2025 (de 13/10 a 12/12/2025)

Legenda: *Disciplina Bimestral **Disciplina Semestral Terça Quarta Quinta Segunda Sexta DAS410075** DAS410100** DAS410073* DAS410065** Automação aplicada à Indústria DAS410099** Modelagem para Otimização **Controle Não Linear** 08h20 do Petróleo e Gás Verificação Formal Robótica Móvel Prof. Daniel Coutinho Prof. Laio O. Seman Prof. Max Queiroz às Prof. Max Queiroz Prof. Edson de Pieri em inglês sob demanda [presencial] 10h [presencial] Sala PosAuto 1 Sala PosAuto 1 Sala PosAuto T Sala PosAuto 1 Sala PosAuto 1 [8h20 às 10h] DAS410048** DAS410108** DAS410116* DAS410043** DAS410073* Otimização Convexa Algoritmos Baseados em Dados para IA Generativa¹ Sistemas a Eventos Discretos II **Controle Não Linear** 10h10 Problemas de Ciência e Engenharia Prof. Eduardo Camponogara Prof. Eric Prof. Felipe Cabral Prof. Daniel Coutinho às Prof. Laio Seman [em inglês | Presencial] [presencial] em inglês sob demanda [em inglês] 11h50 Sala PosAuto 1 Sala PosAuto 1 Sala PosAuto 1 Sala PosAuto 1 Sala PosAuto T [10h10 às 11h50] **INTERVALO (ALMOÇO)** DAS410117** DAS410116* Eletrônica Aplicada² IA Generativa Prof. Marcus Americano Prof. Eric [presencial] [em inglês | presencial] DAS410117** DAS410066** DAS410119** Sala PosAuto 1 Sala PosAuto T Eletrônica Aplicada **Controle Preditivo Autonomous Embedded Systems I** 14h20 [13h30 às 15h10] [13h30 às 15h10] Prof. Marcus Americano Profs. Julio Normev e Rodolfo Flesch Prof. Guto Frölich às [presencial] [presencial] [<mark>em inglês</mark> | Presencial] 16h DAS410107* Sala PosAuto T Sala PosAuto T InPETU hub - Sapiens Park Fund. de Engenharia de Petróleo e Gás [15h10 às 16h50] [15h10 às 16h50] [13h30 às 18h] Reuniões PosAutomação/EAS Profs. Rodolfo Flesch e Diogo Ortiz Sala PosAuto 1 [presencial] Sala PosAuto T [14h20 às 16h]

DAS410103**
Conceitos Básicos de IoT e de
Sistemas Distribuídos
Prof. Carlos Montez
Sala PosAuto 1
[18h20 às 20h]

DAS410036**
Metodologia Científica

Profs. Eugênio Castelan e Ricardo Moraes

[presencial]

Sala PosAuto 1
[16h20 às 18h]

DAS410111**
Concorrência e Tempo Real
Prof. Carlos Montez
Sala PosAuto 1
[18h às 19h40]

DAS410112**

Modelagem, Otimização e Controle de Sistemas de Energias Renováveis

Profs. Marcelo Morato e Marcus

Americano

[presencial]

Sala PosAuto 1

[18h20 às 20h]

DAS410107*
Fund. de Engenharia de Petróleo e Gás
Profs. Rodolfo Flesch e Diogo Ortiz
[presencial]
Sala PosAuto T
[18h20 às 20h]

16h20

às

18h

18h20

às

20h

¹ A disciplina de lA Generativa tem como pré-requisito a disciplina de Aprendizado de Máquina (oferecida no 3º bimestre).

² A disciplina Eletrônica Aplicada é oferecida exclusivamente em nível de mestrado.