

Universidade de São Paulo
Escola de Engenharia de São Carlos
Departamento de Engenharia Elétrica e de Computação
SEL 0430–Laboratório de Automação
Prof. Dennis Brandão
1º Semestre/2018

Calendário do curso

1	28/01/02 mar	Apresentação do curso / Divisão de Duplas e Turmas
2	07/08/09 mar	Roteiro 1 - Pneumática
3	14/15/16 mar	Roteiro 1 - Pneumática
4	21/22/23 mar	Roteiro 1 - Pneumática
5	04/05/06 abr	Roteiro 1 - Pneumática
6	11/12/13 abr	Roteiro 2 – Circuito de Partida do Motor e Entrega Relat. 1 (ref. roteiro 1)
7	25/26/27 abr	Roteiro 3 – Programação de CLP - Tutorial
8	02/03/04 mai	Roteiro 4 – Programação de CLP – Partida Estrela-Triângulo
9	16/17/18 mai	Roteiro 4 – Programação de CLP – Partida Estrela-Triângulo
10	23/24/25 mai	Roteiro 4 – Programação de CLP – Partida Estrela-Triângulo
11	30 mai e 14/15 jun	Roteiro 4 – Programação de CLP – Partida Estrela-Triângulo
12	13 jun e 21/22 jun	Roteiro 5 – Programação de CLP – Esteira + Manipulador Pneumático e Entrega Relat. 2 (ref. roteiros 2 a 4)
13	20 jun e 28/29 jun	Roteiro 5 – Programação de CLP – Esteira + Manipulador Pneumático
14	27 jun e 05/06 jul	Roteiro 5 – Programação de CLP – Esteira + Manipulador Pneumático
15	04 jul	Roteiro 5 – Programação de CLP – Esteira + Manipulador Pneumático e Entrega Relat. 3 (ref. roteiro 5)

Não haverá aulas em: 28 a 30 de abril (semana santa), 18 a 20 de abril, 7 a 11 de maio (integra elétrica) 31 e maio e 1 de junho (corpus christi) e 6 a 8 de junho.

Critério de Avaliação

Média Final= Média simples de todos os relatórios.

Formato do Relatório

Introdução com apresentação do conteúdo, resolução das questões dos roteiros, desenhos técnicos elaborados, lógicas de operação, circuitos conforme necessário e dimensionamentos propostos, conclusão.