

RESOLUÇÃO N.º 1046, DE 12 DE NOVEMBRO DE 2013

O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO, no uso de suas atribuições regulamentares e, considerando a decisão do Conselho Superior na reunião do dia 12 de novembro de 2013, resolve:

Art. 1.º - Aprovar o Projeto Pedagógico e autorizar a implementação do Curso Técnico Integrado ao Ensino Médio em Mecatrônica, do *Campus* Registro, ofertado em parceria com a Secretaria de Educação do Estado (SEE), conforme matriz curricular anexa.

Art. 2.º - Esta Resolução entra em vigor a partir desta data.



EDUARDO ANTONIO MODENA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (Criação: Decreto de 18/01/1999) EST RUTURA CURRICULAR DO ENSINO TÉCNICO (Base Legal: Lei nº 9394/1996 e 5154/2004 Art.4º § 1º I - Integrado) Educação Profissional Técnica de Nível Médio Articulada com o Ensino Médio de Forma Integrada Habilitação Profissional: TÉCNICO EM MECATRÔNICA Campus Registro Resolução de Aprovação no IFSP n.º 1046, de 12 de novembro de 2013												Carga Horária Total do Curso		
												4000		
												Curso Anual Núm. Semanas		
												40		
ÁREAS	Componente Curricular	Cód. Discipl.	Trat. Metod.	Núm. Profs.	Aulas Semanais			Total de ch/componentes			Total aulas	Total horas		
					1º	2º	3º	1º	2º	3º				
BASE NACIONAL COMUM	Códigos e Linguagem e suas Tecnologias	Artes	ART	T/P	2	2	2	0	67	67	0	4	133	
		Educação Física	EFI	T	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
		Língua Portuguesa e Redação	LPR	T	1	5	4	2	167	133	67	11	367	
	Ciências da Natureza, Matemática e Tecnologias	Biologia e Programa de Saúde	BPS	T	1	2	2	0	67	67	0	4	133	
		Física	FIS	T	1	3	3	2	100	100	67	8	267	
		Matemática	MAT	T	1	4	3	2	133	100	67	9	300	
	Ciências Humanas e Sociais	Química	QUI	T	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
		Filosofia	FIL	T	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
		Sociologia	SOC	T	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
		História	HIS	T	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
		Geografia	GEO	T	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
	Sub Total I					28	26	18	933	867	600	72	2400	
PROJETO INTEGRADOR	Parte diversificada	Espanhol (facultativa)	ESP	T/P	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
		Inglês	LES	T	1	2	2	2	67	67	67	6	200	
		Sub Total II					4	4	4	133	133	133	12	200
	Parte Profissionalizante	Projeto Integrador I	PR1	T/P	2	2	2	2	67	67	67	6	200	
		Sub Total III					2	2	2	67	67	67	6	200
		Projeto Integrador II	PR2	T/P	2	2	2	2	67	67	67	6	200	
Sub Total IV:					2	2	2	67	67	67	6	200		
PARTE PROFISSIONALIZANTE	Formação Específica	Informática Básica	INF	T/P	2	2	0	0	67	0	0	2	67	
		Sistemas Digitais	SID	T/P	2	2	0	0	67	0	0	2	67	
		Desenho Mecânico e Metrologia	DMM	T/P	2	2	0	0	67	0	0	2	67	
		Análise de Circuitos	ANC	T/P	2	0	2	0	0	67	0	2	67	
		Sistemas Analógicos	SAN	T/P	2	0	2	0	0	67	0	2	67	
		Tecnologia dos Materiais	TCM	T/P	2	0	2	0	0	67	0	2	67	
		Hidráulica e Pneumática	HEP	T/P	2	0	2	0	0	67	0	2	67	
		Ensaio Mecânicos	ENS	T/P	2	0	0	2	0	0	67	2	67	
		Usinagem	USI	T/P	2	0	0	2	0	0	67	2	67	
		Comandos Numéricos Computadorizados	CNC	T/P	2	0	0	2	0	0	67	2	67	
		Máquinas e Comandos Industriais	MCI	T/P	2	0	0	2	0	0	67	2	67	
		Microcontroladores	MIC	T/P	2	0	0	2	0	0	67	2	67	
		Controladores Lógicos Programáveis	CLP	T/P	2	0	0	2	0	0	67	2	67	
		Instrumentação e Redes Industriais	IRI	T	1	0	0	2	0	0	67	2	67	
		Sistemas de Controle e Robótica	SCR	T/P	2	0	0	2	0	0	67	2	67	
Sub Total V:					6	8	16	200	267	533	30	1000		
RESUMO CARGA HORÁRIA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS (AULAS DE 50 MINUTOS)					38	38	38	1267	1267	1267			
	BASE NACIONAL COMUM + PARTE DIVERSIFICADA											2800		
	PARTE PROFISSIONALIZANTE											1200		
	ESTÁGIO SUPERVISIONADO (OPCIONAL)											360		
	TOTAL DE CARGA HORÁRIA											4000		