

Matriz Curricular - E2A Radial

CURSO:		Superior de Tecnologia em Inteligência Artificial								
Formato de Oferta (Modalidade)			Semipresencial							
Carga Horária Total:			Tempo de Integralização (em semestres) :							
2100 Horas (relógio)			Mínimo: 5		Máximo: 8			Semestres		
NÍVEL	TIPO	PREDECESSOR	DENOMINAÇÃO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH ASM	CH EAD	TOTAL CH	
FUNDAMENTAL	U.C.	NSA	Programação de Soluções Computacionais	0	160	60	30	70	160	h
	U.C.	NSA	Modelagem de Software	80	80	60	30	70	160	h
	AFP	NSA	Academia de Futuros Profissionais	60	0	0	0	60	60	h
	EXT	NSA	Extensão Universitária: propósito e impacto social	0	20	20	0	0	20	h
Semestres 1										
NÍVEL	TIPO	PREDECESSOR	DENOMINAÇÃO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH ASM	CH EAD	TOTAL CH	
INTERMÉDIO	U.C.	NSA	Estrutura de Dados e Análise de Algoritmos	0	160	60	30	70	160	h
	U.C.	Programação de Soluções Computacionais;	Ambientes Computacionais e Conectividade	80	80	60	30	70	160	h
	U.C.	Programação de Soluções Computacionais;	Análise de Dados e Big Data	0	160	60	30	70	160	h
	U.C.	NSA	Inteligência Artificial	80	80	60	30	70	160	h
	UC. EXP.	Academia de Futuros Profissionais	Unidade Curricular Exploratória	160	0	0	0	160	160	h
	EXT	Extensão Universitária: propósito e impacto social	Extensão Universitária: diagnóstico e imersão no território	0	95	95	0	0	95	h
Semestres 2 - 4										
NÍVEL	TIPO	PREDECESSOR	DENOMINAÇÃO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH ASM	CH EAD	TOTAL CH	
AVANÇADO	U.C.	NSA	Machine Learning e Deep Learning	80	80	60	30	70	160	h
	U.C.	NSA	Processamento de Linguagem Natural	0	160	60	30	70	160	h
	U.C.	NSA	Visão Computacional e Análise de Imagens	0	160	60	30	70	160	h
	UCDP	Unidade Curricular Exploratória	Unidade Curricular Digital Personalizável	160	0	0	0	160	160	h
	EXT	Extensão Universitária: diagnóstico e imersão no território	Extensão Universitária: co-criação e desenvolvimento de projetos	0	95	95	0	0	95	h
Semestres 4 - 5										
QUADRO RESUMIVO	TIPO	RESUMO DOS COMPONENTES CURRICULARES		CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH PRES	CH ASM	CH EAD	TOTAL CH	
	U.C.	UNIDADES CURRICULARES		320	1120	540	270	630	1440	h
	UC. EXP.	UNIDADE CURRICULAR EXPLORATÓRIA		160	0	0	0	160	160	h
	UCDP	UNIDADE CURRICULAR DIGITAL PERSONALIZÁVEL		160	0	0	0	160	160	h
	ACG	ATIVIDADES COMPLEMENTARES DE GRADUAÇÃO		0	70	70	0	0	70	h
	AFP	ACADEMIA DE FUTUROS PROFISSIONAIS		60	0	0	0	60	60	h
	EXT	EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA		0	210	210	0	0	210	h
		CH TOTAL		700	1400	820	270	1010	2100	h