



UCSAL  
**UNIVERSIDADE  
CATÓLICA  
DO SALVADOR**

**ASSOCIACAO UNIVERSITARIA E CULTURAL DA BAHIA**

**Pós-Graduação - Estrutura Curricular - Matriz curricular**

**Código do Curso:** ESD.ENG005

**Curso:** ESPECIALIZAÇÃO EM APRENDIZADO DE MÁQUINA (MACHINE L

**Código da Habilitação:** ESP

**Habilitação:** ESPECIALIZAÇÃO

**Código da Matriz Curricular:** 2023/1

**Matriz Curricular:** MATRIZ 2023/1 - ESPECIALIZAÇÃO EM APRENDIZADO DE MÁQUINA (MACHINE LEARNING)

**MATRIZES APLICADAS**

<b>Id. Habilitação Filial</b>	<b>Cód. Turno</b>	<b>Turno</b>	<b>Campus</b>
1155	24	INTEGRAL	PITUAÇU

**PERÍODOS E DISCIPLINAS**

<b>Código</b>	<b>Disciplina</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Requisitos</b>
<b>PERÍODO ÚNICO</b>			
ESP5793	CONCEITOS BÁSICOS EM PYTHON	30	
ESP5794	VARIÁVEIS E OPERAÇÕES	30	
ESP5795	LEITURA DE ARQUIVOS E ESTRUTURAS EM PYTHON	30	
ESP5796	BANCO DE DADOS	30	
ESP5797	ESTATÍSTICA APLICADA AO APRENDIZADO DE MÁQUINA	30	
ESP5798	INTRODUÇÃO A PROGRAMAÇÃO DISTRIBUÍDA	30	
ESP5799	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	30	
ESP5800	APRENDIZADO DE MÁQUINA I	30	
ESP5801	APRENDIZADO DE MÁQUINA II	30	
ESP5802	INTRODUÇÃO ÀS REDES NEURAIAS ARTIFICIAIS	30	
ESP5803	REDES NEURAIAS CONVOLUCIONAIS	30	
ESP5804	TIPOS DE REDES NEURAIAS ARTIFICIAIS	30	

<b>Categoria Atividades Complementares</b>	<b>Mínimo de Horas</b>	<b>Máximo de Horas</b>

<b>Tipo de Disciplina/Categoria</b>	
CH Atividades Complementares:	
CH Disciplinas Obrigatórias:	360
CH Estágio Obrigatório:	
CH Optativas/Eletivas - Obrigatórias:	
CH Trabalho de Conclusão de Curso:	
CH Total Matriz Curricular:	360