



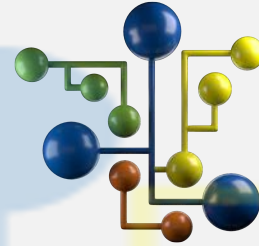
Data Science
Academy

Data Science Academy thailathais1@gmail.com 611665e6e32fc3dbb86d0db5

Machine Learning



Data Science Academy thaylathais1@gmail.com 611665e6e32fc3dbb86d0db5

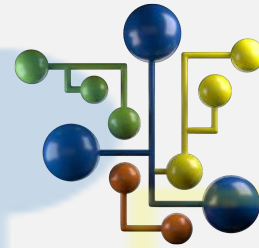


**Data Science
Academy**

Seja muito bem-vindo(a)!



Data Science Academy thaylathais1@gmail.com 611665e6e32fc3dbb86d0db5



**Data Science
Academy**

Processamento de Linguagem Natural



Processamento de Linguagem Natural (PLN) é uma subárea da inteligência artificial e da linguística que estuda os problemas da geração e compreensão automática de línguas humanas naturais.



Data Science
Academy

Data Science Academy thaylathais1@gmail.com 611665e6e32fc3dbb86d0db5

Machine Learning





Data Science
Academy

Data Science Academy thaylathais1@gmail.com 611665e6e32fc3dbb86d0db5

Machine Learning

```
mirror_mod = modifier_ob.  
object to mirror  
mirror_mod.mirror_object =  
operation == "MIRROR_X":  
mirror_mod.use_x = True  
mirror_mod.use_y = False  
mirror_mod.use_z = False  
operation == "MIRROR_Y":  
mirror_mod.use_x = False  
mirror_mod.use_y = True  
mirror_mod.use_z = False  
operation == "MIRROR_Z":  
mirror_mod.use_x = False  
mirror_mod.use_y = False  
mirror_mod.use_z = True
```

```
selection at the end -ad  
mirror_ob.select= 1  
mirror_ob.select=1  
context.scene.objects.active  
("Selected" + str(modifier_ob))  
mirror_ob.select = 0  
= bpy.context.selected_obj  
data.objects[one.name], select  
print("please select exactly
```

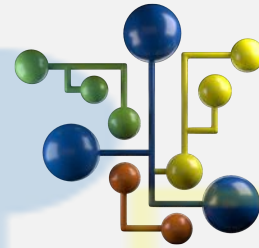
OPERATOR CLASSES

```
types.Operator):  
X mirror to the selected  
object.mirror_miror_x"  
mirror X"
```

```
text):  
object is not
```



Data Science Academy thaylathais1@gmail.com 611665e6e32fc3dbb86d0db5



**Data Science
Academy**

Processamento de Linguagem Natural e Suas Aplicações



Em uma analogia simples, PLN
é como ensinar uma linguagem
a uma criança.



Você utiliza PLN em aplicações como:

- Corretores Ortográficos (Microsoft Word)
- Engines de Reconhecimento de Voz (Siri, Google Voice)
- Classificadores de Spam
- Mecanismos de Busca (Google, Bing)
- Sistemas de Inteligência Artificial como Assistentes Pessoais
- Robôs Advogados
- Robôs Médicos



Continue Trilhando uma Excelente Jornada de Aprendizagem!

Muito Obrigado!