***Ex1 Nooj***

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

***Ex2 Nooj***

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

***Ex1 chatbot dialogflow :***

***Vidéo : Dans l’archive***

***Lien :*** [***https://bot.dialogflow.com/297438b5-f81a-4e20-9568-ac51836022be***](https://bot.dialogflow.com/297438b5-f81a-4e20-9568-ac51836022be)

Jai crée un bottest qui permet de réserve une table a la semaine prochaine

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

***Ex2 chatbot\_python :***

#Question :

    #please book me a table next week

    #please order food

    #i think pizza is good

    #yummy

    #thanks you

|  |
| --- |
|  |

***Vidéo : Dossier archive***

***Code :***

|  |
| --- |
| #import the library  from nltk.chat.util import Chat, reflections  pairs = [      [          r"My name is (.\*)",       ['hello  %1 can help you'],      ],      [          r"please book me a table (.\*)",       ['i am going to book a table for you %1'],      ],      [          r"please order food",       [' ok , i will bring food for you at your table '],        ],      [             r"i think (.\*)is good",          ['i wil bring for you %1'],      ],      [          r"thanks you",         ['you are welcome'],      ],         [          r'(.\*)', # default response if no patterns from above is found          ["Sorry I don't know what `%1` is?"],       ],  ]  def hugot\_bot():      print("Hi what's your name?")      chat = Chat(pairs, reflections)      chat.converse()  if \_\_name\_\_ == "\_\_main\_\_":      hugot\_bot() |

***Texte résume :***

Segmentation de phrases en mots

Normalisation

Suppression de mots vides

Lemmatisation

Tokenisation

stemming

Calcule de fréquence

***Code :***

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |