

deber1Dados

February 1, 2021

```
[15]: from random import randrange, randint
import matplotlib.pyplot as plt
import numpy as np
```

```
[22]: #Menú para elegir el número de lanzamientos
print('Cuántas veces va a lanzar los dados?')

print('A:10')
print('B:100')
print('C:1000')
print('D:10000')
opcion = input()

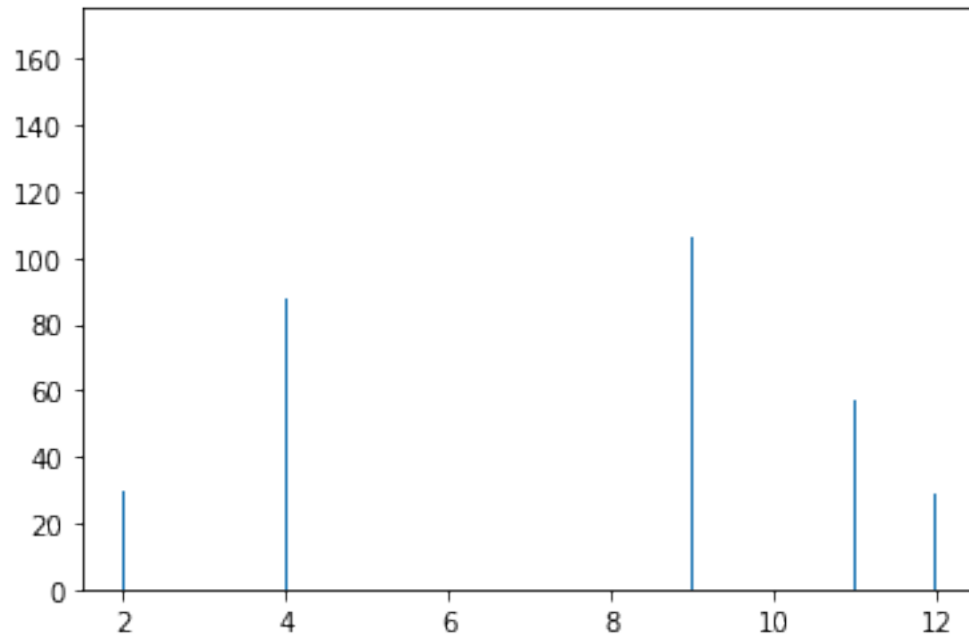
if opcion == 'A':
    iteraciones=10
elif opcion == 'B':
    iteraciones=100
elif opcion == 'C':
    iteraciones=1000
elif opcion == 'D':
    iteraciones=10000
i=0
datos = []

while i < iteraciones:
    dado_uno = randint(1,6)
    dado_dos = randint(1,6)
    valor_total = dado_uno+dado_dos
    datos.append(valor_total)
    #print(valor_total)
    i+=1
'''for x in datos:
    print(x)'''
plt.hist(datos, bins=iteraciones)

plt.show()
```

Cuántas veces va a lanzar los dados?

A:10
B:100
C:1000
D:10000
C



[]:

[]: