

# LOI UNIFORME

NUGENT Naomie  
TSABM1 Groupe B

25 /02 /2015

# LOI UNIFORME

## I/ Histogramme sur 100 valeurs

- Pour avoir un nombre aléatoire, on fait :

*affiche alea()*: <http://irem.univ-reunion.fr/spip.php?article684>

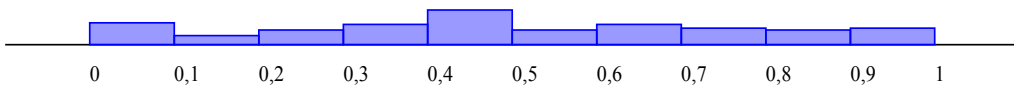
- Pour avoir un nombre aléatoire, on fait :

```
liste = (alea() for n in [1..100])  
affiche liste
```

- Pour avoir une liste de nombres aléatoires, on fait :

```
liste = (alea() for n in [1..100])  
histogramme liste, 0, 1, 10
```

- Pour dessiner un histogramme :



## II/ Histogramme sur 10 000 valeurs

- Pour avoir un nombre aléatoire, on fait :

```
affiche alea()
```

- Pour avoir une liste de nombre aléatoires, on fait :

```
liste= (alea() for n in [1..1000])  
affiche liste
```

- Pour dessiner un histogramme :

