

Déclaration	<pre>myList=list() # declarer un tableau vide autrement : myList=[] l2=[2,3,True,'Hello'] print(l2)</pre>																														
Taille de la liste	<pre>myList=list() # declarer un tableau vide autrement : myList=[] l2=[2,3.8,True,'Hello'] dim=len(l2) #la taille de la liste print("la taille de la liste est : {}".format(dim))</pre>																														
Indexing	<pre>myList=list() # declarer un tableau vide autrement : myList=[] l2=[2,3.8,True,'Hello',10,11,12] #indexing to get value in position index print(l2[4]) # nomList[index] => index compris entre 0 et taille-1 #indexing to set value in position index l2[3]='bonjour' print(l2)</pre>																														
La commande del	<pre>#la commande del l=list(range(2,25,2)) l2=[i for i in range(2,18) if i%2==0] #copmrhension list #del l #remove print(""*10,"before",""*10,sep="") print(l) del l[5] print(""*10,"after",""*10,sep="") print(l)</pre>																														
Indexation négative	<div><pre>L=list(range(1,11)) L =</pre><table><tr><td>-10</td><td>-9</td><td>-8</td><td>-7</td><td>-6</td><td>-5</td><td>-4</td><td>-3</td><td>-2</td><td>-1</td></tr></table></div> <table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td></tr><tr><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr></table>	-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
-10	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																						
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																						
Exemple pratique	<pre>#Exemple pratique : #declarer une liste myList=[i for i in range(1,6)] #list(range(1,6)) #Supprimer l'element du milieu print(myList) index=len(myList)//2 #del myList[index] newValue=input("saiair la nouvelle valeur :") myList[index]=newValue</pre>																														

	print(myList)
Methode append	<pre> # méthodes pour manipuler les listes # append => ajouter un élément à la fin de la liste l=[i for i in range(30) if i%3==0] #l.append(30) ajouter une valeur à la fin de la liste """ tableau l[] : entier var i :entier pour i=0 : 29 l[i]=alea()*(30-1)+1 FinPour redim(31) lire l[30] Fin """ </pre>
Methode insert(pos,newValue)	<pre> #insert l=[i for i in range(10)] print(l) l.insert(1,2222) print(l) </pre>