

```
v1'
```

```
ans =
```

```
1  
3  
5  
6
```

```
v1.'
```

```
ans =
```

```
1  
3  
5  
6
```

```
v6=[1-i 2+3i -i];
```

```
v6'
```

```
ans =
```

```
1.0000+ 1.0000i  
2.0000- 3.0000i  
0+ 1.0000i
```

```
v6.'
```

```
ans =
```

```
1.0000- 1.0000i  
2.0000+ 3.0000i  
0- 1.0000i
```

Pero los vectores también pueden estar formados por letras. Es lo que se conoce como 'cadenas de caracteres' o simplemente 'cadenas'. El texto de una cadena tiene que ir entre comillas " ' ", y se maneja igual que un vector fila:

```
t='Esto es un tutorial de Matlab'
```

```
t =
```

```
Esto es un tutorial de Matlab
```

Las cadenas se direccionan igual que los vectores:

```
u=t(12:19)
```

```
u =
```

```
tutorial
```

nos devuelve las letras situadas entre los lugares 12 y 19.

Al igual que las matrices están formadas por varias filas de vectores, las cadenas de caracteres pueden tener múltiples filas, pero cada fila debe tener el mismo número de columnas.