

```
t1=['Esto es una comprobación'  
   'de que se pueden formar '  
   'varias filas                ']
```

```
t1 =
```

```
Esto es una comprobación  
de que se pueden formar  
varias filas
```

Como las cadenas de caracteres son vectores con comillas, se les puede aplicar lo indicado para vectores, pero una vez que se aplica alguna operación matemática sobre una cadena, ésta ya no se visualiza como cadena sino como un vector de números en el código ASCII.

```
s='abcde'
```

```
s =
```

```
abcde
```

```
ab=abs(s)
```

```
ab =
```

```
97 98 99 100 101
```

```
m=s+5
```

```
m =
```

```
102 103 104 105 106
```

OPERADORES

Además de las operaciones matemáticas, Matlab permite operaciones relacionales y lógicas. El resultado de todas las expresiones relacionales y lógicas produce 1 si es verdadera y 0 si es falsa.

Los operadores *relacionales* son los siguientes:

<	menor que
<=	menor o igual que
>	mayor que
>=	mayor o igual que
==	igual a
~=	no igual a

Vamos a considerar algunos ejemplos de aplicación:

```
abs(v1)>=3
```

```
ans =
```

```
0 1 1 1
```

indica, por medio del número 1, las componentes cuyo valor absoluto es mayor o igual que 3.