

```
% list-4.pl: Modificando Hechos
```

```
:- dynamic p/1.
```

```
p([]).  
p([x]).  
p([x,x]).  
p([x,x,x]).  
p([x,x,x,x]).
```

```
main:-  
    retract(p(_)),  
    assertz(p([x,x,x,x,x])),  
    !, % Cut  
    p(L),  
    length(L,N),  
    write(N),nl,  
    fail.  
main.
```