Base de conocimiento

```
CLIPS 6.3 - [C:\Users\HP\Desktop\baseconocimientotarea.clp]

<u>File Edit Buffer Execution Browse Window Help</u>

(deftemplate persona
         (slot nombre
                 (type STRING)
                 (default "vacio")
                 ; (default ?DERIVE)
         (slot edad
                 (type NUMBER)
                 (default 0)
                 (range 0 120)
         (slot genero
                 (type SYMBOL)
                 (default f)
                 (allowed-values m f)
         (slot estadoDeEducacion
                 (type SYMBOL)
                 (default f)
                 (allowed-values v f)
         (slot Insuficiencia
                 (type SYMBOL)
                 (default f)
                 (allowed-values v f)
(defrule verificar
         (persona (nombre ?n) (edad ?e) (genero ?g) (Insuficiencia ?ed) (estadoDeEducacion ?es))
         (and
         (test (>= ?e 18 ))
         (test (eq ?ed f))
         (test (eq ?es v))
         (printout t "Le toca ser miembro de mesa electoral: " ?n " Edad: " ?e crlf)
Base de echos
 CLIPS 6.3 - [C:\Users\HP\Desktop\echostarea.clp]

<u>File Edit Buffer Execution Browse Window Help</u>
```

(persona(nombre "Juan") (edad 17) (genero m) (Insuficiencia f) (estadoDeEducacion v))
(persona(nombre "Bryam") (edad 21) (genero m) (Insuficiencia f) (estadoDeEducacion v))
(persona(nombre "Pedro") (edad 19) (genero m) (Insuficiencia v) (estadoDeEducacion f))
(persona(nombre "Fernanda") (edad 21) (genero f) (Insuficiencia f) (estadoDeEducacion v))
(persona(nombre "Fernando") (edad 23) (genero m) (Insuficiencia v) (estadoDeEducacion v))

Resultados

```
File Edit Buffer Execution Browse Window Help

Disco Window

TRUE

CLIPS> (clear)
CLIPS> (load "C:/Users/HP/Desktop/baseconocimientotarea.clp")
Defining deftemplate: persona

TRUE
CLIPS> (load-facts "C:/Users/HP/Desktop/echostarea.clp")

[CSTRNCHK1] A literal slot value found in the assert command does not match the allowed values for slot Insuficiencia.
Function load-facts encountered an error
FAISE

CLIPS> (load-facts "C:/Users/HP/Desktop/echostarea.clp")

TRUE
CLIPS> (nun)
CLIPS> (run)
CLIPS> (clear)
CLIPS> (load-facts "C:/Users/HP/Desktop/baseconocimientotarea.clp")
Defining deftemplate: persona
Defining deftule: verificar +j+j
TRUE
CLIPS> (load-facts "C:/Users/HP/Desktop/echostarea.clp")
TRUE
CLIPS> (load-facts "C:/Users/HP/Desktop/echostarea.clp")
TRUE
CLIPS> (load-facts "C:/Users/HP/Desktop/echostarea.clp")
Let coca ser miembro de mesa electoral: Fernanda Edad: 21
Le toca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
Le toca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
Let coca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
Let coca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
Let coca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
Let coca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
Let coca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
Let coca ser miembro de mesa electoral: Bryam Edad: 21
```