

11.1 - make <sup>1</sup>

**make** *objetivo*  $\equiv$

- **make** *requisitos* (... objetivos de otras reglas)
- **si** fecha (*objetivo*) < max ( fechas ( *requisitos* ) )  
aplica acciones de la regla de *objetivo*

útese junto con la **hoja 11b**

no es mas breve que norte , su ...

```

cd ; cd tso/01/makes/dmake1
more *
ls -l                # 90
ls -l --full-time   # 100
make -n             # 110
ls -l --full-time   # 130
make elaborado      # 130
ls -l --full-time   # 150
make                # 150
mv no nono
make su             # 170
ls -l --full
mv nono no         # 190
rm su
make su            # 210
vi no              # 220   :wq   sin tocar nada
ls -l --full
touch no           # 240
ls -l --full
make su            # 260
touch no ; sleep 3 ; touch su # 270
ls -l --full
make su            # 300
touch su ; sleep 3 ; touch no # 310
ls -l --full
make su            # 340
make su            # 350
touch no
echo mas >> crudo  # 370
make su            # 380
more su elaborado  # 390

```

En otro directorio ...

```

cd ; cd tso/01/makes/dmake2
more *
ls -l --full-time   # 500
make -n             #

```

---

<sup>1</sup>apuntes SSAA, cap. 18, pag. 167-173

En otro directorio ...

```

cd ; cd tso/01/makes/dmake3
more *
ls -l --full-time          # 500
make su
rm -f ce su
echo que crees que sale con: make su
make su
echo que crees que sale con: make su
make su
rm ce
echo que crees que sale con: make su ".. antes de probar, pensar .."
make su
touch ce
make su
touch no
make ce
touch su
make ce
touch su ; sleep 1 ; touch ce ; sleep 1 ; touch no
make ce
make ec
...

```

**11.2)** <sup>2</sup> Asociándose con un compañero: - cada uno redacta un problema con `touch rm make` ,  
- sacan copia y se lo intercambian - resuelven el problema del compañero , comprueban la  
corrección (en el ordenador) de la solución al problema escrita por el compañero . Se usa  
alguno de los Makefile que vienen en `tso/01/makes/dmakeX` .

**11.3)** Lo mismo ..., usando Makefile nuevos .

---

<sup>2</sup>apuntes SSAA, cap. A, pag. 275-276