```
Algoritmo ALUMNOS_MAYORES
Escribir "Cuantos alumos hay en el curso"
leer n
Dimension edad(n)
Dimension nombres(n)
Dimension mayores(n)
Dimension AlumMayores(n)
Dimension mayorrr(n)
Dimension nombreviejos(n)
x=0
Para i=0 hasta n-1 con paso 1 Hacer
Escribir "DIGITE EDAD"
leer edad[i]
Escribir "Digite nombre"
leer nombres[i]
si edad[i]>=18 Entonces
mayores[i]=nombres[i]
FinSi
Si nombres[i]="*" Entonces
i=n-1
FinSi
si edad[i]>=mayorr Entonces
mayorr=edad[i]
FinSi
FinPara
Escribir "Estos son los alumnos mayores de edad"
para i=0 hasta n-1 con paso 1 Hacer
Escribir mayores[i]
```

FinPara
Escribir "Estos son los alumnos mas viejos son: '
para i=0 hasta n-1 con paso 1 Hacer
Si edad[i]=mayorr Entonces
Escribir nombres[i]
FinSi
FinPara

FinAlgoritmo