

implementación
tipo cola = puntero a colanodo;
colanodo = registro
valor : carácter;
sig : cola
fregistro
ftipo
...
fimplementación
fmódulo

C.- (4 puntos). Se dispone de un fichero de acceso directo "actual .dat" con registros del tipo:

tipo tactual = registro
nempl : entero;
nyapell : tabla [1..40] de carácter
fregistro

teniendo organización secuencial, es decir todos los registros se encuentran al comienzo del fichero y el número total de registros se encuentra en el campo *nempl* del registro 0.

Para actualizar dicha información se dispone de un fichero de acceso secuencial "nuevos.dat" con registros del tipo tactual, realizando el siguiente tratamiento:

- Si al procesar dicho fichero el empleado *nempl* se encontraba ya en el fichero de acceso directo sacará por pantalla todos sus datos.
- En cambio si el empleado *nempl* no estaba en el fichero de acceso directo, lo añadirá al final de actual.dat

NOTA.- Es obligatorio el uso de los siguientes nombres:

Nombre del fichero:	actual.dat	nuevos.dat
Descriptor:	factual	fnuevos
Nombre del registro:	ractual	rnuevos