```
Unit colas_punteros;
{colas implementadas con punteros}
INTERFACE
type
  tDatoC = integer;
  tPosC = ^tNodoC;
  tNodoC = record
             dato : tDato;
             sig : tPosC;
          end:
  tCola = record
            ini, fin : tPosC
         end;
procedure ColaVacia(VAR C: tCola);
procedure InsertarDatoCola(d: tDatoC; VAR C: tCola);
procedure EliminarDatoCola(VAR C: tCola);
function FrenteCola(C: tCola): tDatoC;
function EsColaVacia(C: tCola): boolean;
IMPLEMENTATION
```

```
Unit pilas_punteros;
{implementacion de pilas con punteros}
INTERFACE
type
  tDatoP = integer;
  tPosP = ^tNodoP;
  tNodoP = record
             dato : tdato;
             sig: tPosP;
           end;
  tPila = tPosP;
procedure PilaVacia(P: tPila);
procedure Apilar(d: tDatoP; VAR P: tPila);
procedure DesApilar(VAR P: tPila);
function CimaPila(P: tPila): tDatoP;
function EsPilavacia(P: tPila): boolean;
IMPLEMENTATION
```