

PROCEDURE EN PASCAL

```
type ptelement = ^liste ;
    liste = record
        info : integer ;
        suivant : ptelement
    end ;

Procedure truc (var p : ptelement ; var x : integer)
var p1 : ptelement ;
begin
    if (p<>nil) then
        begin
            x :=^.info ;
            p1:= p;
            p := p^.suivant ;
            dispose (p1) ;
        end
    else write ('la pile est vide') ;
End ;
```