

## MGL7160: Solution de l'exercice #7

- a. `PROCESS ChangerExposants[entree, sortie]: NOEXIT :=`  
    `entree ?x: char;`  
    `([x ~= '*' ] ->`  
        `sortie !x;`  
        `ChangerExposants[entree, sortie]`  
    `[]`  
    `[x = '*'] ->`  
        `(entree ?y: char;`  
            `[y ~= '*'] ->`  
                `sortie !'*';`  
                `sortie !y;`  
                `ChangerExposants[entree, sortie]`  
            `[]`  
            `[y = '*'] ->`  
                `sortie !'^';`  
                `ChangerExposants[entree, sortie]`  
        `)`  
    `)`  
`ENDPROC`
- b. `PROCESS CopierEtChangerExposants[entree, sortie]: NOEXIT :=`  
    `HIDE c1, c2 IN`  
        `Depaqueter[entree, c1]([[]])`  
        `|[c1]|`  
        `ChangerExposants[c1, c2]`  
        `|[c2]|`  
        `Paqueter[c2, sortie](132, [])`  
`ENDPROC`