# Creación y destrucción estandarizadas del marco de pila

```
Push par1
    •
    •
    •
Push parN
call nombreProc
add  esp, x
```

Apilación de los parámetros (1)

Llamada al procedimiento (2)

Eliminación de los parámetros (0)

```
nombreProc PROC
  pus  ebp
  mov  ebp, esp
  sub  esp, y
```

Salvar EBP del llamador (3)

Apuntar EBP al marco de pila

Crear espacio para datos locales (4)

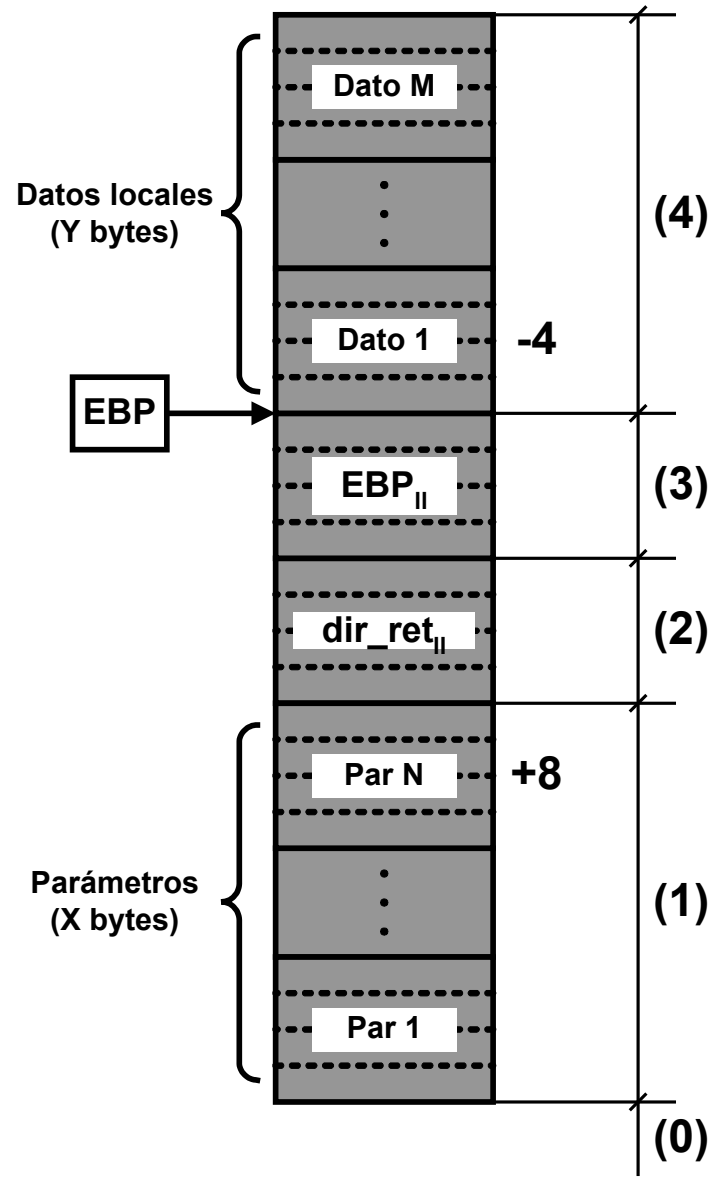
Apilación de registros

Procesamiento

Desapilación de retistros

```
  mov  esp, ebp
  pop  ebp
  ret
nombreProc ENDP
```

Eliminar datos locales (3)

Restaurar EBP del llamador (2)

Retorno del procedimiento (1)