

ABAP Macros

Si queremos reutilizar el mismo conjunto de declaraciones más de una vez en un programa, podemos incluirlas en una macro. Solo podemos usar una macro dentro del programa en el que está definida. La definición de macro debe ocurrir antes de que la macro se use en el programa.

Podemos usar la siguiente sintaxis para definir una macro.

```
DEFINE <macro name>.  
...  
END-OF-DEFINITION.
```

Programa de demostración que usa Macro ...

```
*Macro definition  
DEFINE print.  
  write:/ 'Hello Macro'.  
END-OF-DEFINITION.  
  
WRITE:/ 'Before Using Macro'.  
print.
```

Output

```
Modularizaton Demo Program  
-----  
Before Using Macro  
Hello Macro
```

Podemos pasar hasta 9 parámetros a las Macros.

```
*Macro definition  
DEFINE print.  
  write:/ 'Hello', &1, &2.  
END-OF-DEFINITION.  
  
WRITE:/ 'Before Using Macro'.  
print 'ABAP' 'Macros'.
```

Output

```
Modularizaton Demo Program  
-----  
Before Using Macro  
Hello ABAP Macros
```