

Fortran (continuación)

La evolución de la forma de programar en Fortran obedece a su evolución histórica. Aun conserva aspectos heredados de la época cuando era un lenguaje para ser utilizado en tarjetas perforadas, en computadores que tenían diversas formas de entrada (cintas de cinta) y de salida (tarjetas, impresora, cinta, etc.)

			Punching Instructions								Page	of
Program			Graphic							Card Form #	*	Identification
Programmer		Date	Punch									<div style="border-top: 1px solid black; border-bottom: 1px solid black; width: 100px; position: relative;"> 73 80 </div>

[illegible]

* A standard card form, IBM electro 888157, is available for punching source statements from this form.



C	FOR COMMENT	CONTINUATION	FORTRAN STATEMENT	IDENTIFICATION
0	0	0	0	0
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9

→ format of columns

• Identificar si es una línea de comentario

2-5 : "statement name" 4 caracteres numéricos

6 : Continuation flag. Indica si es una continuación de la línea anterior

7-72 : "statement" comandos a ejecutar.

73-80 : Identificador ??

Los "statement names" se utilizan (utilizan) para controlar el flujo del programa: condicionales, ciclos, etc.