

Orientador Unidad 5.1

ITERACION DEFINIDA – CICLO FOR



- 1) Ver el video: Iteración Definida - Ciclo for (16 minutos)

<https://web.microsoftstream.com/video/dd23f7ca-5515-488c-bd6a-600ccfe5e645>



Al ver este video pruebe el ejemplo planteado en su compilador.

- 2) Resolver los ejercicios 5.1.1 y 5.1.2.



- 3) Luego de intentar resolverlos ver la resolución de los siguientes ejercicios:

Ejercicio 5.1.1: <https://youtu.be/Hb5bzZAnO6A>

Ejercicio 5.1.2: <https://youtu.be/q3cKYCi3n4c>

- 4) Resolver el ejercicio 5.1.3



- 5) Luego de intentar resolverlo vea este video que realiza el mismo procedimiento, pero con menos valores:

Contadores y Acumuladores (17 minutos)

<https://web.microsoftstream.com/video/6f17670b-fab6-4e06-9b98-256f22e0a1c1>



- 6) Para complementar leer la guía teórica hasta el punto 5 inclusive (pág. 1 a 9). En la guía van a encontrar varios ejemplos de ejercicios resueltos se propone leer primero el enunciado e intentar resolverlos para luego poder comparar la resolución.

- 7) Resolver los ejercicios 5.1.5 al 5.1.8



- 8) Luego de intentar resolverlos ver la resolución de los siguientes ejercicios:

Ejercicio 5.1.5: <https://youtu.be/MBaGLu3-3vU>

Ejercicio 5.1.6: <https://youtu.be/Yphk8jv0GNs>

Ejercicio 5.1.7: https://youtu.be/jRsXAN3Sv_I

Ejercicio 5.1.8: https://youtu.be/PldT7X_oUkg

- 9) Usando for anidados (uno dentro del otro). Resolver los ejercicios 5.1.15 y 5.1.19



- 10) Luego de intentar resolverlo vea la resolución de los siguientes ejercicios:

Ejercicio 5.1.15: <https://youtu.be/KoKolq-NCg>

Ejercicio 5.1.19: <https://youtu.be/H77cHUvk538>

- 11) Lea el punto 6 de la guía teórica (página 10)

- 12) Resolver los ejercicios 5.1.20 y 5.1.21



Sino puede resolverlo vea primero este video

Ejercicio 5.1.20 Análisis: <https://youtu.be/BxKpr6KPXSg>

Y luego de intentar hacerlo con ese análisis tiene la resolución

Ejercicio 5.1.20 Resolución: <https://youtu.be/TowyUEcjBdQ>

Como ayuda adicional dejamos el análisis del ejercicio 5.1.21:

<https://youtu.be/JAb83q-RhpY>

- 13) Resolver los ejercicios pendientes de la guía 5.1

