

UNITAT 5 BUCLES EN JAVA RECOMANACIONS D'ESTUDI

PROGRAMACIÓ CFGS DAW

Autors:

Carlos Cacho y Raquel Torres

Revisat per:

Lionel Tarazon - lionel.tarazon@ceedcv.es Fco. Javier Valero – franciscojavier.valero@ceedcv.es José Manuel Martí - josemanuel.marti@ceedcv.es

2021/2022

Llicència

CC BY-NC-SA 3.0 ES Reconeixement – No Comercial – Compartir Igual (by-nc-sa) No es permet un ús comercial de l'obra original ni de les possibles obres derivades, la distribució de les quals s'ha de fer amb una llicència igual a la que regula l'obra original. Aquesta és una obra derivada de l'obra original de Carlos Cacho i Raquel Torres.

PROGRAMACIÓ UF05. BUCLES EN JAVA

UD05. BUCLES EN JAVA

1. Confixements previs

- 1. Resoldre problemes construint ordinogrames utilitzant bucles.
- 2. Compilació i execució d'un programa Java.
- 3. Crear projectes en Netbeans.
- 4. Compilar i executar programes de Java.
- 5. Tipus i declaració de variables simples.
- 6. Entrada i eixida estàndard.
- 7. Lectura a Java de qualsevol mena de variable numèrica.
- 8. Conversió de variables.
- 9. Escriptura de xicotets programes utilitzant estructures alternatives.

2. OBJECTIUS

Els objectius d'aquesta unitat són:

Realitzar programes utilitzant estructures de repetició:

- Bucle FOR.
- Bucle WHILE.
- Bucle DO-WHILE.

3. Continguts

- 1. Bucle FOR
- 2. Bucle WHILE
- 3. Bucle DO-WHILE

4. EXERCICIS I TREBALL

És important llegir atentament la teoria i és molt recomanable que realitzeu tots els **exercicis**. Encara que són voluntaris i no avaluables, és l'única manera d'aprendre a programar.