

UNITAT 7

FUNCIONS

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](https://creativecommons.org/licenses/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.

1. CONEIXEMENTS PREVIS

- Compilar i executar programes Java.
- Tipus de dades, variables, operadors i expressions.
- Entrada i eixida estàndard.
- Estructures alternatives (condicionals) i repetitives (bucles).
- Arrays (vectors i matrius).

2. OBJECTIUS

- Saber declarar i definir funcions estàtiques.
- Comprendre el pas de paràmetres i el retorn de valors.
- Dissenyar i desenvolupar programes utilitzant funcions.

3. CONTINGUTS

- Declaració d'una funció.
- Anomenar a una funció.
- Àmbit de les variables.
- Paràmetres: Pas per valor i per referència.
- Devolució d'un valor

4. EXERCICIS I TASQUES

És important llegir atentament les anotacions, us recomanem que realitzeu la totalitat dels exercicis, encara que com ja hem comentat anteriorment, els exercicis de cada tema són voluntaris i no avaluables.

Recordeu que heu d'intentar realitzar els exercicis sols, i quan us embosseu mireu els fòrums, i enteneu el per què..