

Computer Systems – Activities 3

UD 12. SCRIPTING



Computer Systems
CFGS DAW

Sergio García / Alfredo Oltra

sergio.garcia@ceedcv.es

alfredo.oltra@ceedcv.es

2022/2023

Versión:220725.1726

Licencia



Reconocimiento - NoComercial - CompartirIgual (by-nc-sa): No se permite un uso comercial de la obra original ni de las posibles obras derivadas, la distribución de las cuales se debe hacer con una licencia igual a la que regula la obra original.

Nomenclatura

A lo largo de este tema se utilizarán distintos símbolos para distinguir elementos importantes dentro del contenido. Estos símbolos son:

🔔 Actividad opcional. Normalmente hace referencia a un contenido que se ha comentado en la documentación por encima o que no se ha hecho, pero es interesante que le alumno investigue y practique. Son tipos de actividades que no entran para examen

👁 Atención. Hace referencia a un tipo de actividad donde los alumnos suelen cometer equivocaciones.

UD012. SCRIPTING Activities (III)

Use forums to ask questions or help your classmates. Don't share solutions.

1.1 Activity 1

Following [this tutorial](#) you can use Python Scripting in order to create a simple Telegram bot.

a) Using [cron](#) and Python Scripting, create a Telegram bot that every five minutes sends you information about your RAM memory. You can obtain this information using `free -m`

b) Using `cron`, Python Scripting, [this tutorial](#) about sending photos on Telegram and a directory with 10 images called `1.jpg`, `2.jpg`, ... `10.jpg`, create a Telegram bot that every minute sends you a random image from that directory.