

Lab 6 – Docker

En este laboratorio he aprendido a utilizar Docker y DockerHub, así como a seguir utilizando GitHub.

Tanto el apartado 3.1 como el 3.2 me han resultado muy asequibles y fáciles de seguir siguiendo todos los pasos indicados en el manual del laboratorio. Me ha parecido muy útil que se puedan hacer los programas reproducibles en cualquier ordenador y con la misma eficiencia gracias al uso de los contenedores.

Como aspecto negativo diría que en mi caso el ordenador me iba muy lento cuando intentaba utilizar Docker, y me preguntaba si existe alguna forma de utilizarlo sin que utilice tanta memoria RAM. Si bien también es cierto que en cuanto he borrado los contenedores y he cerrado Docker el ordenador ha seguido funcionando con normalidad, por lo que tampoco es un gran problema.

Como idea sugeriría que realizáramos un contenedor e imagen Docker de 0, con algún programa que creemos, pero entiendo que por falta de tiempo en el contexto de esta asignatura no se puede realizar.