

Grado en Ingeniería Informática Sistemas Distribuidos

Rúbrica Fase III: Empaquetado y despliegue de aplicaciones

Grupo: 16

Nota: 9

1. Se ha rellenado la rúbrica antes de la defensa

Si | No (-1)

2. Se mantiene toda la funcionalidad exigida en la práctica anterior

Si | No (-0.5 a -10)

3. La aplicación tiene errores

No | Errores menores (-0.5) | Errores importantes (-2)

Empaquetado con Docker

- 4. Se genera la imagen Docker de la aplicación a través de un Dockerfile Si | No (-5)
- 5. Se genera la imagen con multi-stage

Si | No (-2)

6. Se genera la imagen siguiendo buenas prácticas

Si | No (-2)

7. La imagen ha sido publicada en DockerHub

Si | No (-2)

8. Existen y funcionan correctamente los scripts createlmage y publishImage Si | Falta alguno (-0.5) | No (-1)

Docker Compose

- 9. Se ha creado el fichero docker-compose.prod.yml
 - Si | Le faltan cosas menores (-0.5) | Le faltan cosas importantes (-3) | No (-5)
- 10. Se ha creado el fichero docker-compose.local.yml
 - Si | Le faltan cosas menores (-0.5) | Le faltan cosas importantes (-3) | No (-5)
- 11. Se ha publicado el fichero docker-compose.prod.yml en DockerHub como un artefacto OCI

Si | No (-1)

12. Existe y funciona el script publish_compose Si | No (-0.5)

Documentación

13. La documentación contiene las instrucciones de ejecución de la app con los distintos ficheros docker compose.

Si | No (-1)

14. La documentación contiene instrucciones para construir la imagen Docker en local con el Dockerfile

Si | No (-1)

15. La documentación contiene instrucciones para construir la imagen Docker en local con buildpacks

Si | No (-1)

16. La documentación contiene instrucciones para desplegar la aplicación en las máquinas virtuales

Si | No (-1)

17. La documentación contiene la URL de la aplicación desplegada Si | No (-1)

Tareas de cada miembro del equipo (solo para el profesor):

Correcto | Faltan cosas menores (-0.5) | Faltan cosas importantes (-1) | No sabe/No contesta (-3)

Alumno	Tarea	Nota	Comentario		