



## Grado en Ingeniería Informática

### Sistemas Distribuidos

#### Rúbrica Fase III: Empaquetado y despliegue de aplicaciones

Grupo: 7

Nota:

- Se ha rellenado la rúbrica antes de la defensa  
[Si](#) | No (-1)
- Se mantiene toda la funcionalidad exigida en la práctica anterior  
[Si](#) | No (-0.5 a -10)
- La aplicación tiene errores  
[No](#) | Errores menores (-0.5) | Errores importantes (-2)

#### Empaquetado con Docker

- Se genera la imagen Docker de la aplicación a través de un Dockerfile  
[Si](#) | No (-5)
- Se genera la imagen con multi-stage  
[Si](#) | No (-2)
- Se genera la imagen siguiendo buenas prácticas  
[Si](#) | No (-2)
- La imagen ha sido publicada en DockerHub  
[Si](#) | No (-2)
- Existen y funcionan correctamente los scripts createImage y publishImage  
[Si](#) | Falta alguno (-0.5) | No (-1)

#### Docker Compose

- Se ha creado el fichero docker-compose.prod.yml

[Si](#) | Le faltan cosas menores (-0.5) | Le faltan cosas importantes (-3) | No (-5)

- Se ha creado el fichero docker-compose.local.yml

[Si](#) | Le faltan cosas menores (-0.5) | Le faltan cosas importantes (-3) | No (-5)

- Se ha publicado el fichero docker-compose.prod.yml en DockerHub como un artefacto OCI

[Si](#) | No (-1)

- Existe y funciona el script publish\_compose

[Si](#) | No (-0.5)

## Documentación

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

[Si](#) | No (-1)

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

[Si](#) | No (-1)

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

[Si](#) | No (-1)

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

[Si](#) | No (-1)

- 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)

<b>Alumno</b>	<b>Tarea</b>	<b>Nota</b>	<b>Comentario</b>