



Microactividad

Despliegue de una App containerizada en Azure

Luis Ángel Santamarta Lozano **Juan José Sanz Martín**

*Ingeniero superior en Informática por la
Universidad de León.*

*Ingeniero de Telecomunicaciones y
Master en Cybersecurity
Management*

Despliegue de una App containerizada en Azure

Descripción

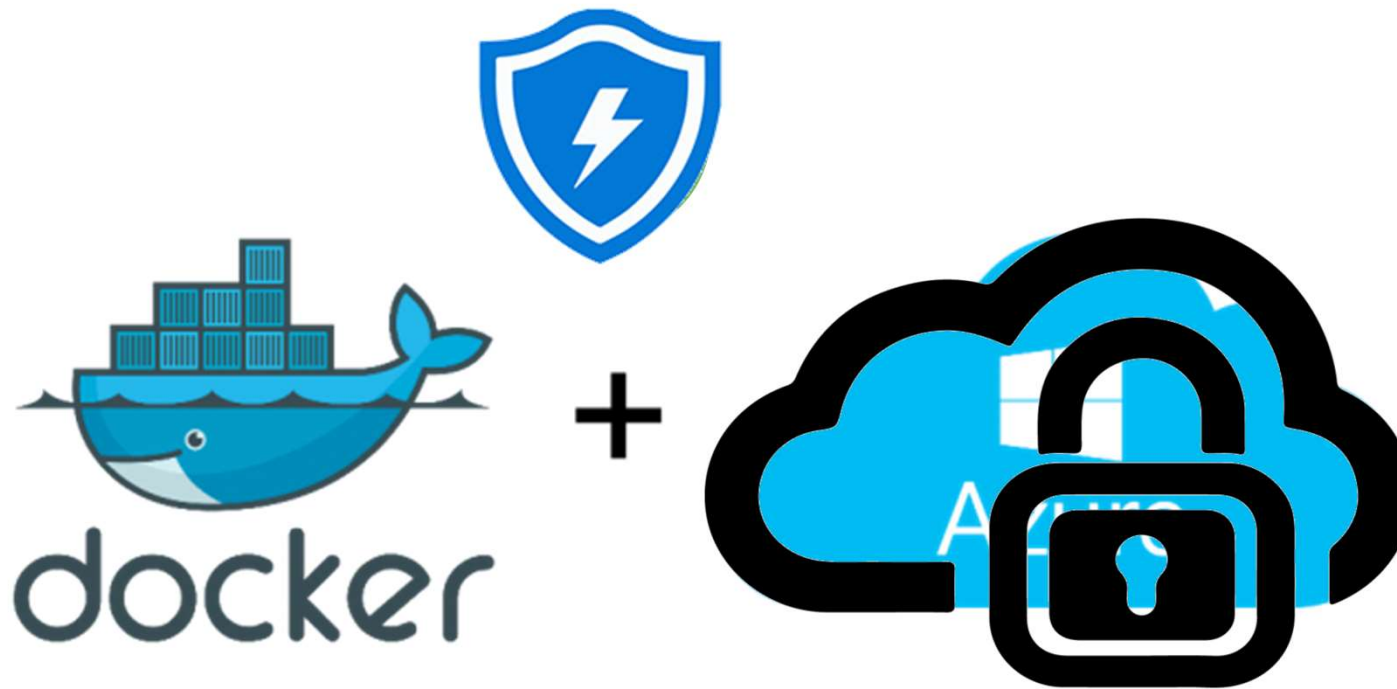


Figura 1. Docker y Azure

Fuente. [Push Docker images to Azure Container Registry | by Aram Koukia | Koukia](#)

Figura 2. Security camera

Fuente. [Security Cameras in Buffalo, Boston, and Providence \(usherwood.com\)](#)

Figura 3. Microsoft Defender

Fuente. [Microsoft Defender Advanced Threat Protection - Cloud Ascent \(cloud-ascent.com\)](#)

Despliegue de una App containerizada en Azure

Ejercicio 1

Hands on ...



Despliegue de una App containerizada en Azure

Ejercicio 2

Hands on ...



Despliegue de una App containerizada en Azure

Ejercicio 3

Hands on ...



Despliegue de una App containerizada en Azure

¿Dónde está la seguridad?

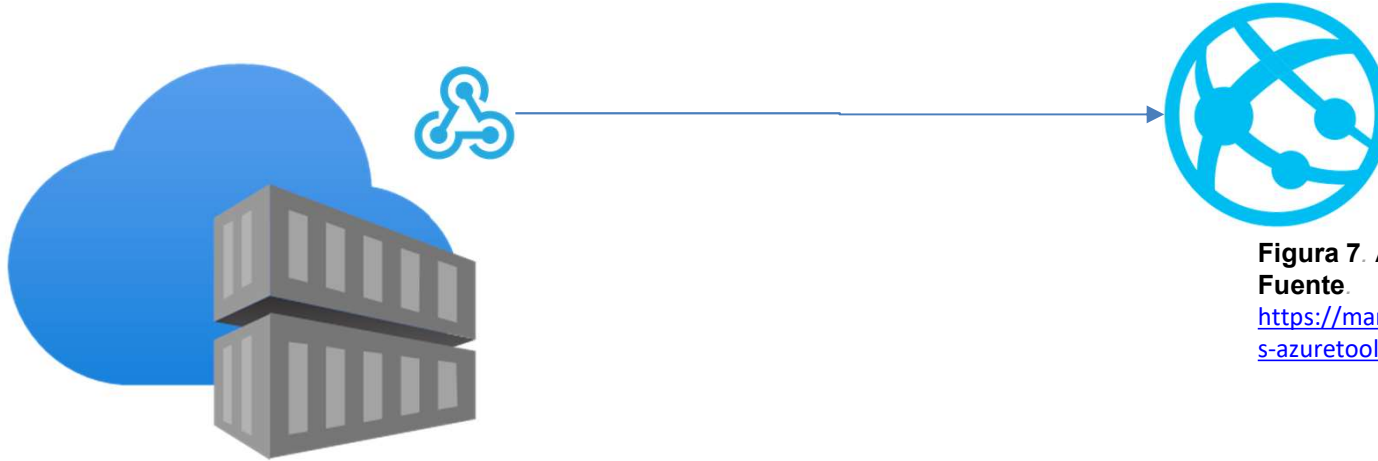


Figura 4. Azure Container Registry

Fuente. [Azure Container Registry | Microsoft Azure](#)

Figura 7. App Service

Fuente.

<https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=ms-azuretools.vscode-azureappservice>



Figura 6. Security shield

Fuente. <http://www.pngall.com/security-shield-png>

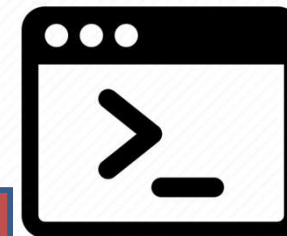


Figura 5. Bash shell

Fuente. [Terminal, bash, cmd, command, console, sh, shell icon - Download on Iconfinder](#)

Despliegue de una App containerizada en Azure

Aplicando DevSecOps

Hands on ...



Despliegue de una App containerizada en Azure

Práctica

Vuestro turno ...



Despliegue de una App containerizada en Azure

Conceptos

- [DevSecOps](#)
- [Azure Container Registry](#)
- [Webhook](#)
- [App Service](#)
- [Trivy](#)



Institut de Formació Contínua-IL3
UNIVERSITAT DE BARCELONA