Developer Tools

- AWS CodeCommit - GIT
- AWS CodeBuild - compile & tests & package
- AWS CodeDeploy - deployment to EC2, premises systems & landa
- AWS CodePipeline - CI/CD = CodeCommit + CodeBuild + CodeDeploy

CodeCommit

CodeDeploy

- In-Place (Rolling Update)
- Blue/Greeen
- terminologia:
    - deployment group : a quien se va a aplicar el deployment
    - deployment
    - deployment configuration
    - AppSpec File
    - Revision
    - Application
- Lab
    - 2 roles:
        - EC2: acceso S3 readonly
        - EC2: acceso S3, acceso DeployDeploy
    - EC2:
        - despliego dos máquinas con el userdata necesario para desplegar el cliente (webservers)
        - otra máquina para control (repositorio GIT, lanzamiento manual de actualización)
    - Creamos un S3 bucket
    - Creo aplicación
        - le asigno las máquinas a las que ha de desplegar (grupo-tag)
        - buildspec

From:
https://matebcn.eu/ - **miguel angel torres egea**

Permanent link:
https://matebcn.eu/info:cursos:itformacion:awsdeveloper:cloudformation

Last update: **03/12/2018 19:58**