












Máster en DevOps, Cloud Computing y Automatización de Producción de Software



Herramientas con las que se trabaja en el máster

Virtualización y Cloud Computing					
<p>AWS</p> 	<p>Amazon</p>	<p>GCE</p>	<p>Google Compute</p>  <p>Google Compute Engine</p>	<p>Azure</p>  <p>Microsoft Azure</p>	
Infrastructure as Code					
<p>Cloud Formation</p>  <p>CloudFormation</p>	<p>Virtual Box</p> 	<p>Vagrant</p>  <p>HashiCorp Vagrant</p>	<p>Dev Environment</p>	<p>Terraform</p>  <p>HashiCorp Terraform</p>	<p>Packer</p>  <p>HashiCorp Packer</p>
Application LifeCycle					
<p>Control de Versiones</p>	<p>Integración Continua</p>	<p>Entrega Continua</p>	<p>CI/CD</p>	<p>Repositorios</p>	
<p>Git</p> 	<p>Github</p>  <p>GitHub</p>	<p>Jenkins</p>  <p>Jenkins</p>	<p>Automatic Deployment</p>		




Metodologías Ágiles

Agile	Scrum	Aplicación de las técnicas Ágiles a DevOps
-------	-------	---

Containers (Contenedores)

Docker 	Kubernetes 
--	--

Gestión de la Configuración

Puppet 	Chef 	Ansible 
---	---	--

Redes

Seguridad en Redes para Cloud	Scripting
-------------------------------	-----------