

Converxencia Tecnolóxica: Virtualización, Kubernetes e Intelixencia artificial para a Nova Era Empresarial

Descrición

A transformación tecnolóxica xa está aquí. Neste seminario descubrirás como as organizacións máis innovadoras están a modernizar as súas infraestruturas con **OpenShift Virtualization**, integrando máquinas virtuais e aplicacións cloud-native sobre unha única plataforma Kubernetes. Coñecerás estratexias de migración, xestión avanzada e optimización de contornas virtualizadas.

Ademais, explorarás o ecosistema **Red Hat AI**, aprendendo como despregar modelos de Intelixencia artificial en produción, xestionar o seu ciclo de vida e afrontar os retos de MLOps, goberno do dato e seguridade. Unha oportunidade para coñecer de primeira man as tecnoloxías que están a redefinir o futuro da infraestrutura empresarial e a IA.

Se queres entender que hai detrás da nova xeración de plataformas dixitais, este seminario é o teu punto de partida.

Perfil do docente

Os relatores serán:

Ivan Pazos Atanes, Solution Architect en Red Hat (2 horas)
<https://www.linkedin.com/in/iv%C3%A1n-pazos-98621518/>

Iván Pazos (Account Solutions Architect) en Red Hat. Actualmente é o responsable técnico de distintos clientes distribuídos en Galicia, Madrid, Cataluña e Baleares para tecnoloxía Red Hat en xeral. Previamente estivo 2 anos como consultor senior no dpto de servizos de Red Hat axudando a clientes a adoptar tecnoloxías de Red Hat principalmente OpenShift.

Adonis García, Arquitecto de Consuning en Red Hat (2 horas)
<https://www.linkedin.com/in/adonisgarciac/>



Adonis García que é Arquitecto de Consulting en Red Hat, responsable do deseño, arquitectura e bo desempeño das nosas tecnoloxías en distintos clientes tanto en España como en Portugal. As súas áreas de expertise son moi amplas e van desde o sistema operativo RHEL Linux, xestión a escala con Satélite automatización con ansible, almacenamento Ceph, devops, CI/CD, OpenShift e agora centrado tamén na parte de OpenShift Virtualization.

PROGRAMA	Programación 2026/27
TIPO	SEMINARIO
PERIODO INSCRICIÓN	01/03/2027 - 21/04/2027
Nº PRAZAS	232
METODOLOXÍA	Presencial
DURACIÓN	4 horas
DATA INICIO	22/04/2027
DATA FIN	22/04/2027
HORARIO	Horario de 16:30 a 20:30 horas.
LUGAR DE DOCENCIA	Edificio localizado na r/Airas Nunes s/n, barrio de Conxo, en
PERIODO DOCENCIA	22/04/2027 - 22/04/2027

Temario

Bloque 1: OpenShift Virtualization - Modernización de Infraestrutura

- Que é OpenShift Virtualization (KubeVirt)?
- Convivencia nunha soa plataforma: Pods e VMs lado a lado.
- Importación e migración de máquinas virtuais desde infraestruturas tradicionais.



- Xestión avanzada de vms, (Cros-Ao vivo migration...).

Bloque 2: Red Hat AI - Potenciando a Intelixencia artificial Enterprise

- Visión xeral de Red Hat AI.
- Servidores de inferencia e despregamento de modelos en produción.
- Desafíos da IA na empresa: MLOps e xestión de datos.
- Visión xeral de Red Hat AI.
- Servidores de inferencia e despregamento de modelos en produción
- Securitización de axentes de intelixencia artificial.