

# Actividades

---

- **Actividad 1. Configuración de un clúster.**

Configurar un clúster con la siguiente composición:

- 64 servidores (1U) para virtualización, ++ cores y ++ RAM
- SAIS/PDUS, RACKS(con sistemas ventilación), SWITCHES....
- Conmutadores KVM sobre IP.
- Escenario: Cloud privado. Ofrecer IaaS.
- Coste y consumos estimados
- Grupo electrógeno
- **DELL POWEREDGE™ R640 SERVER**
- 2 x Intel Xeon Platinum 8280L 2.7G, 28C/56T, 10.4GT/s, 38.5M Cache, Turbo, HT (205W) DDR4-2933, Optane DCPMM

# *Actividades*

---

- Actividad 1. Configuración de un clúster
  - Entrega:
    - Trabajo individual
    - Fecha de entrega:
    - Tarea habilitada en Poliformat
    - Formato PDF: act1\_apellidos.pdf