



DIPUTACION DE ZARAGOZA

## **1. Objeto del proyecto.**

---

El objeto del proyecto es el análisis y reconfiguración de sistemas en el entorno virtual de los servidores de la Diputación Provincial de Zaragoza.

## **2. Alcance del proyecto.**

---

El alcance del proyecto tiene una estimación de 280 horas de trabajo, supervisadas por el Jefe de Sistemas.

## **3. Relación de trabajos a realizar.**

---

### **3.1 . Gestión de Sistemas, implicando la implantación, gestión, migración, upgrade y tuning**

- Gestionar y administrar sistemas IBM ISeries
- Gestionar y administrar de sistemas virtualizados con VMware
- Gestionar y administrar entornos de escritorio virtual con VMware Horizon/Mirage
- Gestionar y administrar sistemas de copia y réplica con tecnología VEEAM e IBM TSM (actual IBM Spectrum Protect)

### **3.2 . Requisitos**

Amplio conocimiento de la gestión y despliegue sistemas de almacenamiento IBM Storage, sus funcionalidades (metro y global mirror, deduplicación y compresión. Hyperswap,etc) así como su interacción con iSeries y ESXi.



DIPUTACION DE ZARAGOZA

### 3.3 . Certificaciones

- IBM ISeries como Business Partner y técnicas
- IBM Storage como Business Partner y técnicas
- VMware (Enterprise Solution Provider) y técnicas (Certified Profesional en ámbito Network y Datacenter)
- VEEAM (Gold Parner y VMCE)