

**JURADO NACIONAL DE ELECCIONES**  
**INFORME TÉCNICO N°012-2010-DRET-DGPID/JNE**  
**INFORME TÉCNICO PARA LA ADQUISICION DE LICENCIAS DE SOFTWARE DE**  
**VIRTUALIZACION**

**1. NOMBRE DEL ÁREA:**

Dirección de Registros Estadística y Desarrollo Tecnológico

**2. RESPONSABLES DE LA EVALUACION:**

IGustavo Romero Alvarez

**3. CARGO(S):**

Auditor de PCs

**4. FECHA**

05/05/2010

**5. JUSTIFICACIÓN**

Establecer los atributos o características del Software de Virtualización requerido en el cuadro de necesidades por Elecciones Regionales y Municipales 2010 y Referéndum Fonavi.

**6. ALTERNATIVAS**

Mediante Resolución N° 056-2010-P/JNE, del 22 de abril de 2010 se aprobó la estandarización de software para los aplicativos del JNE con la finalidad de garantizar la funcionalidad y operatividad de la infraestructura pre-existente, dentro del cual esta estandarizado el VMware ESX Server como software de virtualización.

En tal sentido para cumplir las funcionalidades indicadas el JNE utiliza como estándar la plataforma de software de virtualización VMware ESX Server en sus distintas versiones; por lo tanto el producto requerido es:

- VMware ESX Server

**7. ANALISIS COMPARATIVO TÉCNICO**

No aplica el análisis comparativo técnico al devenir de un proceso de estandarización, no se tiene otro software que cumpla con los requerimientos solicitados.

**8. ANALISIS COSTO BENEFICIO**

No aplica, debido a que la única alternativa es el software de virtualización VMware ESX Server.

**9. CONCLUSIONES**

Se recomienda la adquisición de la licencias de software de virtualización de VMWare ESX Server.

