



**JURADO NACIONAL DE ELECCIONES**  
**INFORME TÉCNICO N° 011- 2011-DRET-DGPID/JNE**  
**INFORME TÉCNICO PARA LA ADQUISICIÓN DE LICENCIA DE SOFTWARE DE**  
**ANÁLISIS ESTADÍSTICO**

**1. NOMBRE DEL ÁREA:**

Dirección de Registros, Estadística y Desarrollo Tecnológico

**2. RESPONSABLES DE LA EVALUACION:**

Gonzalo Zapata Talledo

**3. CARGO(S):**

Especialista en Red

**4. FECHA**

17/03/2011

**5. JUSTIFICACIÓN**

La Dirección Nacional de Fiscalización de Procesos Electorales en el marco del proyecto "Fortalecimiento de la democracia y el mejoramiento de las condiciones de gobernabilidad - Observatorio Democrático (INFOgob - Observatorio para la gobernabilidad); emplea estadísticas las cuales son publicadas en el INFOgob; por lo que requiere de la actualización del software estadístico SPSS 19, actualmente usado en el JNE.

**6. ALTERNATIVAS**

Mediante Resolución N° 056-2010-p/JNE, 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.

En tal sentido para cumplir las funcionalidades indicadas el JNE utiliza como estándar el software estadístico SPSS.

**7. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO**

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

**8. ANÁLISIS COSTO BENEFICIO**

No aplica, debido a que la única alternativa es el software estadístico SPSS.

**9. CONCLUSIONES**

Se recomienda la actualización de la licencia del software estadístico SPSS 19.

  
 **GONZALO GUSTAVO ZAPATA TALLEDO**  
INGENIERO INFORMÁTICO  
Reg. del Colegio de Ingenieros N°92698