



PERÚ

Presidencia  
del Consejo de Ministros

Consejo Nacional de Ciencia,  
Tecnología e Innovación  
Tecnológica

## **INFORME TÉCNICO PREVIO DE EVALUACION DE SOFTWARE ADQUISICION DE SOFTWARE PARA PRESENTACIONES MULTIMEDIA EN WEB**

**Informe Nro 15-2013-DSIC**

### **1. NOMBRE DEL ÁREA**

Dirección de Sistemas de Información y Comunicación en CTeI (DSIC)

### **2. RESPONSABLE DE LA EVALUACIÓN**

Ing. Percy, Vásquez Machicao

### **3. FECHA**

Lima, junio del 2013

### **4. JUSTIFICACION**

El Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (CONCYTEC), constantemente realiza presentaciones en diferentes lugares, y requiere de una herramienta que le permita elaborar presentaciones con animaciones web. Además la herramienta debe permitir por lo menos un almacenamiento de 2 GB, presentaciones privadas, trabajar en desktop y en web.

### **5. ALTERNATIVAS**

La evaluación técnica del software se ha realizado tomando como referencia productos similares en el mercado con características y requerimientos de instalación semejantes. Entre los cuales destacaron las siguientes alternativas:

- Prezi Pro
- PowToon
- Presio

### **6. ANÁLISIS COMPARATIVO TÉCNICO**

#### **Propósito de la Evaluación**

Seleccionar el producto para presentaciones multimedia en web y desktop

#### **Identificar el producto**

Software para elaboración de presentaciones multimedia web/desktop

#### **Especificación del Modelo de Calidad**

Se aplicará el modelo de calidad de software descrito en la parte I de la Guía de Evaluación de Software aprobado por Resolución Ministerial N° 139-2004-PCM.





PERÚ

Presidencia del Consejo de Ministros

Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica

Luego de la comparación de las herramientas mencionadas se constató que el Prezi Pro cumple con los requerimientos del usuario, las otras herramientas revisadas no dan facilidades de trabajar en desktop (sin conexión a red). Como se observa en la Tabla N° 1.

Tabla N° 1. Comparación de Atributos para software de presentaciones multimedia en Web

	<b>Puntaje Max</b>	<b>Software Prezi Pro</b>	<b>Software PowToon</b>	<b>Software Presio</b>
<b>Atributos Internos (Ai) (No Procede)</b>				
<b>Atributos Externos (Ae)</b>				
Adecuación	20.00	20.00	10.00	10.00
Madurez	10.00	10.00	5.00	5.00
Entendimiento	10.00	10.00	5.00	5.00
Aprendizaje	10.00	10.00	5.00	5.00
Adaptabilidad	20.00	20.00	10.00	10.00
<b>Atributos de Uso (Au)</b>				
Nuevos Releases	10.00	5.00	3.00	3.00
Capacitación	10.00	5.00	3.00	0.00
Apoyo Técnico (Consultas)	10.00	5.00	3.00	0.00
<b>Puntaje Total</b>	100.00	85.00	44.00	38.00

### 7. CONCLUSIONES

Se recomienda adquirir la licencia de Prezi Pro.

