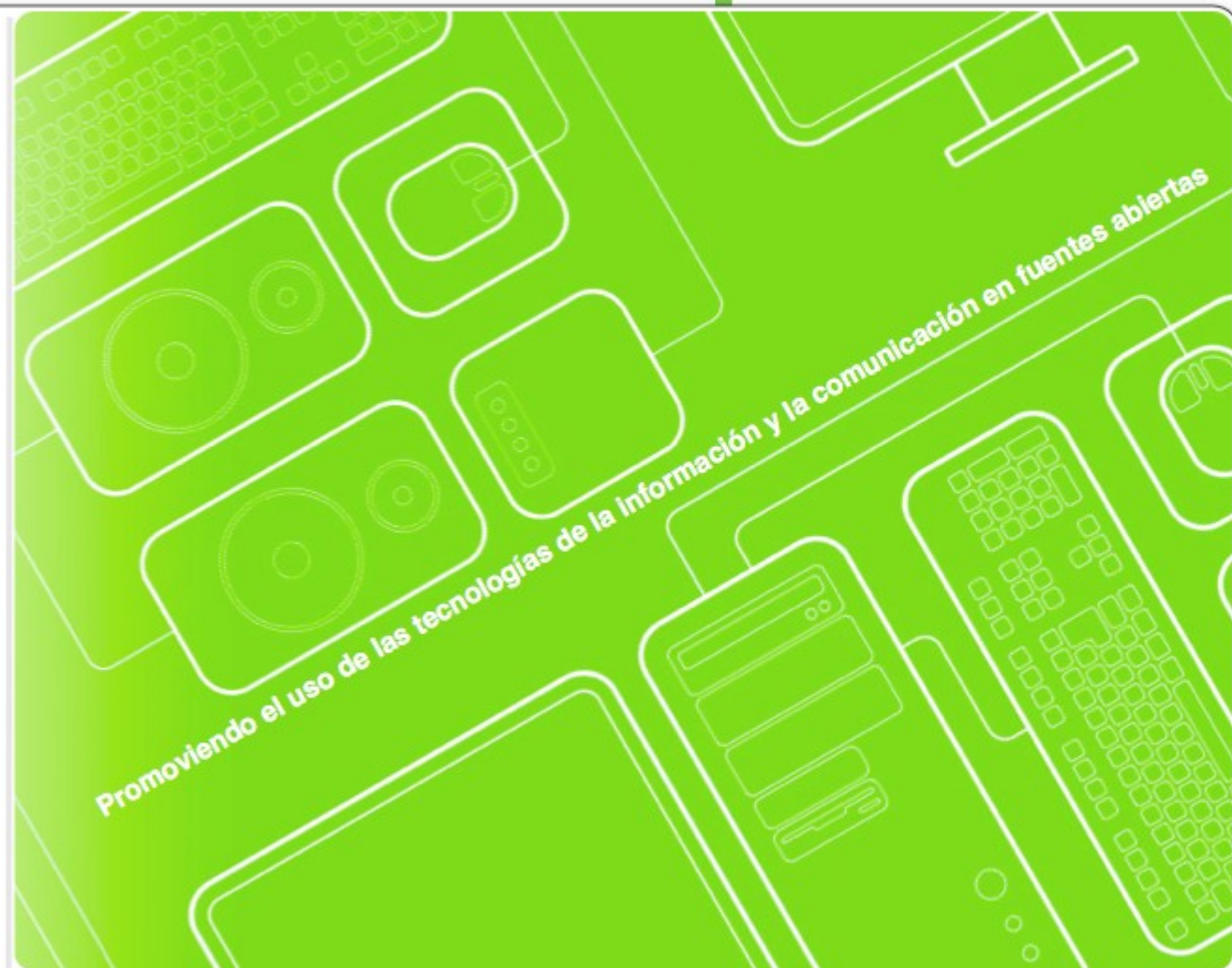
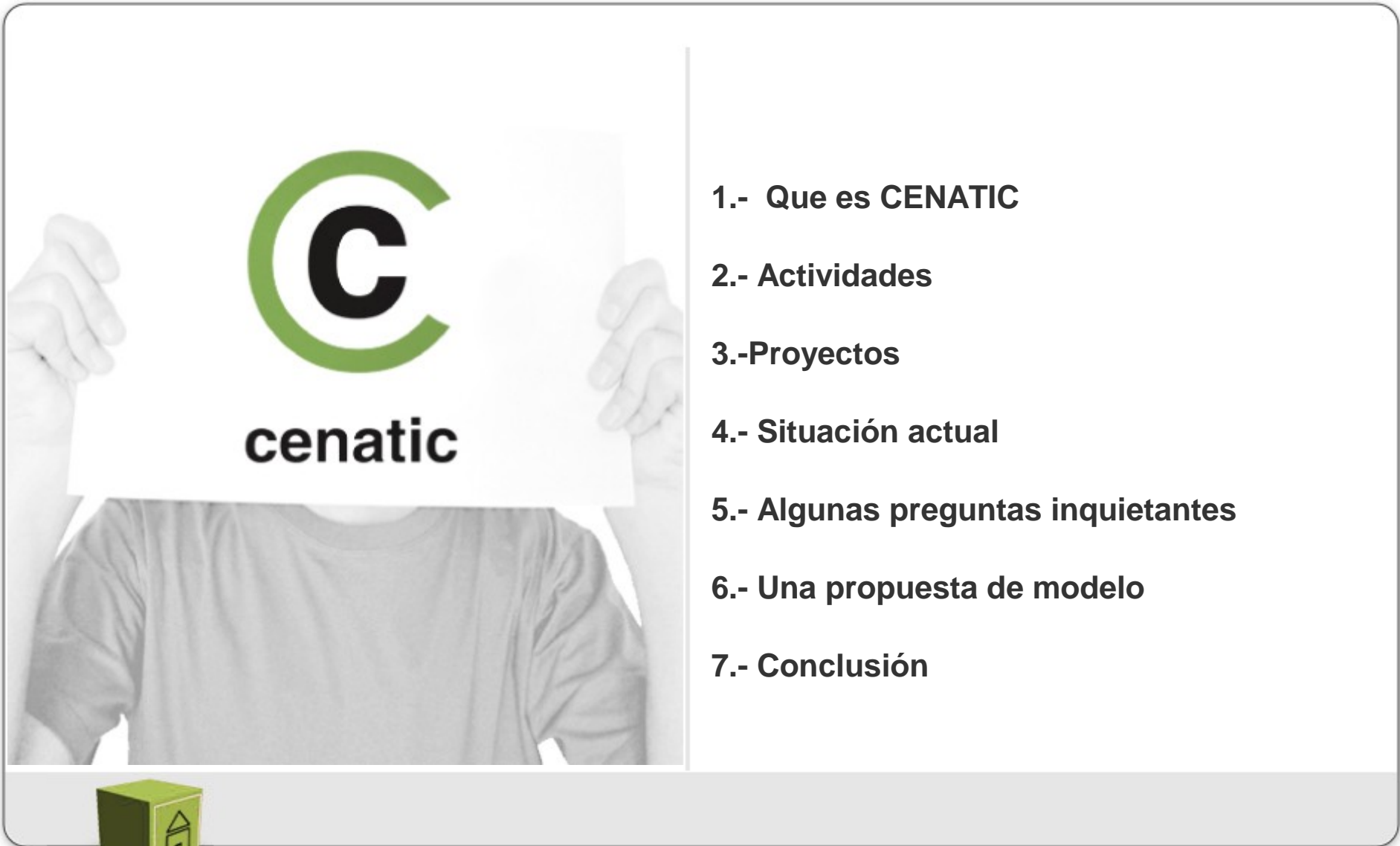


**"Un modelo
para evaluar el
futuro de
Proyectos
Open Source"**



01/09/2007

Indice



- 1.- Que es CENATIC
- 2.- Actividades
- 3.-Proyectos
- 4.- Situación actual
- 5.- Algunas preguntas inquietantes
- 6.- Una propuesta de modelo
- 7.- Conclusión



¿Qué es cenatic?

Es una fundación pública promovida por el **MITyC (Red.es)** y la **Junta de Extremadura ABIERTA** a la participación de:



MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

A COHEVICIO

red.es



JUNTA DE EXTREMADURA

◉ Administraciones Públicas



JUNTA DE ANDALUCIA
GOBIERNO DE ANDALUCIA



GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS

◉ Empresas



◉ Universidad e I+D+i

◉ Comunidad de desarrolladores y usuarios

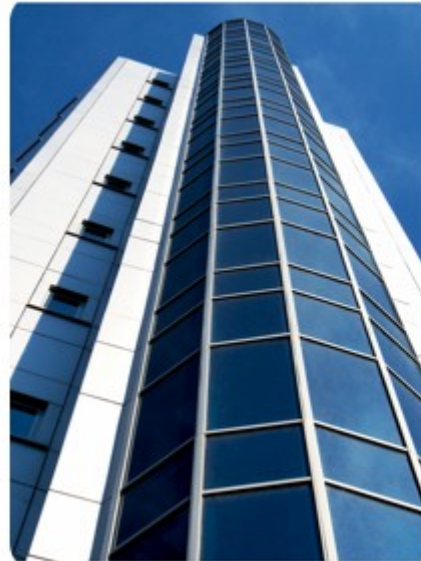


Actividades



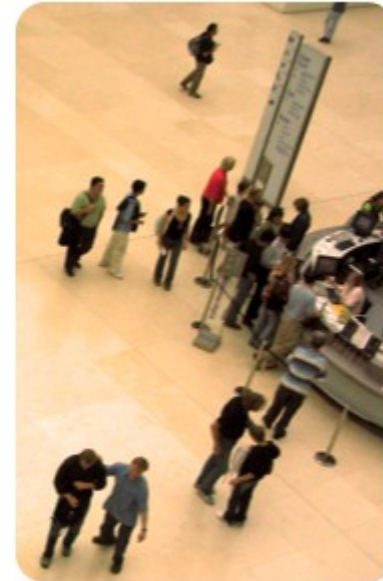
Servicios

Asesoría jurídica
Asesoría técnica
Formación
Certificación
Redes de Cooperación



Desarrollo corporativo

Ejecución de proyectos
Financiación de proyectos
Consortios I+D+i
Internacionalización



Comunicación

Divulgación
Congresos y ponencias
Publicaciones

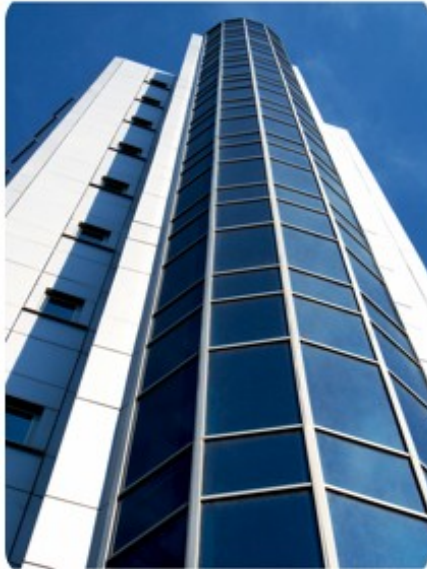


Observatorio

Estudios e informes
Banco de conocimiento



Líneas estratégicas proyectos



Área de Desarrollo
Corporativo: Proyectos

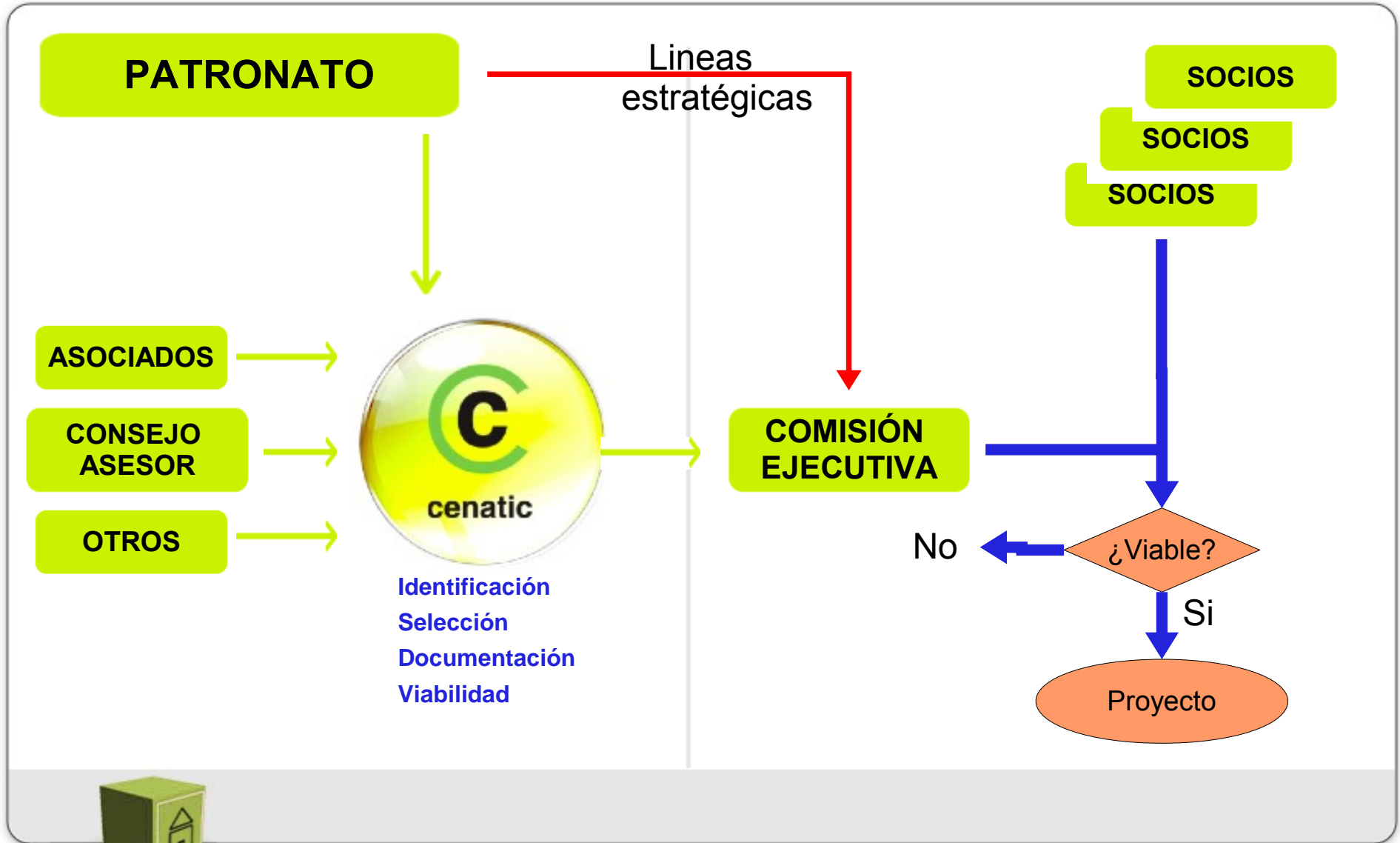
Cartera de Proyectos
en fase de estudio

CENATIC ha identificado las siguientes líneas estratégicas que le permitan identificar proyectos que puedan alinearse con sus fines:

- 🎯 Completar Stack tecnológico
- 🎯 Estructuración del sector
- 🎯 Creación de tejido empresarial
- 🎯 Uso social de la tecnología
- 🎯 Reutilización y normalización
- 🎯 Seguridad



Selección de proyectos



Situación actual open source

MULTITUD DE INICIATIVAS

Especialmente desde las AAPP ha habido multitud de iniciativas en el desarrollo de soluciones open source.

MASA CRÍTICA

El mercado del software (independientemente de la licencia) tiene economía de red, es decir las soluciones que no generan una masa crítica de usuarios decaen rápidamente salvo posteriores inyecciones de recursos

DE LA COMUNIDAD A LA EMPRESA

Las empresas ya han descubierto las propiedades comerciales de las soluciones open source y ya representan el principal apoyo de las más importantes soluciones. La colaboración empresa/comunidad es ya muy frecuente.



Algunas preguntas inquietantes sobre el open source....

- ⦿ Si una AAPP invierte en proyecto open source que se abandona
- ⦿ Que sucede con el código del 80% de los proyectos de SF.NET (> 100.000).....
- ⦿ Que sucede cuando un proyecto open source tiene un único sponsor tecnológico y este lo abandona.....
- ⦿ ¿A que proyectos open source debería apoyar una administración pública?.....
- ⦿ Como programador en que proyecto debería participar o debería crear uno nuevo.....

Es decir como podemos asegurarnos de colaborar con un proyecto open source con futuro



¿Que se puede hacer para mejorar ?

¿Se puede convencer a todo los participantes en el open source de que colaboren mas?

¿Deseable?

¿Factible?

¿Como?

¿Que implicaciones tiene la colaboración altruista/egoista de muchos?

¿Puede ayudar un modelo común?



Modelos de evaluación de open source

01 Centrados en la disponibilidad de soluciones

02 Gran carga técnica, solo open source

03 Modelo de negocio para el evaluador

04 Proporcionan foto actual pero no de futuro

<http://www.navicasoft.com/pages/osmm.htm>

<http://www.openbrr.org/wiki/index.php/Home>

<http://www.qsos.org/sheets/index.html> (abandonado?)

http://en.wikipedia.org/wiki/Open_source_software_assessment_methodologies



Algunos términos en común

01

SOSTENIBILIDAD

Evolucionar de forma activa durante los siguientes 36 meses

02

EFICIENCIA

Utilización óptima de los recursos asignados

03

COLABORACIÓN

Posibilidad de colaboración abierta a nuevos colaboradores y de integración con otros proyectos



MPC: Modelo de proyectos colaborativos.

01 Modelo para evaluación o autoevaluación.

02 Descripción teórica, pero cuestionarios prácticos

03 4 niveles de madurez.

04 5 aspectos: análisis 'completo'

Estrategia, Colaboradores, Entorno y sociedad, Financiación y procesos



Puntos clave del modelo

- Cuestionarios simples básicos:
- Proporcionar feedback
- Más importante la reflexión que la propia calificación
- Gradual para adaptarse
- Simplificado
- Evalúa el futuro y su potencial, no el presente
- Objetivo autosostenibilidad del proyecto
- Foco en la colaboración
- No centrado en tecnología



Metodología

El modelo no puede significar una parte significativa del trabajo del proyecto



Algunas imágenes: Cuestionario evaluación

MPC Nivel 1

Modelo de proyectos colaborativos. Este es el nivel 1 de 4.

Si quieres saber más o evaluar otros niveles <http://www.evaluatuproyecto.com>.

Tu respuesta aparecerá (con hasta 5 minutos de retraso) en este enlace:

<http://spreadsheets.google.com/pub?key=pOQtEQL46xIGePjC0s-FCA&output=html&gid=4&single=true&range=A1:I18>

tu plan de mejora personalizado en este

<http://spreadsheets.google.com/pub?key=pOQtEQL46xIGePjC0s-FCA&output=html&gid=6&single=true&range=A1:I27>

Pregunta B111. Estrategia

El proyecto ha definido su objetivo

Si

Pregunta B121. Colaboradores

El proyecto tiene un sitio web

Si

Pregunta B131. Entorno social

El proyecto publica noticias sobre sus actividades y resultados en su sitio web

Si


Pregunta B141. Financiación

El proyecto admite donaciones

Si




Algunas imágenes: Resultado evaluación

Evaluación del proyecto		29-feb-2008	+info
Kyosei-Polis			
Contra la versión 0.710 del Modelo de Proyectos Colaborativos			
Evaluación global	55% del nivel 1 de 4 niveles		
Recomendación global	El proyecto se encuentra sentando las bases de su capacidad colaborativa, pero las deficiencias de enfoque no permiten desplegar esta capacidad de colaboración		
Evaluación por Criterios			
Estrategia	75%	El proyecto presenta una base razonable de estrategia	
Colaboradores	50%	La apertura del proyecto a la colaboración presenta importantes deficiencias que limitan su evolución.	
Entorno social	50%	Existen grandes dificultades para que el entorno social (dentro de su ámbito) pueda conocer la existencia del proyecto	
Financiación	50%	El proyecto presenta importantes deficiencias para abordar su financiación	
Procesos	50%	El proyecto ha iniciado la definición sus actividades, pero debe profundizar en su despliegue	
Plan personalizado de mejora			
Este certificado expirará tan pronto como se evalúe otro proyecto, por tanto guardalo en local		Código de certificado	Feedback form version 1.1



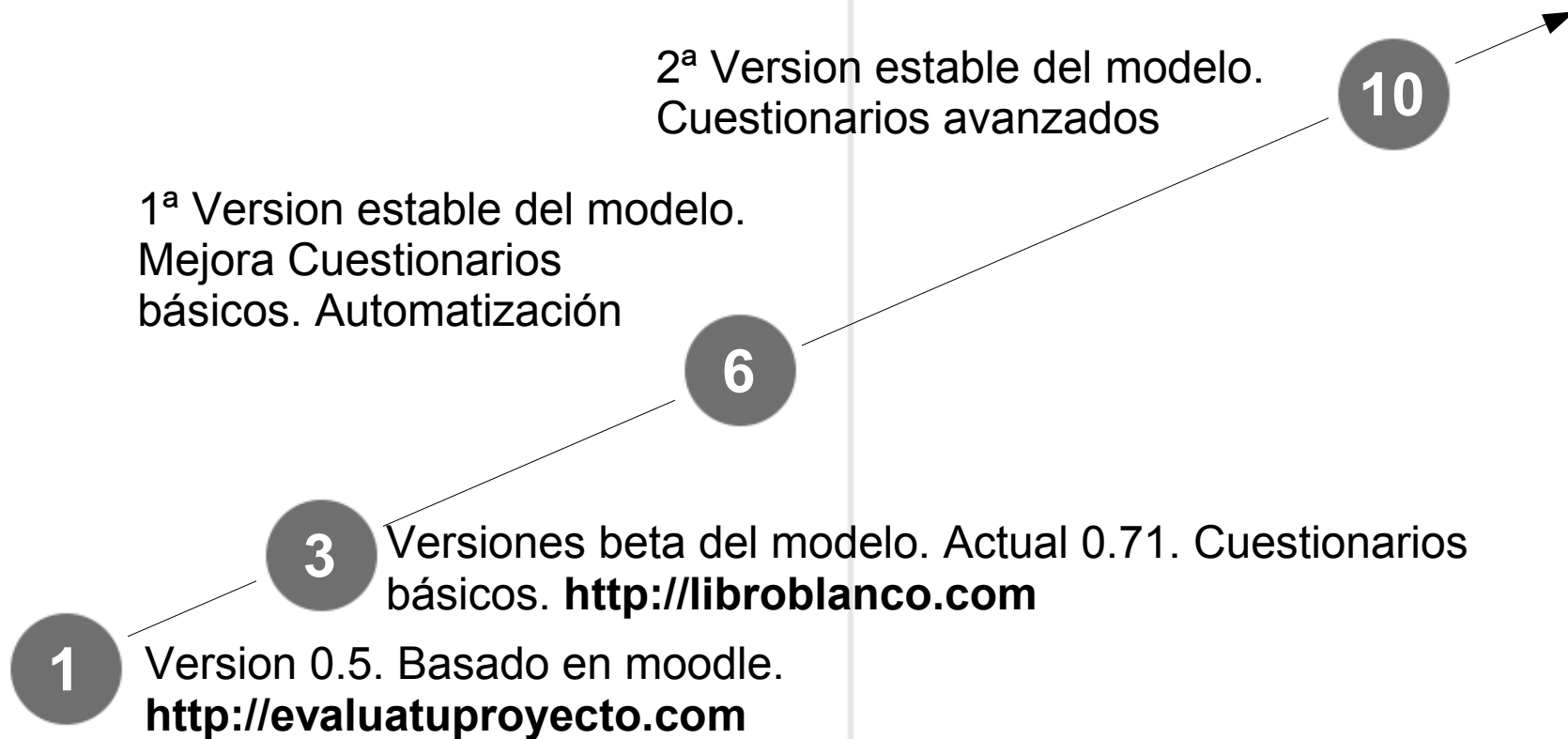
Algunas imágenes: Plan de mejora

Plan de Mejora del proyecto: Kyosei-Polis		Evaluación Proyectos Colaborativos 	
Pregunta	ACCIÓN	Fecha objetivo	Hecho
Estrategia			
B111			
B112			
B113			
B114	Quando el proyecto ya es maduro, hay que proporcionar datos fehacientes para establecer colaboraciones concretas con otras entidades		<input type="checkbox"/>
Colaboradores			
B121			
B122			
B123	Tener varias listas de correos (o su equivalente en otras herramientas básicas colaborativas) es de los primeros pasos para adaptar la posibilidad de colaboración a las posibilidades de cada participante Si no hay varias listas de correo especializadas e identificadas por ámbitos (o su equivalente), en cuanto el proyecto tome cierta dimensión se estarán mezclando mensajes de muy distinta indole y disminuirá la atención de los receptores. Por tanto en cuanto sea posible crea listas especializadas		<input type="checkbox"/>
B124			<input type="checkbox"/>
Entorno social			
B131			
B132			
B133	Ningún proyecto colaborativo llega al éxito sin apoyarse en otros, ni puede por si solo llegar a todos sus potenciales usuarios, en especial en sus primeras etapas, por eso se hace necesario difundir resultados en otros sitios de la misma temática. Identifica sitios relevantes de la misma tematica y postea en ellos temas interesantes. (el autobombo sin aportar nada es más perjudicial que beneficioso)		<input type="checkbox"/>
B134	Quando ya se llega a una nivel de difusión en un sector, hay que dar el paso al resto, ya que siempre hay sectores 'fronterizos', o utilidades del proyecto para colectivos no identificados inicialmente, de ahí la necesidad de postear informacion en medios generales o de otras temáticas colaterales al mismo.		<input type="checkbox"/>
Financiación			
B141			
B142	Si no se ha recibido financiación es que no se ha conseguido convencer a ninguna entidad / colaborador. Eso implica una profundización del proyecto en los temas de búsqueda de fondos para		



Roadmap del modelo

2008



CENATIC: Único proyecto estratégico de carácter nacional para la promoción de las tecnologías abiertas

Atiende al desarrollo empresarial, a la difusión de la adecuada imagen, a la evaluación del impacto y a proporcionar los servicios estructurales al sector.

Cuenta entre sus actores de interés a la comunidad de desarrolladores y usuarios, a las empresas a las AAPP, a la universidad e I+d+i y al tercer sector

El open source en España tiene un futuro brillante y la conciencia de que se puede avanzar con más rapidez y eficiencia puede ayudar a ello.

