

STAKEHOLDERS:

- Profesor (Cliente) – ST01
- ONGs – ST02
- Contribuyentes – ST03
- Usuarios – ST04
- Compañeros de desarrollo – ST05

ATRIBUTOS DE CALIDAD:

- Atributos de ejecución
 1. Disponibilidad (Funcione siempre) - AC01
 2. Interoperabilidad (Habilidad de dos o más sistemas o componentes para intercambiar información y utilizar la información intercambiada satisfactoriamente) - AC02
 3. Mantenibilidad (Hay que mantenerlo a lo largo del tiempo) - AC03
 4. Rendimiento (Que vaya bien la aplicación) - AC04
 5. Escalabilidad (Que aguante el crecimiento) - AC05
 6. Confiabilidad (El sistema debe ser fiable. Que no falle habitualmente) - AC06
 7. Seguridad (No comprometer datos sensibles) - AC07
- Diseño
 1. Integridad Conceptual (El diseño tenga sentido y no rompa las normas existentes para el mismo) - AC08
 2. Mantenibilidad (Hay que mantenerlo a lo largo del tiempo) - AC09
 3. Reusabilidad (Que se pueda reutilizar el diseño en otras partes de la propia aplicación) - AC10
- Sistema:
 1. Testabilidad (Ha de estar probado y requeteprobado) - AC11
 2. Compatibilidad (Que dos sistemas sean capaces de interactuar de manera ordenada) - AC12
- Usuario
 - Usabilidad/Experiencia de usuario. (Hasta un tonto) - AC13
 - Molonidad (Tiene que molar) - AC14
 - Accesibilidad (Que esté en varios idiomas/Ciegos/Daltónicos) - AC15

ESCENARIOS DE CALIDAD:

Lista de atributos de calidad

Código	Descripción	Tipo de Atributo
AC001	Todas las partes del sistema deben ser capaces de interactuar de manera ordenada. (Clientes y servidor) El sistema de configuración de texto admita la mayor variedad posible de caracteres.	Usabilidad
AC002	El sistema ha de estar disponible 24/7 para la consulta y el registro de datos.	Disponibilidad
AC003	Capacidad de interactuar con otros sistemas. (Fuentes externas)	Interoperabilidad
AC004	Los distintos usuarios del sistema tendrán unos niveles de privilegios asociados	Seguridad
AC005	Facilidad de uso de la aplicación cliente en usuario	Usabilidad
AC006	Los distintos recursos del sistema tendrán unos niveles de privilegios asociados.	Seguridad
AC007	El sistema deberá ser capaz de incorporar nuevas fuentes de datos y de adaptarse a posibles cambios que se produzcan en ellas.	Adaptabilidad
AC008	La frecuencia de publicación puede ser anual, semestral, trimestral, etc.	Rendimiento
AC009	Los recursos aportados al sistema no estarán en la misma forma ni con el mismo formato.	Adaptabilidad
AC010	El sistema ofrecerá un sistema de visualización de los datos almacenados que facilitará la creación de informes especializados.	(Usabilidad)
AC011	No es necesaria la actualización de los datos en tiempo real.	Rendimiento
AC012	Dado el carácter internacional del proyecto, el portal deberá admitir múltiples idiomas, ofreciendo la posibilidad de cambiar de idioma al usuario si lo desea,	Accesibilidad
AC013	Los usuarios podrán añadir más información.	Modificabilidad
AC014	El software ha de estar probado antes de ser entregado al cliente.	Testabilidad
AC015	Tiempo de desarrollo breve. Ha de estar terminado para Junio (2 meses y medio)	Time to market
AC016	Los recursos deben ser fácilmente localizables (Buscador)	Adaptabilidad
AC017	La solución debe adaptarse a la aparición de nuevas formas de datos	

Stakeholders

Código	Stakeholder	Intereses
ST-01	Profesor (Cliente)	Que haya una aplicación evaluable que cumpla con los requisitos establecidos en el descriptor de la práctica a solucionar, en este caso ObservaTerra.
ST-02	ONGs	Poder publicar y consultar datos referentes a las regiones geográficas seleccionadas. Facilidad de uso. Confiabilidad en la aplicación: Alto nivel de seguridad y confidencialidad.
ST-03	Contribuyentes	Facilidad de uso. Garantía del funcionamiento 24/7
ST-04	Usuarios	Consultar y agregar recursos de información: noticias, documentos... Comparar y visualizar los datos almacenados Seguridad de acceso a los datos, se denegará el acceso si no se tienen los permisos definidos en las correspondientes políticas de acceso.
ST-05	Compañeros de desarrollo	Baja intensidad tecnológica en el proyecto, con el fin de facilitar el desarrollo, con un único entorno de desarrollo.

Atributos vs Interesados	ST-01	ST-02	ST-03	ST-04	ST-05
AC001	X	X	X	X	X
AC002	X	X	X	X	X
AC003	X				X
AC004	X				X
AC005		X	X	X	X
AC006	X				X
AC007	X	X	X	X	X
AC008		X	X	X	X
AC009		X	X	X	X
AC010	X	X	X	X	X
AC011	X				X
AC012	X	X	X	X	X
AC013				X	X
AC014	X				X
AC015	X				X
AC016		X	X	X	X
AC017	X	X	X	X	X