

SOLICITUD DE PROYECTO DE DESARROLLO DE SOFTWARE SDPS01

Información general



1. Nombre del proyecto

Sirve para **identificar de forma única** el desarrollo dentro del portafolio institucional, llámese SII, portal Web y/o aplicación móvil. Permite a todas las áreas **reconocer rápidamente** de qué trata el proyecto sin necesidad de revisar documentación adicional.

*

Registro de eventos

2. Descripción del proyecto

Explicación clara, concisa y completa sobre **qué se va a desarrollar, por qué y para qué**, de manera que cualquier persona (analista, desarrollador, jefe de proyecto o auditor) entienda la finalidad del proyecto sin necesidad de revisar otros documentos técnicos.

*

Diseño de una plataforma para el registro de eventos (académicos, deportivos y culturales) así como de la asistencia de los mismos, que pueda ser utilizada por todas las áreas de la institución.

3. Prioridad

Alta Proyecto crítico o urgente que afecta procesos institucionales esenciales, tiene requerimientos legales/reglamentarios, o depende de plazos comprometidos.

Media Proyecto importante pero no crítico; su desarrollo mejora la eficiencia o automatización, sin afectar la operación actual.

Baja Proyecto complementario, de mejora o innovación futura; su ejecución puede programarse sin impacto inmediato.

* 

Alta

Media

Baja

4. Fecha de solicitud * 

2/9/2025



Objetivos del Proyecto

Los objetivos del proyecto de desarrollo son **declaraciones claras, específicas y medibles** que describen los **resultados esperados** del sistema, tanto en términos funcionales como de impacto organizacional.

5. Objetivo General

Definir **de manera clara, medible y alcanzable** el propósito global del proyecto, expresando el **resultado esperado** más que las tareas o actividades a realizar.

* 

Registrar la actividad académica, deportiva y cultural organizada por la institución

6. Objetivos Específicos

Los **Objetivos Específicos del Proyecto** detallan los **logros parciales o componentes concretos** que permitirán alcanzar el **objetivo general** del

desarrollo de software.

Mientras el objetivo general define “**qué se busca lograr en conjunto**”, los objetivos específicos explican “**cómo se logrará**”, desglosando el proyecto en partes alcanzables y medibles.

* 

Identificar los eventos organizados en la institución

Enlazar los eventos organizados dentro de una misma temática (eventos matrices)

Registrar la asistencia a los eventos

Justificación / Antecedentes



7. Problema actual o situación detectada

Explicar de manera clara y objetiva **la problemática existente** que motiva la creación o mejora de un sistema o módulo.

* 

No existe un registro estandarizado de los eventos organizados ni una medición confiable de la asistencia a los mismos

8. Impacto si no se atiende

Exponer de forma clara y objetiva los **riesgos, pérdidas o limitaciones** que la institución enfrentará si el desarrollo no se realiza.

* 

No es posible medir el impacto o beneficios de los eventos organizados, ya que no es posible medir si la población objetivo asistió a ellos.

9. Impacto esperado

Beneficios y resultados positivos que se esperan obtener **una vez**

implementado el proyecto de software.

Es decir, expresa **qué mejorará, se optimizará o se fortalecerá** gracias al desarrollo propuesto.

* 

Al identificar tanto los eventos como los asistentes se podrá hacer una valoración del impacto de los mismos, lo que impactará en la planeación de la actividad académica, cultural y deportiva.

Alcance del Proyecto



El alcance del proyecto de desarrollo es el **conjunto de actividades, productos, servicios y resultados esperados** que se deben entregar para cumplir con los objetivos del proyecto, **estableciendo claramente los límites del trabajo a realizar** y los criterios de aceptación de los entregables.

10. Funcionalidades principales

¿Qué podrá hacer el usuario con este sistema o módulo?

* 

Registro de eventos, medición de asistencia

11. Plataforma *

SII

Web

Móvil

12. Usuarios beneficiados *

- Alumnos inscritos
- Alumnos egresados
- Docentes
- Empleados Administrativos
- Otras

13. Integraciones necesarias

¿Con qué otros sistemas deberá comunicarse o compartir datos este desarrollo?

* 

Se requiere comunicación con el SIlv2 para identificar alumnos, docentes, empleados administrativos y egresados

Descripción del proceso actual




¿Cómo se realiza actualmente el proceso que se busca automatizar o mejorar con el desarrollo de software?.

Ayuda a comprender **la operación vigente, sus pasos, intervenciones humanas y puntos críticos** antes de diseñar la solución tecnológica.


14. Descripción del proceso actual

Cada área lleva un registro independiente que no tiene relación entre sí

15. Proceso documentado (Pregunta no anónima ⓘ) 

Requerimientos Adjuntos (Opcional):



16. Diagramas, capturas de pantalla, documentos de referencia, ejemplos de flujos de proceso. (Pregunta no anónima ⓘ) 

 Eventos_Aurora Citlalli Mart.xlsx

 eventos_Aurora Citlalli Mart.pptx



Este contenido lo creó el propietario del formulario. Los datos que envíes se enviarán al propietario del formulario. Microsoft no es responsable de las prácticas de privacidad o seguridad de sus clientes, incluidas las que adopte el propietario de este formulario. Nunca des tu contraseña.

Microsoft Forms | Encuestas, cuestionarios y sondeos con tecnología de inteligencia artificial [Crear mi propio formulario](#)

[Privacidad y cookies](#) | [Términos de uso](#)