**Revisión posterior al Proyecto**

***Sistema Integrado de Gestión para el Laboratorio de Análisis Agronómicos del Instituto Tecnológico de Costa Rica***

***Fecha: 21/11/2023***

**Identificación del Proyecto: *SIGLAAITCR-01***

# Resumen del proyecto

Recientemente se ha completado el proyecto de Sistema Integrado de Gestión para el Laboratorio de Análisis Agronómicos del Instituto Tecnológico de Costa Rica. Esto marca el final de un proceso de aprendizaje para el grupo de estudiantes de los cursos IC4810 Administración de Proyectos y IC6821 Diseño de Software.

El objetivo de este proyecto fue crear un Sistema Integrado de Gestión para el Laboratorio de Análisis Agronómicos en el Campus Tecnológico Local San Carlos, el propósito de esto fue agilizar el trabajo de papeleo de los trabajadores del Laboratorio de Análisis Agronómicos, creando un sistema que facilite la gestión de los clientes respectivos que reciben para atender en su labor.

El alcance de este proyecto estuvo enfocado en la gestión de los clientes que llevan muestras para el Laboratorio, y el éxito del proyecto se definió como el diseño y la fabricación de una aplicación funcional que permitiera al usuario encontrar sus clientes en un solo lugar con toda la información necesaria para gestionar los formularios correspondientes.

# Equipo de proyecto y dotación de personal

El proyecto de Sistema Integrado de Gestión para el Laboratorio de Análisis Agronómicos del Instituto Tecnológico de Costa Rica consistió en un equipo capacitado y conocedor. La siguiente tabla proporciona información sobre los miembros del equipo.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Título | Rol de proyecto | Contacto |
| Fabricio Porras Morera | Gerente del proyecto | Encargado de verificar que todo el proceso se cumpla adecuadamente para una finalización exitosa, encargado de la toma de requerimientos y reuniones con el cliente. | [2021144223@estudiantec.cr](https://tecdigital.tec.ac.cr/shared/send-email?sendto=1359062&community_id=163966240&return_url=/dotlrn/classes/CA/IC6821/S-2-2023.SC.IC6821.50/ajax/load_members?) |
| Carlos Solís Mora | Desarrollador Back-End del proyecto. | Encargado de desarrollar la parte Back-End del proyecto. | [carlosmoso@estudiantec.cr](https://tecdigital.tec.ac.cr/shared/send-email?sendto=1293291&community_id=163966240&return_url=/dotlrn/classes/CA/IC6821/S-2-2023.SC.IC6821.50/ajax/load_members?) |
| Raschell Jarquín Quesada | Desarrolladora Front-End del proyecto. | Encargada de desarrollar la parte Front-End del proyecto. | [raschelljq0203@estudiantec.cr](https://tecdigital.tec.ac.cr/shared/send-email?sendto=1299076&community_id=163966240&return_url=/dotlrn/classes/CA/IC6821/S-2-2023.SC.IC6821.50/ajax/load_members?) |

Los miembros del equipo del proyecto Sistema Integrado de Gestión para el Laboratorio de Análisis Agronómicos del Instituto Tecnológico de Costa Rica utilizaron metodologías estándar de gestión de proyectos para completar con éxito el proyecto. El equipo estaba conformado por una organización matricial fuerte con el apoyo de profesores y liderazgo superior.

La comunicación asertiva, planificación detallada y clara, y la participación de las partes interesadas desempeñaron un papel clave en el éxito del proyecto.

# Entregables del Proyecto

El proyecto Sistema Integrado de Gestión para el Laboratorio de Análisis Agronómicos del Instituto Tecnológico de Costa Rica se completó exitosamente, existieron entregables en cada fase de este proyecto, así como para el producto completado, en la siguiente sección se destacan los entregables planificados y se compara con los entregables reales a medida que ocurrieron.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entrega planificada | Entrega real | Resumen |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Transición a Operaciones

# Cronograma del proyecto

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fase del proyecto | Finalización programada | Finalización real | Comentarios |
| Inicio |  |  |  |
| Planificación |  |  |  |
|  |  |  |  |

# Recomendaciones