

### Manual de Usuario Móvil MyLoan Sistema de control de préstamos en herramientas y talleres

Josué Abdel Ortiz Deodanes,
Brandon Daniel Sánchez Santamaría,
Rebeca Patricia Mónico Alfaro,
Lennyn Emmanuel Vides Pérez,
Dylan Alexander Sánchez Córdova

Desarrollo de software, Instituto Técnico Ricaldone Tercer año, grupo 2, sección A

Prof. Antonio Samuel Benavides Rivas

02 de octubre de 2024

## Índice

	Introducción1
	Videos Tutoriales
	Soporte técnico
	Índice de figuras
	Ilustración 1 Diagrama de funcionamiento de ITR
	Ilustración 2 Diagrama de funcionamiento de préstamos de herramientas, materiales, equipos
y mobil	liario entre ITR y CFP

#### Introducción

En un mundo cada vez más digitalizado, la gestión de préstamos y la organización personal son más importantes que nunca. Es un placer presentar el manual de usuario de MyLoan, un sistema innovador diseñado para simplificar y mejorar su experiencia en el manejo de préstamos. MyLoan es una herramienta integral que le permitirá tener un mayor control y eficiencia al administrar sus préstamos, brindándole una visión clara de su situación en todo momento.

A lo largo de este manual, le acompañaremos a través de las funciones esenciales de MyLoan, desde cómo funciona el manejo de préstamos de ambas instituciones dentro del sistema, cómo se pueden gestionar estos, hasta cómo realizar un seguimiento de una forma sencilla y eficiente llevando siempre un registro digital el cual solo tendrán acceso los administradores de cada institución. Nuestra plataforma web ha sido diseñada para ser la parte más fundamental de todo este proyecto, donde se tendrá un manejo y control completo de todo el sistema con un solo clic, donde se prioriza la seguridad de sus datos personales y laborales, entonces esperamos que usted como usuario de MyLoan pueda aprovechar al máximo las ventajas de MyLoan de manera sencilla y confiable.

¡Descubra cómo MyLoan puede simplificar su vida y empiece a tomar el control hoy mismo!

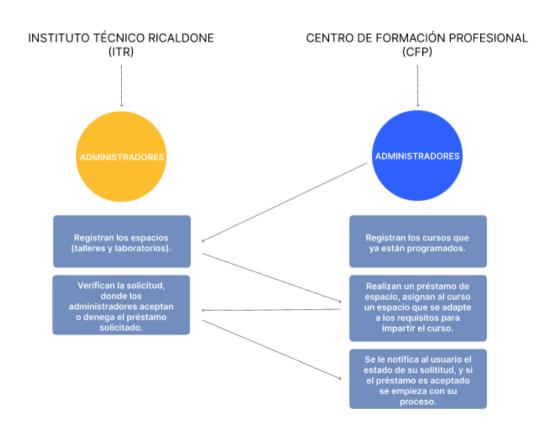
Para comenzar, es fundamental que los usuarios comprendan cómo se gestionarán los préstamos entre las instituciones y los diagramas a continuación ilustran el flujo de información para facilitar esta comprensión:

Administradores del Instituto Técnico Ricaldone (ITR): Ellos son responsables de gestionar los inventarios de talleres y laboratorios, ya que el ITR es la única institución con espacios disponibles.

Esta información será crucial para que el Centro de Formación Profesional (CFP) pueda seleccionar el espacio que mejor se ajuste a las necesidades de los cursos que ofrecerá.

# Ilustración 1 Diagrama de funcionamiento de ITR

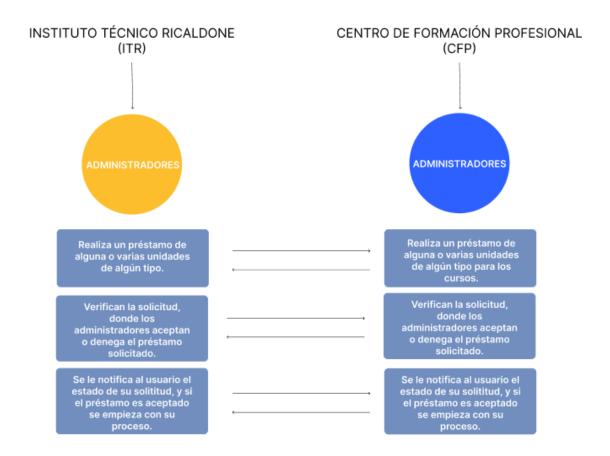
#### Préstamos de espacios



En este sistema, además de los préstamos de espacios, existe otra funcionalidad clave: la gestión de préstamos de herramientas, materiales, equipos y mobiliario, que está disponible tanto para la institución ITR como para CFP. A diferencia del préstamo de espacios, en este caso es posible solicitar una o varias unidades de los recursos mencionados, de acuerdo con las necesidades específicas de cada institución.

Para CFP, estos préstamos pueden estar orientados a la realización de cursos, mientras que en el ITR se emplearían como material de apoyo para proyectos de módulos para las diferentes especialidades o la organización de eventos. Esto permite a ambas instituciones acceder de manera flexible a los recursos según sus requerimientos.

# *Ilustración 2*Diagrama de funcionamiento de préstamos de herramientas, materiales, equipos y mobiliario entre ITR y CFP



Ahora que comprendemos cómo está estructurado este proyecto, podemos proceder con la explicación de las interfaces para una mejor comprensión.

#### **Videos Tutoriales**

En esta parte dejamos un link directo a nuestro canal de YouTube donde explicamos las diferentes funciones con las que cuenta MyLoan:

MyLoan. (2024). MyLoan [Canal de YouTube]. YouTube.

https://www.youtube.com/@MyLoan-2024

### Soporte técnico

Este es el correo electrónico donde puede solicitar ayuda:

2024.myloan@gmail.com