



León, Gto a 31 de Enero del 2025  
Oficio: PBL/DG/22/2025  
Asunto: PMR 2025

**Ing. José Omar Juárez Martínez**  
Encargado de Despacho  
Dirección de Mejora Regulatoria  
Presente

Por este medio, no si antes enviarle un cordial saludo, en seguimiento a su similar SHA/DMR/0041/2024, recibido en esta entidad que dignamente represento, dando atención y cumplimiento a lo establecido Reglamento de Mejora Regulatoria, Competitividad y Simplificación Administrativa para el Municipio de León, Guanajuato

Adjunto el Programa de Mejora Regulatoria 2025, así como la calendarización de sesiones programadas para el año en curso.

Sin otro particular, agradezco la atención al presente.

Atentamente  
El Trabajo Todo lo Vence  
"Ellos no te conocen, pero darían la vida por ti"



**C.P. José Luis Carpio Guzmán**  
Director General del Patronato de Bomberos de León, Gto.

c.c.p / Archivo





# Unidad Interna de Mejora Regulatoria (UNIMER)

***PATRONATO DE BOMBEROS DE LEÓN***

## **Programa de Mejora Regulatoria**

SOMOS GRANDES  
SOMOS FUERTES  
SOMOS LEÓN

*Enero 2025*





## Registro de proyecto:

### 1.- Implementación de Bitácoras Digitales

	<b>LEÓN</b> AYUNTAMIENTO 2024-2027	<b>UNIDAD INTERNA DE MEJORA REGULATORIA</b>
CÉDULA DEL PROYECTO		
DEPENDENCIA / ENTIDAD	Patronato de Bomberos de León Gto	
NOMBRE DEL PROYECTO	Implementación de bitácoras digitales	
UNIDAD ADMINISTRATIVA	Patronato de Bomberos de León, Gto	
LÍDER DEL PROYECTO /	Cristian Adán Rodríguez Cárdenas	
FECHA DE INICIO	FECHA DE TÉRMINO	
ene-25	oct-25	
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA		
El registro de las emergencias se ha llevado a cabo tradicionalmente mediante bitácoras físicas. Estas bitácoras, realizadas en hojas de papel, son utilizadas para documentar incidentes, emergencias y situaciones relevantes durante las operaciones diarias. Sin embargo, este método presenta diversas limitaciones y desafíos en el contexto actual		
OBJETIVO(S)		
Sustituir las bitácoras físicas por un sistema digital que permita registrar emergencias de manera rápida y estructurada.		
Implementar funcionalidades que faciliten la búsqueda de registros históricos y su consulta en tiempo real, reduciendo tiempos de respuesta.		
Diseñar un sistema con medidas de seguridad, como autenticación de usuarios y permisos de acceso, para proteger la confidencialidad y evitar el acceso no autorizado a los datos.		
Incorporar herramientas para generar reportes automáticos, estadísticas y gráficos que permitan analizar patrones y tendencias en las emergencias registradas.		
Eliminar la necesidad de utilizar papel para las bitácoras, contribuyendo a la sostenibilidad ambiental y reduciendo costos operativos asociados al almacenamiento físico.		
ACCIONES		
Analizar el proceso actual de registro en bitácoras físicas.		
Documentar el flujo de trabajo relacionado con el registro, consulta y archivo de bitácoras de emergencias.		
Identificar las necesidades específicas del personal operativo para el diseño de la aplicación web.		
Diseñar y desarrollar la aplicación web en Flask y Python, integrando las funcionalidades clave.		
Implementar medidas de seguridad, como autenticación de usuarios y control de permisos.		
Validar y probar el sistema desarrollado en un entorno controlado para garantizar su correcto funcionamiento.		
Monitorear la implementación inicial del sistema y realizar ajustes según el feedback del personal operativo.		
INDICADOR	META	
	Capacitar a todo el personal operativo y administrativo en la correcta utilización de la plataforma digital.	





## Resultado Esperado

Digitalizar los formatos utilizados de manera física para el registro de las emergencias que atiende el Heroico Cuerpo de Bomberos de León, Gto generar el 100% de las bitácoras digitalizadas y accesibles de manera eficiente y segura.

## Justificación del proyecto

Optimizar el registro y gestión de emergencias mediante la digitalización de bitácoras. A través de un sistema que permita la trazabilidad de la información, así como llevar el control en tiempo real de los servicios brindados.

## Calendario de Sesiones 2025

CALENDARIO DE SESIONES																																																
Sesiones	ENE				FEB				MAR				ABR				MAY				JUN				JUL				AGO				SEP				OCT				NOV				DIC			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4								
1 Sesión																																																
2 Sesión																																																
3 Sesión																																																
4 Sesión																																																


SOMOS GRANDES  
SOMOS FUERTES  
SOMOS LEÓN








**Unidad Interna de Mejora Regulatoria**  
**PATRONATO DE BOMBEROS DE LEON, GTO**  
**Programa de Mejora Regulatoria 2025**


  
Lic. Eva Gómez Herrera  
Presidente de la UNIMER


  
CP. José Luis Carpio Guzmán  
Director General

  
Ing. Cristian Adán Rodríguez Cárdenas  
Responsable de TI

  
Capitán Juan José Ramírez Bernal  
Coordinador Turno A

  
Capitán Eliseo Rangel Alcantar  
Coordinador Turno B

  
Capitán Juan Manuel Hernández Robledo  
Coordinador Turno C

  
Lic. Leonardo David Valadez Gutiérrez  
Coordinador Jurídico

